

НАНОФОС СА	Ревизия № 5
SurfaPaint ThermoDry Exterior	Датирано на 31.07.2024 г.
	Отпечатано на 31.07.2024 г. Страница
	№ 1/11
	Заменена редакция:4 (Дата: 01/08/2023)

Информационен лист за безопасност

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

1.1. Идентификатор на продукта	
Код:	НаноФос_ГА_03082018-006
Име на продукта	SurfaPaint ThermoDry Exterior
1.2. Съответни идентифицирани употреби на веществото или сместа и употреби, които не се препоръчват	
Предназначение Акрилна боя за топлоизолация на външни зидове и стени	
1.3. Данни за доставчика на информационния лист	
Име и фамилия	НАНОФОС СА
Пълен адрес Област	Технологичен и културен парк
и държава	19 500 Лаврио (Гърция)
	Гърция
	Телефон +30 22920 69312
	Факс +30 22920 69303
имейл адрес на компетентното лице	
отговорник за информационния лист	iarabatz@NanoPhos.com
Доставчик:	Йоанис Арабацис
1.4. Телефонен номер за спешни случаи	
За спешни заявки, свържете се с	+30 210 7793777

РАЗДЕЛ 2. Идентифициране на опасностите

2.1. Класификация на веществото или сместа	
Продуктът не е класифициран като опасен в съответствие с разпоредбите на Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP) (и последващите изменения и допълнения).	
Класификация и обозначение на опасността:	--
2.2. Елементи на етикета	
Пиктограми за опасност:	--
Сигнални думи:	--
Фрази за опасност:	--
Предпазни мерки:	
П103	Прочетете етикета преди употреба.
П404	Съхранявайте в затворен контейнер.

НАНОФОС СА		Ревизия № 5
SurfaPaint ThermoDry Exterior		Датирано на 31.07.2024 г.
		Отпечатано на 31.07.2024 г. Страница
		№ 2/11
		Заменена редакция:4 (Дата: 01/08/2023)
П501	Изхвърлете съдържанието или контейнера в съответствие с местните/националните/международните разпоредби.	
П102	Да се съхранява на място, недостъпно за деца.	
П101	Ако е необходим медицински съвет, дръжте под ръка опаковката или етикета на продукта.	
П261	Избягвайте вдишване на изпарения, мъгла или спрей.	
Р301+Р310	ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар.	
П271	Използвайте само на открито или в добре проветриво помещение.	
П410	Пазете от слънчева	
светлина. ЛОС (Директива 2004/42/ЕО): _____		
Външни стени, изработени от минерална основа.		
ЛОС, изразени в g/литър продукт в готово за употреба състояние:		11.00
Гранична стойност:		40,00
2.3. Други опасности		
Въз основа на наличните данни, продуктът не съдържа РВТ или vPvB в проценти по-големи от 0,1%. Продуктът не съдържа вещества с		
свойства, нарушаващи ендокринната система, в концентрация по-голяма от 0,1%.		
РАЗДЕЛ 3. Състав/информация за съставките		
3.2. Смеси		
Продуктът не съдържа вещества, класифицирани като опасни за човешкото здраве или околната среда в съответствие с разпоредбите на Регламент (ЕО) 1272/2008 (CLP) (и последващите изменения и допълнения) в количества, изискващи деклариране.		
РАЗДЕЛ 4. Мерки за първа помощ		
4.1. Описание на мерките за първа помощ		
Не се очакват ефекти, които да изискват прилагането на специални мерки за първа помощ. Следната информация представлява практическо ръководство за правилното поведение в случай на контакт с химичен продукт, дори ако той не е опасен.		
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.		
Защита на спасителя _____		
Добра практика е спасителите, които оказват подкрепа на лице, изложено на химическо вещество или смес, да носят лични предпазни средства.		
Характерът на тази защита зависи от нивото на опасност на веществото или сместа, вида на експозицията и степента на замърсяване. При липса на други по-специфични указания се препоръчва използването на ръкавици за еднократна употреба в случай на евентуален 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		
Няма специфична информация относно симптомите и ефектите, причинени от продукта.		

