

|                                         |                                           |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------|
| НАНОФОС СА                              | Редакция № 8                              |
| NANOMAX препарат за почистване на ръжда | Датирано на 25.07.2024 г.                 |
|                                         | Отпечатано на 25.07.2024 г.               |
|                                         | Страница № 1/14                           |
|                                         | Заменена редакция:7 (Дата: 24.07.2024 г.) |

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Приложение II към REACH - Регламент (ЕС) 2020/878 и Приложение II към REACH на Обединеното кралство

РАЗДЕЛ 1. Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

|                                                                                                     |                                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.1. Идентификатор на продукта                                                                      |                                                                                          |
| Код:                                                                                                | НаноФос_GA_240820-004                                                                    |
| Име на продукта                                                                                     | NANOMAX препарат за почистване на ръжда                                                  |
| УФИ:                                                                                                | SHRV-80FC-1002-X4V6                                                                      |
| 1.2. Съответни идентифицирани употреби на веществото или сместа и употреби, които не се препоръчват |                                                                                          |
| Предназначение                                                                                      | Висококачествен гел за намаляване на ръждата, приложим дори върху вертикални повърхности |
| 1.3. Данни за доставчика на информационния лист за безопасност                                      |                                                                                          |
| Име                                                                                                 | НАНОФОС СА                                                                               |
| Пълен адрес                                                                                         | Технологичен и културен парк                                                             |
| Област и държава                                                                                    | 19 500 Лаврио (Гърция)<br>Гърция                                                         |
|                                                                                                     | Телефон +30 22920 69312                                                                  |
|                                                                                                     | Факс +30 22920 69303                                                                     |
| Имейл адрес на компетентното лице                                                                   |                                                                                          |
| Отговорник за информационния лист за безопасност                                                    | iarabatz@NanoPhos.com                                                                    |
| Доставчик:                                                                                          | Йоанис Арабацис                                                                          |
| 1.4. Телефонен номер за спешни случаи                                                               |                                                                                          |
| За спешни въпроси, моля, свържете се с                                                              | +30 210 7793777                                                                          |

РАЗДЕЛ 2. Идентифициране на опасностите

2.1. Класификация на веществото или сместа

Продуктът е класифициран като опасен съгласно разпоредбите, посочени в Регламент (ЕО) 1272/2008 (CLP) (и последващите изменения и допълнения). Следователно продуктът изисква информационен лист за безопасност, който е в съответствие с разпоредбите на Регламент (ЕС) 2020/878.

Всяка допълнителна информация относно рисковете за здравето и/или околната среда е предоставена в раздели 11 и 12 от този лист.

|                                                     |      |                                                                    |
|-----------------------------------------------------|------|--------------------------------------------------------------------|
| Класификация на опасностите и индикации:            |      |                                                                    |
| Вещество или смес, корозивни за метали, категория 1 | H290 | Може да бъде корозивен за металите.                                |
| Корозия на кожата, категория 1B                     | H314 | Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите. |
| Сериозно увреждане на очите, категория 1            | H318 | Причинява сериозно увреждане на очите.                             |

2.2. Елементи на етикетирането

Етикетиране на опасност съгласно Регламент (ЕО) 1272/2008 (CLP) и последващите изменения и допълнения.

Пиктограми за опасност:

|                                                                                             |                                                                                                                                                                                 |                                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| НАНОФОС СА                                                                                  |                                                                                                                                                                                 | Редакция № 8                              |
| NANOMAX препарат за почистване на ръжда                                                     |                                                                                                                                                                                 | Датирано на 25.07.2024 г.                 |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                 | Отпечатано на 25.07.2024 г.               |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                 | Страница № 2/14                           |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                 | Заменена редакция:7 (Дата: 24.07.2024 г.) |
| <div></div> |                                                                                                                                                                                 |                                           |
| Сигнални думи: Опасност                                                                     |                                                                                                                                                                                 |                                           |
| Предупреждения за опасност:                                                                 |                                                                                                                                                                                 |                                           |
| H290                                                                                        | Може да бъде корозивен за металите.                                                                                                                                             |                                           |
| H314                                                                                        | Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.                                                                                                              |                                           |
| Предпазни мерки:                                                                            |                                                                                                                                                                                 |                                           |
| P260                                                                                        | Не вдишвайте дим, мъгла или пръски.                                                                                                                                             |                                           |
| P305+P351+P338                                                                              | ПРИ ПОПАДАНЕ В ОЧИТЕ: Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и е лесно да се направи. Продължете с промиването. |                                           |
| P303+P361+P353                                                                              | ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): Незабавно свалете всички замърсени дрехи. Изплакнете кожата с вода [или вземете душ].                                                        |                                           |
| P280                                                                                        | Носете предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.                                                                                            |                                           |
| P310                                                                                        | Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар.                                                                                                                     |                                           |
| P264                                                                                        | Измийте обилно със сапун и вода след работа.                                                                                                                                    |                                           |
| P321                                                                                        | Специфично лечение (вижте ... на този етикет).                                                                                                                                  |                                           |
| P234                                                                                        | Съхранявайте само в оригиналната опаковка.                                                                                                                                      |                                           |
| P304+P340                                                                                   | ПРИ ВДИШВАНЕ: Изведете пострадалия на чист въздух и го поставете в удобно положение, улесняващо дишането.                                                                       |                                           |
| P103                                                                                        | Прочетете етикета преди употреба.                                                                                                                                               |                                           |
| P501                                                                                        | Изхвърлете съдържанието или контейнера в съответствие с местните/националните/международните разпоредби.                                                                        |                                           |
| P102                                                                                        | Да се съхранява на място, недостъпно за деца.                                                                                                                                   |                                           |
| P101                                                                                        | Ако е необходим медицински съвет, дръжте под ръка опаковката или етикета на продукта.                                                                                           |                                           |
| P390                                                                                        | Абсорбирайте разлятото, за да предотвратите повреда                                                                                                                             |                                           |
| материалът.                                                                                 |                                                                                                                                                                                 |                                           |
| P301+P330+P331                                                                              | Абсорбирайте разлятото, за да предотвратите повреда                                                                                                                             |                                           |
| материалът.                                                                                 |                                                                                                                                                                                 |                                           |
| P405                                                                                        | Съхранявайте на затворено място.                                                                                                                                                |                                           |
| Съдържа: Фосфорна киселина                                                                  |                                                                                                                                                                                 |                                           |
| Продуктът не е предназначен за употреба, предвидена в Директива 2004/42/ЕО.                 |                                                                                                                                                                                 |                                           |

2.3. Други опасности

НАНОФОС СА

NANOMAX препарат за почистване на ръжда

Редакция № 8  
Датирано на 25.07.2024 г.  
Отпечатано на 25.07.2024 г.  
Страница № 3/14  
Заменена редакция:7 (Дата: 24.07.2024 г.)

