

HIGHTEC TRUCKSTAR SAE 10W-40 HC-LA

Дата на контрол: 06.02.2024

Каталог №: 20028

Страница 1 от 10

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

1.1. Идентификатор на продукта

HIGHTEC TRUCKSTAR SAE 10W-40 HC-LA

1.2. Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват

Употреба на веществото/сместа

Двигателно масло

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма/Производител: ROWE Mineralölwerk GmbH
 Адрес: Langgewann 101
 Град: D-67547 Worms
 телефон: +49 (0)6241 5906-0 Факс: +49 (0)6241 5906-999
 Електронна поща: info@rowe-oil.com
 отговорен сътрудник: Product Compliance
 Електронна поща: sdb@rowe-oil.com
 Internet: www.rowe-oil.com
 Отговорен Отдел: Emergency CONTACT (24-Hour-Number): GBK GmbH +49 (0)6132-84463

1.4. Телефонен номер при спешни случаи:

Клиника по токсикология +359 291 542 33

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Регламент (ЕО) № 1272/2008

Тази смес не е класифицирана като опасна съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008.

2.2. Елементи на етикета

2.3. Други опасности

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2. Смес

Важни съставки

CAS №	Химическо име			Съдържание
	ЕНО №	Индекс №	REACH №	о
	Класификация (Регламент (ЕО) № 1272/2008)			
64742-65-0	Дестилати (нефтени), депарафинирани с разтворител, тежки, парафинови; Базово масло - неспецифицирано			1 - < 2,5 %
	265-169-7	649-474-00-6	01-2119471299-27	
	Asp. Tox. 1; H304			
	Алкилови естери на алкилфенатна алканова киселина			1 - < 2,5 %
	Aquatic Chronic 4; H413			
	Калциев дълговерижен алкил фенолат сулфид			1 - < 2,5 %
	701-251-5		01-2119524004-56	
	Aquatic Chronic 4; H413			

Точен текст на H и EUH изречения: вижте раздел 16.

HIGHTEC TRUCKSTAR SAE 10W-40 HC-LA

Дата на контрол: 06.02.2024

Каталог №: 20028

Страница 2 от 10

Специфични пределни концентрации, М-коефициенти и АТЕ

CAS №	ЕНО №	Химическо име	Съдържание
		Специфични пределни концентрации, М-коефициенти и АТЕ	
64742-65-0	265-169-7	Дестилати (нефтени), депарафинирани с разтворител, тежки, парафинови; Базово масло - неспецифицирано	1 - < 2,5 %
		дермален: LD50 = > 5000 mg/kg; орален: LD50 = > 5000 mg/kg	
		Алкилови естери на алкилфенатна алканова киселина	1 - < 2,5 %
		дермален: LD50 = >2000 mg/kg; орален: LD50 = >2000 mg/kg	
	701-251-5	Калциев дълговерижан алкил фенолат сулфид	1 - < 2,5 %
		дермален: LD50 = > 4000 mg/kg; орален: LD50 = > 5000 mg/kg	

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ
4.1. Описание на мерките за първа помощ
След вдишване

Да се подсили чист въздух.

След контакт с кожата

Да се измие обилно с вода. Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба.

След контакт с очите

Веднага и обилно да се изплакне с очен душ или вода.

След поглъщане

Веднага да се изплакне устата и да се изпийте 1 чаша вода.

4.2. Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти

Няма налична информация.

4.3. Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение

Симптоматично лечение.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки
5.1. Средства за гасене на пожар
Подходящи пожарогасителни средства

Мерките за гасене на пожара да се съобразят с обкръжаващата среда.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Невъзпламеним.

5.3. Съвети за пожарникарите

В случай на пожар: Да се носи противогаз с автономно подаване на кислород.

Допълнителни указания

Замърсената вода от гасене да се събира отделно. Да не се допуска изтичането ѝ в канализацията или откритите води.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане
6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи
Общи указания

Да се избягва допир на продукта с кожата, очите и облеклото. Не вдишвайте дим/изпарения/аерозоли.

За персонал, който не отговаря за спешни случаи

Да се осигури достатъчна вентилация. Използвайте лична защитна екипировка. Хората да се изведат в безопасност.

За лицата, отговорни за спешни случаи

Да се носи индивидуално защитно оборудване (вижте раздел 8).