НАНОФОС СА	Ревизия № 5 Датирано на 31.07.2024 г.
SurfaPaint ThermoDry Exterior	Отпечатано на 31.07.2024 г. Страница № 3/11 Заменена редакция:4 (Дата: 01/08/2023)

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

ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар.

Налични на работното място средства 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 ПОЖАСОГАСИТЕЛНО ОБОРУДВАНЕ

Пожарогасителното оборудване трябва да бъде от конвенционален тип: въглероден диоксид, пяна, прах и водна струя. НЕПОДХОДЯЩО ПОЖАСОГАСИТЕЛНО 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. Съвети за пожарникарите

ОБЩА ИНФОРМАЦИЯ

Използвайте водни струи за охлаждане на контейнерите, за да предотвратите разлагането на продукта и отделянето на вещества, потенциално опасни за здравето. Винаги носете пълно противопожарно оборудване. Събирайте водата от гасенето, за да предотвратите попадането ѝ в канализационната система. Изхвърлете замърсената вода от гасенето и остатъците от пожара в съответствие с приложимите разпоредби.

СПЕЦИАЛНО ПРЕДПАЗНО ОБОРУДВАНЕ ЗА ПОЖАРНАРИ Нормално

пожарогасително облекло, а именно пожарникарски комплект (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

Запушете канала, 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 или да влиза в контакт с повърхностни или подземни води.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Съберете разсипания продукт в подходящ контейнер. Оценете съвместимостта на контейнера, който ще се използва, 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 на раздел 13.

6.4. Препратка към други раздели

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

НАНОФОС СА	Ревизия № 5 Датирано на 31.07.2024 г.
SurfaPaint ThermoDry Exterior	Отпечатано на 31.07.2024 г. Страница № 4/11 Заменена редакция:4 (Дата: 01/08/2023)

РАЗДЕЛ 7. Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Преди работа с продукта, консултирайте се с всички останали раздели на този Информационен лист за безопасност на материала. Избягвайте изпускане в околната среда. Не яжте, не пийте и не пушете по време на употреба. Свалете замърсените дрехи и лични предпазни средства, преди да влезете в зони, където хората се хранят.

7.2. Условия за безопасно съхранение, включително всякакви несъвместимости

Съхранявайте само в оригиналната опаковка. Съхранявайте контейнерите плътно затворени на добре проветриво място, далеч от пряка слънчева светлина. Дръжте контейнерите далеч от несъвместими материали, вижте раздел 10 за подробности.

7.3. Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

Информацията не е налична.

РАЗДЕЛ 8. Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Контролни параметри

Информацията не е налична.

8.2. Контрол на експозицията

Спазвайте мерките за безопасност, които обикновено се прилагат при работа с химикали.

ЗАЩИТА НА РЪЦЕТЕ
Не е необходимо.

ЗАЩИТА НА КОЖАТА
Не е необходимо.

ЗАЩИТА НА ОЧИТЕ
Не е необходимо.

ДИХАТЕЛНА ЗАЩИТА
Дихателни защитни устройства трябва да се използват, ако предприетите технически мерки не са достатъчни за ограничаване на експозицията на работника до граничните стойности. вземете предвид. Използвайте филтърна маска тип В, чийто клас (1, 2 или 3) трябва да бъде избран според граничната концентрация на употреба. (вижте стандарт EN 14387). Ако въпросното вещество е без мирис или неговият обонятелен праг е по-висок от съответната TLV-TWA и в случай на спешност, носете дихателен апарат с отворена верига със сгъстен въздух (в съответствие със стандарт EN 137) или дихателен апарат с външен въздух (в съответствие със стандарт EN 138). За правилния избор на средство за защита на дихателните пътища вижте стандарт EN 529.

КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА ВЪРХУ ОКОЛНАТА СРЕДА
Емисиите, генерирани от производствените процеси, включително тези, генерирани от вентилационно оборудване, трябва да бъдат проверени, за да се гарантира съответствието с екологичните стандарти.