Въз основа на наличните данни, продуктът не съдържа PBT или vPvB в пропорция по-голяма от 0,1%.

Продуктът не съдържа вещества с ендокринни разрушителни свойства в концентрация по-висока от 0,1%.

РАЗДЕЛ 3. Състав/информация за съставките

3.2. Смесване

Съдържа:

|                     |                                                      |                                                                                                                                                                                       |  |
|---------------------|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Идентификация       | x = % концентрация Класификация (EO) 1272/2008 (CLP) |                                                                                                                                                                                       |  |
| Фосфорна киселина   |                                                      |                                                                                                                                                                                       |  |
| ИНДЕКС 015-011-00-6 | 50 x < 70                                            | Корозия за метамфетамин 1 H290, Остра токсичност 4 H302, Корозия за кожата 1B H314, Увреждане на очите 1 H318, Забележка за класификация съгласно приложение VI към регламента CLP: B |  |
| EO 231-633-2        |                                                      | Корозия за метамфетамин 1 H290: 20%, Корозия за кожата 1B H314: 25%, Дразнене на кожата 2 H315: 10% - < 25%, Увреждане на очите 1 H318: 25%, Дразнене на очите 2 H319: 10% - < 25%    |  |
| CAS 7664-38-2       |                                                      | АТЕ Орално: 500 мг/кг                                                                                                                                                                 |  |

Пълният текст на фразите за опасност (H) е предоставен в раздел 16 от листа.

РАЗДЕЛ 4. Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Ако имате съмнения или ако са налице симптоми, свържете се с лекар и му/й покажете този документ. В случай на по-тежки симптоми, незабавно потърсете медицинска помощ.  
ОЧИ: Свалете контактните лещи, ако има такива и е лесно да се направи. Изплакнете незабавно обилно с вода в продължение на поне 15 минути, като държите клепачите широко отворени. Потърсете медицинска помощ/съвет.  
КОЖА: Незабавно свалете всички замърсени дрехи. Измийте незабавно и обилно с течаща вода (и сапун, ако е възможно). Потърсете медицинска помощ/съвет. Избягвайте по-нататъшен контакт със замърсените дрехи.  
ПОГЛЪЩАНЕ: Не предизвиквайте повръщане, освен ако не е изрично предписано от лекар. Изплакнете устата с течаща вода. Не давайте нищо през устата на човек в безсъзнание. Потърсете медицинска помощ/съвет.

ВДИШВАНЕ: Преместете пострадалия на чист въздух, далеч от мястото на инцидента. В случай на респираторни симптоми (кашлица, хрипове, затруднено дишане, астма), дръжте пострадалия в удобна за дишане позиция. Ако е необходимо, дайте кислород. Ако пострадалият спре да диша, приложете изкуствено дишане. Потърсете медицинска помощ/съвет.  
Защита на спасителя  
Добра практика е спасителите, които оказват помощ на лице, изложено на химическо вещество или смес, да носят лични предпазни средства (ЛПС). Характерът на тази защита зависи от нивото на опасност на веществото или сместа, вида на експозицията и степента на замърсяване. При липса на по-конкретни съвети се препоръчва използването на ръкавици за еднократна употреба в случаите, когато има вероятност за контакт с телесни течности. За вида ЛПС, подходящи за характеристиките на веществото или сместа, вижте Раздел 8.

4.2. Най-важни симптоми и ефекти, както остри, така и забавени

Конкретна информация за симптомите и ефектите, причинени от продукта, е неизвестна.  
ЗАБАВЕНИ ЕФЕКТИ: Въз основа на наличната към момента информация, няма известни случаи на закъснели ефекти след излагане на този продукт.

4.3. Показания за необходимост от незабавна медицинска помощ и специално лечение

Незабавно се свържете с ЦЕНТЪР ПО ОТРАВЯНИЯ или с лекар.

|                                         |                                           |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------|
| НАНОФОС СА                              | Редакция № 8                              |
|                                         | Датирано на 25.07.2024 г.                 |
| NANOMAX препарат за почистване на ръжда | Отпечатано на 25.07.2024 г.               |
|                                         | Страница № 4/14                           |
|                                         | Заменена редакция:7 (Дата: 24.07.2024 г.) |

Средства, които трябва да са налични на работното място за специфично и незабавно третиране: течаща вода за измиване на кожата и очите.

РАЗДЕЛ 5. Мерки за гасене на пожар

5.1. Пожарогасителни средства

ПОДХОДЯЩО ПОЖАРОГАСИТЕЛНО ОБОРУДВАНЕ

Пожарогасителното оборудване трябва да е от конвенционален тип: въглероден диоксид, пяна, прах и водна струя.

НЕПОДХОДЯЩО ПОЖАРОГАСИТЕЛНО ОБОРУДВАНЕ Няма конкретни.

5.2. Особени опасности, произтичащи от веществото или сместа

ОПАСНОСТИ, ПРИЧИНЕНИ ОТ ИЗЛОЖЕНИЕ В СЛУЧАЙ НА ПОЖАР Не вдишвайте продуктите на горенето.

5.3. Препоръки за пожарникарите

ОБЩА ИНФОРМАЦИЯ

Използвайте водни струи за охлаждане на контейнерите и предотвратяване на разлагането на продукта и образуването на вещества, потенциално опасни за здравето. Винаги носете пълна противопожарна екипировка. Събирайте водата от гасенето на пожара, за да предотвратите попадането ѝ в канализацията. Изхвърлете замърсената вода от гасенето на пожара и остатъците от пожара в съответствие с приложимите разпоредби.

СПЕЦИАЛНО ПРЕДПАЗНО ОБОРУДВАНЕ ЗА ПОЖАРНАРИ Стандартно пожарогасително оборудване, т.е. огнеупорен костюм (BS EN 469), ръкавици (BS EN 659) и ботуши (НО спецификации A29 и A30), в комбинация с автономен дихателен апарат с отворен контур и положително налягане със сгъстен въздух (BS EN 137).

РАЗДЕЛ 6. Мерки при аварийно изпускане

6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи Спрете

теча, ако няма опасност.

Носете подходящи предпазни средства (включително лични предпазни средства, както е посочено в раздел 8 от информационния лист за безопасност), за да предотвратите замърсяване на кожата, очите и личните дрехи. Това се отнася както за обработващия персонал, така и за участващите в аварийни процедури.

6.2. Предпазни мерки за околната среда

Продуктът не трябва да попада в канализационната система и не трябва да влиза в контакт с повърхностни или подпочвени води.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Съберете разсипания продукт в подходящ контейнер. Оценете съвместимостта на използвания контейнер, като проверите раздел 10. Абсорбирайте остатъка с инертен абсорбиращ материал.

Осигурете добра вентилация на мястото на разлива. Замърсеният материал трябва да се изхвърли в съответствие с разпоредбите, посочени в раздел 13.

6.4. Препратка към други раздели

Всяка информация относно личните предпазни средства и изхвърлянето им е предоставена в раздели 8 и 13.

РАЗДЕЛ 7. Работа и съхранение

|                                         |                                           |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------|
| НАНОФОС СА                              | Ревизия № 8                               |
|                                         | Датирано на 25.07.2024 г.                 |
| NANOMAX препарат за почистване на ръжда | Отпечатано на 25.07.2024 г.               |
|                                         | Страница № 5/14                           |
|                                         | Заменена редакция:7 (Дата: 24.07.2024 г.) |

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Уверете се, че има адекватна система за заземяване на оборудването и персонала.  
Избягвайте контакт с очите и кожата. Не вдишвайте прах, пари или мъгла. Не яжте, не пийте и не пушете по време на употреба. Измийте ръцете си след употреба. Избягвайте изпускане в околната среда.

7.2. Условия за безопасно съхранение, включително всякакви несъвместимости

Съхранявайте на проветриво и сухо място, далеч от източници на запалване. Дръжте контейнерите плътно затворени. Съхранявайте продукта в ясно етикетирани контейнери. Избягвайте прегряване. Избягвайте силни удари. Дръжте контейнерите далеч от несъвместими материали; вижте раздел 10 за подробности.

7.3. Специфични крайни употреби

Информацията е недостъпна

РАЗДЕЛ 8. Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Контролни параметри

Законодателни препратки:

|        |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| братя  | френски            | Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en FranceDécret n° 2021-1849 du 28                                                                                                                                                                                                                   |
| GRC    | Гърция             | П.Д. 26/2020 (ФЕК 50/А` 6.3.2020) Хармонизиране на гръцкото законодателство с разпоредбите на директивите 2017/2398/ЕЕ, 2019/130/ЕЕ и 2019/983/ЕЕ «за изменение на Директива 2004/37/ЕО „относно защитата на работниците от рисковете, свързани с експозицията на канцерогени или метаболитни фактори срещу работата”» |
| червен | Румъния            | Решение № 53/2021 за изменение на Решение на правителството № 1218/2006, както и и за модификацията                                                                                                                                                                                                                    |
| Аз     | Обединено кралство | и за допълване на правителствено решение № 1093/2006                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|        |                    | EN40/2005 Граници на експозиция на работното място (Четвърто издание 2020 г.)                                                                                                                                                                                                                                          |
|        |                    | Директиви (ЕС) 2022/431; Директиви (ЕС) 2019/1831; Директиви (ЕС) 2019/130; Директива (ЕС) 2019/983; Директива (ЕС) 2017/2398; Директиви (ЕС) 2017/164; Директиви 2009/161/ЕС; Директиви 2006/15/ЕО; ДИРЕКТИВИ Директива 2004/37/ЕО; Директиви 2000/39/ЕО; Директиви 98/24/ЕО; Директиви 91/322/ЕИО.                   |
|        | TLV-ACGIH          | ACGIH 2023                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

| ФОСФОРНА КИСЕЛИНА                                                      |                |               |                |                  |                  |                        |                    |                                           |
|------------------------------------------------------------------------|----------------|---------------|----------------|------------------|------------------|------------------------|--------------------|-------------------------------------------|
| Гранично допустима стойност на експозиция (ГДС)                        |                |               |                |                  |                  |                        |                    |                                           |
| Тип държава                                                            |                | TWA/8 часа    |                | STEL/15 мин.     |                  | Забележки / Наблюдения |                    |                                           |
|                                                                        |                | мг/м3         | ppm            | мг/м3            | ppm              |                        |                    |                                           |
| ВЛЕП                                                                   | братя          | 1             | 0.2            | 2                | 0,5              |                        |                    |                                           |
| -----                                                                  | GRC            | 1             |                | 3                |                  |                        |                    |                                           |
| -----                                                                  | червен         | 1             |                | 2                |                  |                        |                    |                                           |
| ВЕЛ                                                                    | Високобразован | 1             |                | 2                |                  |                        |                    |                                           |
| СТОМАНА                                                                | Аз             | 1             |                | 2                |                  |                        |                    |                                           |
| TLV-ACGIH                                                              |                | 1             |                | 3                |                  |                        |                    |                                           |
| Здраве - Получено ниво без ефект (DNEL)<br>Ниво на ефект - DNEL / DMEL |                |               |                |                  |                  |                        |                    |                                           |
|                                                                        |                | Ефекти върху  |                |                  |                  | Ефекти на              |                    |                                           |
|                                                                        |                | ПОТРЕБИТЕЛ    |                |                  |                  | работническа класа     |                    |                                           |
| Път на експозиция                                                      |                | Остра локална | Остра системна | Хроничен локален | Хронична система | Остра локална          | Остра систематична | Хроничен локален<br>Систематично хроничен |
| Вдишване                                                               |                |               |                | 0,73 мг/м3       |                  | 2 мг/м3                |                    | 1 мг/м3                                   |