РАЗДЕЛ 9. Физични и химични свойства

НАНОФОС СА	Ревизия № 5
SurfaPaint ThermoDry Exterior	Датирано на 31.07.2024 г.
	Отпечатано на 31.07.2024 г. Страница
	№ 5/11
	Заменена редакция:4 (Дата: 01/08/2023)

9.1. Информация за основните физични и химични свойства

ИМОТ	Стойност	Информация
външен вид	на лепкава течност	
Цвят	бял	
Мирис	нежен	
Точка на топене/точка на замръзване	не е налично	
Начална точка на кипене	не е налично	
Светкавица	не е налично	
Долна граница на експлозивност	не е налично	
Горна граница на експлозия	не е налично	
Точка на възпламеняване	> 60°C	
Температура на самозапалване	не е налично	
Температура на разлагане	не е налично	
pH	8.3-9.3	
Кинематичен вискозитет	не е налично	
Динамичен вискозитет	130 KU	
Разтворимост	не е налично	
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода	не е	
Налично налягане на парите	не е	
Плътност и/или относителна плътност	1,05±0,05 кг/л	
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 не е налична.

9.2.2. Други функции за безопасност

ЛОС (Директива 2004/42/ЕО):	10.00
-----------------------------	-------

РАЗДЕЛ 10. Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Няма специални рискове от реакция с други вещества при нормални условия на употреба.

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.

НАНОФОС СА	Ревизия № 5
SurfaPaint ThermoDry Exterior	Датирано на 31.07.2024 г.
	Отпечатано на 31.07.2024 г. Страница
	№ 6/11
	Заменена редакция:4 (Дата: 01/08/2023)

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Няма нищо конкретно. Въпреки това, трябва да се спазват обичайните предпазни мерки, използвани за химически продукти.

10.5. Несъвместими материали

Информацията не е налична.

10.6. Опасни продукти на разлагане

Информацията не е налична.

РАЗДЕЛ 11. Токсикологична информация

Според наличните към момента данни, този продукт все още не е причинил вреда на здравето. Въпреки това, с него трябва да се борави в съответствие с добрата производствена практика.

11.1. Информация за класовете на опасност, както са определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008

Метаболизъм, токсикокинетика, механизъм на действие и друга информация. Няма налична информация.

Информация за вероятните пътища на експозиция

не са налични

Информация за забавени и незабавни ефекти, както и хронични ефекти от краткосрочна и дългосрочна експозиция

недостъпен

Информация за интерактивни ефекти

не са налични

ОСТРА ТОКСИЧНОСТ

АТЕ (вдишване) на сместа:	Некласифицирано (няма значителен компонент)
АТЕ (орално) на сместа:	Некласифицирано (няма значителен компонент)
АТЕ (дермално) на сместа:	Некласифицирано (няма компонент)

значително) КОРОЗИЯ / РАЗДРАЗНЕНИЕ НА КОЖАТА

Не отговаря на критериите за класификация за този клас опасност

СЕРИОЗНО УВРЕЖДЕНИЕ/ДРАЗНЕНИЕ НА ОЧИТЕ

Не отговаря на критериите за класификация за този клас опасност

РЕСПИРАТОРНА ИЛИ КОЖНА СЕНСИБИЛИЗАЦИЯ

Не отговаря на критериите за класификация за този клас опасност

НАНОФОС СА	Ревизия № 5
SurfaPaint ThermoDry Exterior	Датирано на 31.07.2024 г.
	Отпечатано на 31.07.2024 г. Страница
	№ 7/11
	Заменена редакция:4 (Дата: 01/08/2023)

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

STOT - ЕДНОКРАТНА ЕКСПЛОЗАЦИЯ

Не отговаря на критериите за класификация за този клас опасност

STOT - 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 добрите работни практики. Избягвайте замърсяването. Информирайте властите, ако продуктът достигне водни течения или замърси почвата или растителността.

12.1. Токсичност

Информацията не е налична.

12.2. Устойчивост и разградимост

Информацията не е налична.

12.3. Биоакumulативен потенциал

Информацията не е налична.

12.4. Мобилност в почвата

Информацията не е налична.