Легенда:

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------|
| NANOMAX препарат за почистване на ръжда                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              | Датирано на 25.07.2024 г.                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              | Отпечатано на 25.07.2024 г.               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              | Страница № 6/14                           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              | Заменена редакция:7 (Дата: 24.07.2024 г.) |
| <p>(C) = МАКСИМАЛЕН ГРАНИЦ; ВДИШВАНЕ = Вдишваема фракция; ДИШАНЕ = Респирабилна фракция; ТОРА = Торакална фракция.</p> <p>VND = идентифицирана опасност, но няма налични DNEL/PNEC; NEA = не се очаква експозиция; NPI = не е идентифицирана опасност; НИСКО = ниска опасност; СРЕДНО = средна опасност; ВИСОКО = висока опасност.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                           |
| 8.2. Контрол на експозицията                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                           |
| <p>Тъй като използването на подходящо техническо оборудване винаги трябва да има приоритет пред личните предпазни средства, осигурете добра вентилация на работното място чрез ефективна локална вентилация.</p> <p>Когато избирате лични предпазни средства, потърсете съвет от доставчика на химикали. Личните предпазни средства трябва да имат маркировка „СЕ“, която показва, че отговарят на приложимите стандарти.</p> <p>Осигурете душ за спешни случаи със станция за измиване на лице и очи.</p> <p>ЗАЩИТА НА РЪЦЕТЕ</p> <p>Защитете ръцете си с работни ръкавици категория III.</p> <p>При избора на материал за работни ръкавици трябва да се вземат предвид следните фактори (вижте стандарт EN 374): съвместимост, разграждане, време на проникване.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                           |
| <p>Устойчивостта на ръкавиците към химически агенти трябва да се провери преди употреба, тъй като тя може да бъде непредсказуема. Времето за носене на ръкавиците зависи от продължителността и вида на употреба.</p> <p>ЗАЩИТА НА КОЖАТА</p> <p>Носете професионални гащеризони с дълги ръкави от категория II и предпазни обувки (вижте Регламент 2016/425 и стандарт EN ISO 20344).</p> <p>Измийте тялото си със сапун и вода, след като свалите защитното облекло.</p> <p>ЗАЩИТА НА ОЧИТЕ</p> <p>Носете плътно прилепващи предпазни очила (вижте стандарт EN ISO 16321).</p> <p>ДИХАТЕЛНА ЗАЩИТА</p> <p>Трябва да се използват средства за защита на дихателните пътища, ако предприетите технически мерки не са достатъчни за ограничаване на експозицията на работника до разглежданите гранични стойности. Използвайте маска с филтър тип В, чийто клас (1, 2 или 3) трябва да бъде избран в зависимост от граничната концентрация на употреба (вижте стандарт EN 14387).</p> <p>Ако веществото е без мирис или ако прагът на обонянieto е по-висок от съответната TLV-TWA и в случай на спешност, носете дихателен апарат с отворена верига със сгъстен въздух (съгласно стандарт EN 137) или дихателен апарат с външно подаване на въздух (съгласно стандарт EN 138).</p> <p>За правилния избор на средство за защита на дихателните пътища, вижте стандарт EN 529.</p> <p>КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА ВЪРХУ ОКОЛНАТА СРЕДА</p> <p>Емисиите, генерирани от производствените процеси, включително тези, генерирани от вентилационно оборудване, трябва да бъдат проверени, за да се гарантира съответствието с екологичните стандарти.</p> |              |                                           |
| РАЗДЕЛ 9. Физични и химични свойства                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                           |
| 9.1. Информация за основните физични и химични свойства                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                           |
| ИМОТ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Течна        | Информация                                |
| външен вид                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | стойност     |                                           |
| Цвят                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Белезникав   |                                           |
| Мирис                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | не е налично |                                           |
| Точка на топене/точка на замръзване                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | не е налично |                                           |
| Начална точка на кипене                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | не е налично |                                           |
| Светкавица                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | не е налично |                                           |
| Долна граница на експлозия                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | не е налично |                                           |
| НАНОФОС СА                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              | Ревизия № 8                               |

|                                                                                                           |               |                                                                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NANOMAX препарат за почистване на ръжда                                                                   |               | Датирано на 25.07.2024 г.<br>Отпечатано на 25.07.2024 г.<br>Страница № 7/14<br>Заменена редакция:7 (Дата: 24.07.2024 г.) |
| Горна граница на експлозия                                                                                | не е налично  |                                                                                                                          |
| Точка на възпламеняване                                                                                   | > 60°C        |                                                                                                                          |
| Температура на самозапалване                                                                              | не е налично  |                                                                                                                          |
| температура на разлагане на pH                                                                            | не е налично  |                                                                                                                          |
|                                                                                                           | 0.3           |                                                                                                                          |
| Кинетичен вискозитет                                                                                      | не е налично  |                                                                                                                          |
| Разтворимост                                                                                              | не е налично  |                                                                                                                          |
| Коефициент на разпределение: n-октанол/вода                                                               | не е налично  |                                                                                                                          |
| Парно налягане                                                                                            | не е налично  |                                                                                                                          |
| Плътност и/или относителна плътност                                                                       | не е налично  |                                                                                                                          |
| Относителна плътност на парите                                                                            | не е налично  |                                                                                                                          |
| Характеристики на частиците                                                                               | не се прилага |                                                                                                                          |
| 9.2. Друга информация                                                                                     |               |                                                                                                                          |
| 9.2.1. Информация за класовете на физическа опасност                                                      |               |                                                                                                                          |
| Информацията е недостъпна                                                                                 |               |                                                                                                                          |
| 9.2.2. Други функции за безопасност                                                                       |               |                                                                                                                          |
| Информацията е недостъпна                                                                                 |               |                                                                                                                          |
| РАЗДЕЛ 10. Стабилност и реактивност                                                                       |               |                                                                                                                          |
| 10.1. Реактивност                                                                                         |               |                                                                                                                          |
| Няма особени рискове от реакция с други вещества при нормални условия на употреба.                        |               |                                                                                                                          |
| Фосфорна киселина                                                                                         |               |                                                                                                                          |
| Разлага се при температури над 200°C/392°F.                                                               |               |                                                                                                                          |
| 10.2. Химична стабилност                                                                                  |               |                                                                                                                          |
| Продуктът е стабилен при нормални условия на употреба и съхранение.                                       |               |                                                                                                                          |
| 10.3. Възможност за опасни реакции                                                                        |               |                                                                                                                          |
| Не се очакват опасни реакции при нормални условия на употреба и съхранение.                               |               |                                                                                                                          |
| Фосфорна киселина                                                                                         |               |                                                                                                                          |
| Риск от експлозия при контакт с: нитрометан.                                                              |               |                                                                                                                          |
| Може да реагира опасно с: основи, натриев борохидрид.                                                     |               |                                                                                                                          |
| 10.4. Условия, които трябва да се избягват                                                                |               |                                                                                                                          |
| Няма нищо конкретно. Въпреки това, трябва да се спазват обичайните предпазни мерки за химически продукти. |               |                                                                                                                          |
| НАНОФОС СА                                                                                                |               | Редакция № 8                                                                                                             |



|                                                                                                                                                                                                                             |  |                                                                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NANOMAX препарат за почистване на ръжда                                                                                                                                                                                     |  | Датирано на 25.07.2024 г.<br>Отпечатано на 25.07.2024 г.<br>Страница № 8/14<br>Заменена редакция:7 (Дата: 24.07.2024 г.) |
| 10.5. Несъвместими материали                                                                                                                                                                                                |  |                                                                                                                          |
| Фосфорна киселина                                                                                                                                                                                                           |  |                                                                                                                          |
| Несъвместим с: метали, силни основи, алдехиди, органични сулфиди, пероксиди.                                                                                                                                                |  |                                                                                                                          |
| 10.6. Опасни продукти на разлагане                                                                                                                                                                                          |  |                                                                                                                          |
| Фосфорна киселина                                                                                                                                                                                                           |  |                                                                                                                          |
| Може да се развият: фосфорни оксиди.                                                                                                                                                                                        |  |                                                                                                                          |
| РАЗДЕЛ 11. Токсикологична информация                                                                                                                                                                                        |  |                                                                                                                          |
| При липса на експериментални данни за самия продукт, рисковете за здравето се оценяват според свойствата на веществата, които той съдържа, като се използват критериите, посочени в приложимите разпоредби за класификация. |  |                                                                                                                          |
| Следователно е необходимо да се вземе предвид концентрацията на отделните опасни вещества, посочени в раздел 3, за да се оценят токсичните ефекти от излагането на продукта.                                                |  |                                                                                                                          |
| 11.1. Информация за класовете на опасност, както са определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008                                                                                                                                 |  |                                                                                                                          |
| <u>Метаболизъм, токсикокинетика, механизъм на действие и друга информация</u>                                                                                                                                               |  |                                                                                                                          |
| <u>Информацията е недостъпна</u>                                                                                                                                                                                            |  |                                                                                                                          |
| <u>Информация за възможните пътища на експозиция</u>                                                                                                                                                                        |  |                                                                                                                          |
| <u>Информацията е недостъпна</u>                                                                                                                                                                                            |  |                                                                                                                          |
| <u>Забавени и незабавни ефекти, както и хронични ефекти след експозиция</u>                                                                                                                                                 |  |                                                                                                                          |
| <u>краткосрочен и дългосрочен план</u>                                                                                                                                                                                      |  |                                                                                                                          |
| <u>Информацията е недостъпна</u>                                                                                                                                                                                            |  |                                                                                                                          |
| <u>Взаимодействащи ефекти</u>                                                                                                                                                                                               |  |                                                                                                                          |
| <u>Информацията е недостъпна</u>                                                                                                                                                                                            |  |                                                                                                                          |
| <u>ОСТРА ТОКСИЧНОСТ</u>                                                                                                                                                                                                     |  |                                                                                                                          |
| <u>АТЕ (вдишване) на сместа: Не е класифициран (няма съществени компоненти)</u>                                                                                                                                             |  |                                                                                                                          |
| <u>АТЕ (орално) на сместа: &gt;2000 мг/кг</u>                                                                                                                                                                               |  |                                                                                                                          |
| <u>АТЕ (дермално) на сместа: Не е класифициран (няма съществени компоненти)</u>                                                                                                                                             |  |                                                                                                                          |
| ФОСФОРНА КИСЕЛИНА                                                                                                                                                                                                           |  |                                                                                                                          |
| LD50 (дермално): 2740 мг/кг Заек                                                                                                                                                                                            |  |                                                                                                                          |
| LD50 (орално): 1530 мг/кг Мишки                                                                                                                                                                                             |  |                                                                                                                          |
| АТЕ (орално): 500 mg/kg, изчислено от таблица 3.1.2 от приложение I към регламента CLP                                                                                                                                      |  |                                                                                                                          |
| (широко използван за изчисляване на оценката на острата токсичност на сместа)                                                                                                                                               |  |                                                                                                                          |
| LC50 (Вдишване, мъгла/прах): > 0,85 мг/л/1 час Мишки                                                                                                                                                                        |  |                                                                                                                          |
| <u>КОРОЗИЯ/ДРАЗНЕНЕ НА КОЖАТА</u>                                                                                                                                                                                           |  |                                                                                                                          |
| <u>Корозивен за кожата</u>                                                                                                                                                                                                  |  |                                                                                                                          |
| НАНОФОС СА                                                                                                                                                                                                                  |  | Редакция № 8                                                                                                             |