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

НАНОФОС СА	Ревизия № 5 Датирано на 31.07.2024 г.
SurfaPaint ThermoDry Exterior	Отпечатано на 31.07.2024 г. Страница № 8/11 Заменена редакция:4 (Дата: 01/08/2023)

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

12.6. Свойства, нарушаващи ендокринната функция

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

12.7. Други неблагоприятни ефекти

Информацията не е налична.

РАЗДЕЛ 13. Съображения за обезвреждане

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Използвайте повторно, когато е възможно. Чистите остатъци от продукта трябва да се считат за неопасни специални отпадъци. Изхвърлянето трябва да се извършва чрез лицензирана компания за управление на отпадъци, в съответствие с националните и местните разпоредби. ЗАМЪРСЕНИ ОПАКОВКИ

Замърсените опаковки трябва да бъдат оползотворени или изхвърлени в съответствие с националните разпоредби за управление на отпадъците.

РАЗДЕЛ 14. Информация за транспортиране

Продуктът не е опасен съгласно действащите разпоредби на Международния кодекс за автомобилен транспорт (ADR) и Кодекса за железопътен транспорт (RID), Международния кодекс за превоз на опасни товари по море (IMDG) и разпоредбите на Международната асоциация за въздушен транспорт (IATA).

14.1. Номер по ООН или идентификационен номер

не се прилага

14.2. Точно наименование на ООН за превоз

не се прилага

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

не се прилага

14.4. Опаковъчна група

не се прилага

НАНОФОС СА	Ревизия № 5
SurfaPaint ThermoDry Exterior	Датирано на 31.07.2024 г.
	Отпечатано на 31.07.2024 г. Страница
	№ 9/11
	Заменена редакция:4 (Дата: 01/08/2023)

14.5. Екологични рискове

не се прилага

14.6. Специални предпазни мерки за потребителя

не се прилага

14.7. Морски превоз на насипни товари в съответствие с инструментите на ИМО

Информация, която не е от значение

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

Ограничения, свързани с продукта или съдържащите се в него вещества, в съответствие с приложение XVII към Регламент (ЕО) № 1907/2006

Съдържащото се вещество

Точка	75	
Точка	72-77	Формалдехид

Регламент (ЕС) 2019/1148 - относно предлагането на пазара и употребата на прекурсори на наркотични вещества

взривните вещества не се прилагат

Вещества в списъка с кандидати (член 59 от REACH)

Въз основа на наличните данни, продуктът не съдържа SVHC в проценти по-високи 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

НАНОФОС СА	Ревизия № 5 Датирано на 31.07.2024 г.
SurfaPaint ThermoDry Exterior	Отпечатано на 31.07.2024 г. Страница № 10/11 Заменена редакция:4 (Дата: 01/08/2023)

Вещества, предмет на Стокхолмската конвенция: _____

Няма

Здравни проверки _____

Информацията не е налична

ЛОС (Директива 2004/42/ЕО): _____

Външни стени, изработени от минерална основа.

15.2. Оценка на химическата безопасност

Не е извършена оценка на химическата безопасност за посочените в раздел 3 препарати/вещества.

РАЗДЕЛ 16. Друга информация

ЛЕГЕНДА: -
ADR: Европейско споразумение за превоз на опасни товари по шосе
- ATE: Оценка на острата токсичност -
CAS: Номер по Chemical Abstracts Service - 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:
График за спешни случаи - GHS:
Глобално хармонизирана система за класификация и етикетиране на химикали - IATA DGR: Регламент за опасни товари на Международната асоциация за въздушен транспорт - IC50: 50% концентрация при обездвижване - IMDG: Международен кодекс за превоз на опасни товари по море - IMO: Международна морска организация - INDEX:
Идентификатор в приложение VI към CLP - LC50:
Смъртоносна 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: Устойчиво, мобилно и токсично -
PNEC: Прогнозирана концентрация без ефект - REACH: Регламент (ЕО) 1907/2006 - RID: Регламент относно международния железопътен превоз на опасни товари - TLV: Гранична стойност - TLV CEILING: Концентрация, която не трябва да се превишава по време на професионална експозиция.
- TWA: Среднопретеглена във времето граница на експозиция - TWA STEL: Краткосрочна граница на експозиция - VOC: Летливи органични съединения - vPvB: Много устойчиви и много биоакмулативни - vPvM: Много устойчиви и много мобилни - WGK: Класове на опасност за водите (немски).