|                                                                                                                                                                                                                             |  |                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NANOMAX препарат за почистване на ръжда                                                                                                                                                                                     |  | Датирано на 25.07.2024 г.<br>Отпечатано на 25.07.2024 г.<br>Страница № 9/14<br>Заменяща редакция: 7 (Дата: 25.07.2024 г.) |
| Класификация според експерименталната стойност на pH                                                                                                                                                                        |  |                                                                                                                           |
| СЕРИОЗНО УВРЕЖДЕНИЕ/ДРАЗНЕНИЕ НА ОЧИТЕ                                                                                                                                                                                      |  |                                                                                                                           |
| Причинява сериозно увреждане на очите                                                                                                                                                                                       |  |                                                                                                                           |
| РЕСПИРАТОРНА ИЛИ ОЧНА СЕНСИБИЛИЗАЦИЯ                                                                                                                                                                                        |  |                                                                                                                           |
| кожа                                                                                                                                                                                                                        |  |                                                                                                                           |
| Не отговаря на критериите за класификация за този клас                                                                                                                                                                      |  |                                                                                                                           |
| опасност                                                                                                                                                                                                                    |  |                                                                                                                           |
| МУТАГЕННОСТ НА ЗАРОДНИ КЛЕТКИ                                                                                                                                                                                               |  |                                                                                                                           |
| Не отговаря на критериите за класификация за този клас                                                                                                                                                                      |  |                                                                                                                           |
| опасност                                                                                                                                                                                                                    |  |                                                                                                                           |
| канцероген                                                                                                                                                                                                                  |  |                                                                                                                           |
| Не отговаря на критериите за класификация за този клас                                                                                                                                                                      |  |                                                                                                                           |
| опасност                                                                                                                                                                                                                    |  |                                                                                                                           |
| РЕПРОДУКТИВНА ТОКСИЧНОСТ                                                                                                                                                                                                    |  |                                                                                                                           |
| Не отговаря на критериите за класификация за този клас                                                                                                                                                                      |  |                                                                                                                           |
| опасност                                                                                                                                                                                                                    |  |                                                                                                                           |
| СТОТ - ЕДНОКРАТНА ЕКСПЛОЗАЦИЯ                                                                                                                                                                                               |  |                                                                                                                           |
| Не отговаря на критериите за класификация за този клас                                                                                                                                                                      |  |                                                                                                                           |
| опасност                                                                                                                                                                                                                    |  |                                                                                                                           |
| СТОТ - ПОВТАРЯЩА СЕ ЕКСПОЗИЦИЯ                                                                                                                                                                                              |  |                                                                                                                           |
| Не отговаря на критериите за класификация за този клас                                                                                                                                                                      |  |                                                                                                                           |
| опасност                                                                                                                                                                                                                    |  |                                                                                                                           |
| ОПАСНОСТ ОТ ВДИШВАНЕ                                                                                                                                                                                                        |  |                                                                                                                           |
| Не отговаря на критериите за класификация за този клас                                                                                                                                                                      |  |                                                                                                                           |
| опасност                                                                                                                                                                                                                    |  |                                                                                                                           |
| 11.2. Информация за други опасности                                                                                                                                                                                         |  |                                                                                                                           |
| Въз основа на наличните данни, продуктът не съдържа вещества, изброени в основните европейски списъци на потенциални или предполагаеми ендокринни разрушители с ефекти върху човешкото здраве, които са в процес на оценка. |  |                                                                                                                           |
| РАЗДЕЛ 12. Екологична информация                                                                                                                                                                                            |  |                                                                                                                           |
| Използвайте този продукт в съответствие с най-добрите практики. Избягвайте произволно изхвърляне. Информирайте компетентните органи, ако продуктът попадне във водни пътища или замърси почвата или растителността.         |  |                                                                                                                           |
| 12.1. Токсичност                                                                                                                                                                                                            |  |                                                                                                                           |

Информацията е недостъпна

12.2. Устойчивост и разградимост

ФОСФОРНА КИСЕЛИНА

Разтворимост във вода: > 850000 мг/л

Разградимост: няма налична информация

НАНОФОС СА

NANOMAX препарат за почистване на ръжда

Редакция № 8  
Датирано на 25.07.2024 г.  
Отпечатано на 25.07.2024 г.  
Страница № 10/14  
Заменена редакция:7 (Дата: 24.07.2024 г.)

### 12.3. Биоаккумулятивен потенциал

Информацията е недостъпна

#### 12.4. Мобилност в почвата

Информацията е недостъпна

## 12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Въз основа на наличните данни, продуктът не съдържа PBT или vPvB вещества в процент по-голям от 0,1%.

## 12.6. Свойства, нарушаващи ендокринната функция

Без основа на наличните данни, продуктът не съдържа вещества, изброени в основните европейски списъци на потенциални или предполагаеми ендокринни разрушители с екологични ефекти, които са в процес на оценка.

### 12.7. Други неблагоприятни ефекти

Информацията е недостъпна

## РАЗДЕЛ 13. Съображения за обезвреждане

### 13.1. Методи за третиране на отпадъци

Рециклирането е възможно, където е уместно. Остатъците от продукта трябва да се считат за специални опасни отпадъци. Нивото на опасност на отпадъците, съдържащи този продукт, трябва да се оцени съгласно приложимите разпоредби.

Изхвърлянето трябва да се извършва от оторизирана компания за управление на отпадъци в съответствие с националните и местните разпоредби. Транспортирането на отпадъци може да бъде предмет на ограничения по ADR.

Замърсените опаковки трябва да бъдат рециклирани или изхвърлени съгласно националните разпоредби за управление на отпадъците.

## РАЗДЕЛ 14. Информация за транспортиране

14.1. Номер по ООН или идентификационен номер

ADR / RID, IMDG, IATA: OOH 1805

14.2. Точно наименование на ООН за превоз

ADR/RID: ФОСФОРНА КИСЕЛИНА, РАЗТВОР

IMDG: ФОСФОРНА КИСЕЛИНА, РАЗТВОР

ВИЖТЕ: **ФОСФОРНА КИСЕЛИНА, РАЗТВОР**

### 14.3. Клас на опасност при транспортиране

НАНОФΟΣ СΑ

NANOMAX препарат за почистване на ръжда

Редакция № 8

Датирано на 25.07.2024 г.

Отпечатано на 25.07.2024 г.

Страница № 11/14

Заменена редакция:7 (Дата: 24.07.2024 г.)

|          |         |            |                                                                                   |
|----------|---------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| ADR/RID: | Клас: 8 | Етикети: 8 |  |
| IMDG:    | Клас: 8 | Етикети: 8 |                                                                                   |
| ВИЖТЕ:   | Клас: 8 | Етикети: 8 |                                                                                   |

14.4. Опаковъчна група

ADR / RID, IMDG, IATA: III

14.5. Опасности за околната среда  
ADR / RID: HE

IMDG: Не е замърсител на морската среда  
ВИЖТЕ: HE

14.6. Специални предпазни мерки за потребителя

|          |                                        |                                                |                                  |
|----------|----------------------------------------|------------------------------------------------|----------------------------------|
| ADR/RID: | HIN - Кемлер: 80                       | Сума<br><small>Лимитирано: 5<br/>литра</small> | Код<br>ограничение<br>тунел: (E) |
| IMDG:    | Специална разпоредба: -<br>EMS: FA, SB | Сума<br><small>Лимитирано: 5 литра</small>     |                                  |
| ВИЖТЕ:   | Товар:                                 | Максимално<br>количество: 60 л                 | Инструкции<br>опаковка:<br>856   |
|          | Пътници:                               | Максимално<br>количество: 5 л                  | Инструкции<br>опаковка:<br>852   |
|          | Специална разпоредба:                  | A3, A803                                       |                                  |

14.7. Морски превоз на насипни товари съгласно инструментите на ИМО

Неподходяща информация

РАЗДЕЛ 15. Регулаторна информация

15.1. Специфични за веществото или сместа разпоредби/законодателство за безопасност, здраве и околна среда

Категория по Севезо - Директива 2012/18/ЕС: Няма категория

Ограничения, свързани с продукта или съдържащите се вещества, съгласно Приложение XVII от Регламента на ЕС

1907/2006

Продукт

Точка 3

Съдържащо се вещество

|                                         |                                           |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------|
| НАНОФОС СА                              | Редакция № 8                              |
| NANOMAX препарат за почистване на ръжда | Датирано на 25.07.2024 г.                 |
|                                         | Отпечатано на 25.07.2024 г.               |
|                                         | Страница № 12/14                          |
|                                         | Заменена редакция:7 (Дата: 24.07.2024 г.) |

|                                                                                                  |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Точка                                                                                            | 75 |
| Регламент (ЕС) 2019/1148 - относно предлагането на пазара и употребата на                        |    |
| прекурсори на взривни вещества: Не е приложимо                                                   |    |
| Вещества от списъка с кандидати (чл. 59 от REACH):                                               |    |
| Въз основа на наличните данни, продуктът не съдържа SVHC вещества в процент, по-голям от         |    |
| по-голямо от 0,1%.                                                                               |    |
| Вещества, подлежащи на разрешение (Приложение XIV REACH):                                        |    |
| Няма                                                                                             |    |
| Вещества, подлежащи на докладване за износ съгласно Регламент (ЕС)                               |    |
| 649/2012:                                                                                        |    |
| Няма                                                                                             |    |
| Вещества, предмет на Ротердамската конвенция:                                                    |    |
| Няма                                                                                             |    |
| Вещества, предмет на Стокхолмската конвенция:                                                    |    |
| Няма                                                                                             |    |
| Здравни проверки                                                                                 |    |
| Работниците, изложени на този химичен агент, не е необходимо да се подлагат на здравни прегледи. |    |
| здраве, при условие че наличните данни за оценка на риска                                        |    |
| демонстрират, че рисковете за здравето и безопасността на работниците са намалени                |    |
| и че е спазена Директива 98/24/ЕО.                                                               |    |
| 15.2. Оценка на химическата безопасност                                                          |    |
| Не е извършена оценка на химическата безопасност за посочените в раздел 3 препарати/вещества.    |    |

РАЗДЕЛ 16. Друга информация

Текст на предупрежденията за опасност (H-фрази), посочени в раздели 2-3 на листа:

|                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Корозия на метамфетамин 1 Остра токсичност 4 Корозия на кожата 1B Корозия на кожата 1C Корозия на кожата 1 Увреждане на очите 1 Дразнене на очите 2 Дразнене на кожата 2 | Вещество или смес, корозивни за метали, категория 1<br>Остра токсичност, категория 4<br>Корозия на кожата, категория 1B<br>Корозия на кожата, категория 1C<br>Корозия на кожата, категория 1<br>Сериозно увреждане на очите, категория 1<br>Дразнене на очите, категория 2<br>Кожно дразнене, категория 2 |
| H290                                                                                                                                                                     | Може да бъде корозивен за металие.                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| H302                                                                                                                                                                     | Вреден при поглъщане.                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| H314                                                                                                                                                                     | Причинява тежки изгаряния на кожата и увреждане на очите.                                                                                                                                                                                                                                                 |

|                                         |                                           |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------|
| НАНОФОС СА                              | Редакция № 8                              |
| NANOMAX препарат за почистване на ръжда | Датирано на 25.07.2024 г.                 |
|                                         | Отпечатано на 25.07.2024 г.               |
|                                         | Страница № 13/14                          |
|                                         | Заменена редакция:7 (Дата: 24.07.2024 г.) |

|      |                                        |
|------|----------------------------------------|
| H318 | Причинява сериозно увреждане на очите. |
| H319 | Причинява сериозно увреждане на очите. |
| H315 | Предизвиква дразнене на кожата.        |

ЛЕГЕНДА:

- ADR: Европейско споразумение за превоз на опасни товари по шосе
- ATE: Оценка на острата токсичност
- CAS: Номер на услугата за химични реферати
- EC50: Ефективна концентрация (необходима за предизвикване на 50% ефект)
- CE: Идентификатор в ESIS (Европейски архив на съществуващи вещества)
- CLP: Регламент (ЕО) 1272/2008
- DNEL: Получено ниво без ефект
- EmS: Спешна помощ
- GHS: Глобално хармонизирана система за класификация и етикетиране на химикали
- IATA DGR: Правилник за опасни товари на Международната асоциация за въздушен транспорт
- IC50: 50% концентрация за обездвижване
- IMDG: Международен кодекс за превоз на опасни товари по море
- ММО: Международна морска организация
- ИНДЕКС: Идентификатор в приложение VI на CLP
- LC50: Летална концентрация 50%
- LD50: Смъртоносна доза 50%
- OEL: Ниво на професионална експозиция
- PBT: Устойчиво, биоакмулиращо и токсично
- PEC: Прогнозирана концентрация в околната среда
- PEL: Прогнозирано ниво на експозиция
- PMT: Устойчив, мобилен и токсичен
- PNEC: Прогнозирана неефективна концентрация
- REACH: Регламент (ЕО) 1907/2006
- RID: Правилник относно международния железопътен превоз на опасни товари
- TLV: Гранична стойност на експозиция
- TLV CEILING: Концентрация, която не трябва да се превишава по време на професионална експозиция
- TWA: Среднопретеглена граница на времето
- TWA STEL: Граница на краткосрочна експозиция
- VOC: Летливи органични съединения -
- vPvB: Много устойчиви и много биоакмулативни - vPvM: Много устойчиви и много подвижни
- WGK: Класове на опасност за водите (на немски)

ОБЩА БИБЛИОГРАФИЯ

1. Регламент (ЕО) 1907/2006 (REACH) на Европейския парламент 2. Регламент (ЕО) 1272/2008 (CLP) на Европейския парламент 3. Регламент (ЕС) 2020/878 (Приложение II към Регламента REACH)
4. Регламент (ЕО) 790/2009 (I Atr. CLP) на Европейския парламент 5. Регламент (ЕС) 286/2011 (II Atr. CLP) на Европейския парламент 6. Регламент (ЕС) 618/2012 (III Atr. CLP) на Европейския парламент 7. Регламент (ЕС) 487/2013 (IV Atr. CLP) на Европейския парламент 8. Регламент (ЕС) 944/2013 (V Atr. CLP) на Европейския парламент 9. Регламент (ЕС) 605/2014 (VI Atr. CLP) на Европейския парламент 10. Регламент (ЕС) 2015/1221 (VII Atr. CLP) на Европейския парламент 11. Регламент (ЕС) 2016/918 (VIII Atr. CLP) на Европейския парламент 12. Регламент (ЕС) 2016/1179 (IX Atr. КЛП)
13. Регламент (ЕС) 2017/776 (X Atr. CLP)
14. Регламент (ЕС) 2018/669 (XI Atr. CLP)
15. Регламент (ЕС) 2019/521 (XII Приложение CLP)
16. Делегиран регламент (ЕС) 2018/1480 (XIII Atr. CLP)
17. Регламент (ЕС) 2019/1148 18. Делегиран регламент (ЕС) 2020/217 (XIV Atr. CLP)
19. Делегиран регламент (ЕС) 2020/1182 (XV Atr. CLP)
20. Делегиран регламент (ЕС) 2021/643 (XVI чл. на Регламента за класифициране, етикетиране и опаковане)
21. Делегиран регламент (ЕС) 2021/849 (XVII Atr. CLP)
22. Делегиран регламент (ЕС) 2022/692 (XVIII Atr. CLP)
23. Делегиран регламент (ЕС) 2023/707 24. Делегиран регламент (ЕС) 2023/1434 (XIX Atr. CLP)

|                                    |                                           |
|------------------------------------|-------------------------------------------|
| НАНОФОС СА                         | Редакция № 8                              |
|                                    | Датирано на 25.07.2024 г.                 |
| DeSalin гел за премахване на ръжда | Отпечатано на 25.07.2024 г.               |
|                                    | Страница № 14/14                          |
|                                    | Заменена редакция:7 (Дата: 24.07.2024 г.) |

24. Делегиран регламент (ЕС) 2023/1435 (XX Atp. CLP)

- Индексът на Merck. - 10-то издание
- Безопасност при работа с химикали
- NRS - Fiche Toxicologique (токсикологичен лист)
- Пати - Индустриална хигиена и токсикология
- Н. И. Сакс - Опасни свойства на промишлените материали - 7-мо издание, 1989 г.
- Уебсайт на IFA GESTIS
- Уебсайт на ECHA
- База данни с шаблони за SDS за химикали - Министерство на здравеопазването и ISS (Istituto Superiore di Sanità) - Италия

Бележка към потребителите:

Информацията, съдържаща се в този лист, се основава на нашите познания към датата на последната версия. Потребителите трябва да проверят пригодността и пълнотата на предоставената информация за конкретната употреба на продукта.

Този документ не следва да се счита за гаранция за каквито и да е специфични свойства на продукта.

Употребата на този продукт не е под наш пряк контрол; следователно потребителите трябва, на своя отговорност, да спазват действащите закони и разпоредби относно здравето и безопасността. Производителят е освободен от всякаква отговорност, която може да възникне от неправилна употреба.

Осигурете на определения персонал адекватно обучение за употреба на химикали.

МЕТОДИ ЗА ИЗЧИСЛЕНИЕ НА КЛАСИФИКАЦИЯТА

Химични и физични опасности: Класификацията на продукта е извлечена от критериите, посочени в Регламента CLP, Приложение I, Част 2. Данните за оценката на химико-физичните свойства са представени в раздел 9.

Опасности за здравето: Класификацията на продукта се основава на методите за изчисление съгласно Приложение I към CLP, Част 3, освен ако не е посочено друго в Раздел 11.

Опасности за околната среда: Класификацията на продукта се основава на методите за изчисление съгласно Приложение I към CLP, Част 4, освен ако не е посочено друго в Раздел 12.

Промени спрямо предишния преглед:

Следните раздели бяха променени: 02 / 03 / 11.