ОБЩА БИБЛИОГРАФИЯ
1. Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH) на Европейския парламент 2. Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP) на Европейския парламент 3. Регламент (ЕО) 2020/878 (Приложение II към Регламента REACH)
4. Регламент (ЕО) 790/2009 (I Atr. CLP) на Европейския парламент

НАНОФОС СА	Ревизия № 5
SurfaPaint ThermoDry Exterior	Датирано на 31.07.2024 г.
	Отпечатано на 31.07.2024 г. Страница
	№ 11/11
	Заменена редакция:4 (Дата: 01/08/2023)

5. Регламент (ЕС) 286/2011 (II Atp. CLP) на Европейския парламент 6. Регламент (ЕС) 618/2012 (III Atp. CLP) на Европейския парламент 7. Регламент (ЕС) 487/2013 (IV Atp. CLP) на Европейския парламент 8. Регламент (ЕС) 944/2013 (V Atp. CLP) на Европейския парламент 9. Регламент (ЕС) 605/2014 (VI Atp. CLP) на Европейския парламент 10. Регламент (ЕС) 2015/1221 (VII Atp. CLP) на Европейския парламент 11. Регламент (ЕС) 2016/918 (VIII Atp. CLP) на Европейския парламент 12. Регламент (ЕС) 2016/1179 (IX Atp. CLP)

- 13. Регламент (ЕС) 2017/776 (X Atp. CLP)
- 14. Регламент (ЕС) 2018/669 (XI Atp. CLP)
- 15. Регламент (ЕС) 2019/521 (XII Приложение CLP)
- 16. Делегиран регламент (ЕС) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)
- 17. Регламент (ЕС) 2019/1148 18.
- Делегиран регламент (ЕС) 2020/217 (XIV Atp. CLP)
- 19. Делегиран регламент (ЕС) 2020/1182 (XV Atp. CLP)

20. Делегиран регламент (ЕС) 2021/643 (XVI чл. на Регламента за класифициране, етикетиране и опаковане)

- 21. Делегиран регламент (ЕС) 2021/849 (XVII Atp. CLP)
- 22. Делегиран регламент (ЕС) 2022/692 (XVIII Atp. CLP)
- 23. Делегиран регламент (ЕС) 2023/707 24.
- Делегиран регламент (ЕС) 2023/1434 (XIX Atp. CLP)
- 24. Делегиран регламент (ЕС) 2023/1435 (XX Atp. CLP)

- Индекс на Merck. - 10-то издание -
Боравене с химикали - INRS - Fiche
Toxicologique (токсикологичен лист)
- Пати - Индустрална хигиена и токсикология
- NI Sax - Опасни свойства на промишлените материали-7, 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

Забележка за
потребителите: Информацията, съдържаща се в този лист, се основава на нашите собствени познания към датата на последната версия. Потребителите трябва да проверят пригодността и пълнотата на предоставената информация за всяка конкретна употреба на продукта.
Този документ не може да се счита за гаранция за което и да е специфично свойство на продукта.
Употребата на този продукт не е под наш пряк контрол; следователно потребителите трябва, на свой собствен риск, да спазват приложимите закони и разпоредби за здраве и безопасност.
Производителят е освободен от всякаква отговорност, произтичаща от неправилна употреба.
Осигурете на определения персонал подходящо обучение за употреба на химикала. МЕТОДИ ЗА ИЗЧИСЛЕНИЕ ЗА КЛАСИФИКАЦИЯ Химични и физични опасности:
Класификацията на продукта се извършва въз основа на критериите, посочени в Регламента CLP, Приложение I, Част 2. Данните за оценката на физикохимичните свойства са представени в раздел 9.

Опасности за здравето: Класификацията на продукта се основава на методите за изчисление в съответствие с 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 в съответствие с Приложение I към CLP, Част 4, освен ако не е посочено друго в раздел 12.

Промени спрямо предишната оценка:
Следните раздели са променени: 02 / 03 / 04 / 07 / 08 / 11 / 12 / 15.