HIGHTEC TRUCKSTAR SAE 10W-40 HC-LA

Дата на контрол: 06.02.2024

Каталог №: 20028

Страница 3 от 10

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

За задържане

Спрете теча, ако е безопасно. Да се покрият канализационните отвори. Да се предотврати разливът по повърхността (напр. чрез диги или плаващи заграждения).

За почистване

Да се попие механично със свързващ материал (пясък, диатомит, свързващо вещество за киселини или универсално). Взетият материал да се третира съобразно раздела за отпадъци.

Друга информация

Замърсените предмети и подови настилки да се почистят в съответствие с наредбите за опазване на околната среда.

6.4. Позоваване на други раздели

Сигурна употреба: вижте раздел 7

Индивидуално защитно оборудване: вижте раздел 8

Извозване: вижте раздел 13

РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Упътвания за безопасна употреба

Не са необходими специални мерки за безопасност.

Указания за защита от експлозия и пожар

Не са необходими специални мерки за противопожарна защита.

Съвети относно общата хигиена на труда

Свалете замърсеното облекло. Да се измиват ръцете преди почивка и в края на работния ден. Да не се яде, пие, пуши и допуска хрема на работното място.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Изисквания за складове и резервоари

Съдът да се държи плътно затворен.

Информация за съхранение в общи складови помещения

Не са необходими специални мерки за безопасност.

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

Двигателно масло

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

Гранични стойности на химичните агенти във въздуха на работната среда

CAS №	Химичен агент	ppm	mg/m ³	вл/cm ³	Категория	Източник
-	Нефт (по бензен)	-	10		8 часа	

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

HIGHTEC TRUCKSTAR SAE 10W-40 HC-LA

Дата на контрол: 06.02.2024

Каталог №: 20028

Страница 4 от 10

DNEL/DMEL стойности

CAS №	Химичен агент		
DNEL тип	Маршрут на излагане	Ефект	Стойност
64742-65-0	Дестилати (нефтени), депарафинирани с разтворител, тежки, парафинови; Базово масло - неспецифицирано		
Работник DNEL, дългосрочен	инхалативен	системен	2,73 mg/m ³
Работник DNEL, дългосрочен	инхалативен	местен	5,58 mg/m ³
Работник DNEL, дългосрочен	дермален	системен	0,97 mg/kg тт на ден
Потребител DNEL, дългосрочен	инхалативен	местен	1,19 mg/m ³
Потребител DNEL, дългосрочен	орален	системен	0,74 mg/kg тт на ден

PNEC стойности

CAS №	Химичен агент		
Компоненти на околната среда			Стойност
64742-65-0	Дестилати (нефтени), депарафинирани с разтворител, тежки, парафинови; Базово масло - неспецифицирано		
Вторично натравяне			9,33 mg/kg

8.2. Контрол на експозицията

Индивидуални мерки за защита, като например лични предпазни средства

Защита на очите/лицето

Използвайте предпазни очила/предпазна маска за лице.

Защита на ръцете

При работа с химически вещества да се носят само ръкавици за химическа защита, обозначени със знак CE, включващ четирицифрен контролен номер. Видът на ръкавиците за химическа защита трябва внимателно да бъде подбран в зависимост от концентрацията и количеството на опасни вещества, съобразно спецификата на работното място. При случаи на специална употреба се препоръчва справка с производителя, дали горепосочените защитни ръкавици притежават необходимата устойчивост на химикали.

Защита на кожата

Използване на защитно облекло.

Защита на дихателните пътища

При недостатъчна вентилация носете средства за защита на дихателните пътища.

Контрол на експозицията на околната среда

Да се избягва изпускане в околната среда.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Състояние на веществото:	Течен
Цвят:	кафяв
Миризма:	характерен

Норма за контрол

Точка на топене/точка на замръзване:	неопределен
Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене:	неопределен
Запалимост:	Невъзпламеним.
долна граница на взривяемост:	неопределен

HIGHTEC TRUCKSTAR SAE 10W-40 HC-LA

Дата на контрол: 06.02.2024

Каталог №: 20028

Страница 5 от 10

горна граница на взривяемост:	неопределен
Точка на възпламеняване:	>200 °C DIN ISO 2592
Температура на самозапалване:	неопределен
Температура на разпадане:	неопределен
Стойност на pH:	неприложим
Кинематичен вискозитет: (при 100 °C)	~ 98 mm ² /s DIN 51562
Разтворимост във вода: (при 20 °C)	практически неразтворим
Други разтворители	
неопределен	
Коефициент на разпределение n-октанол/вода:	неопределен
Парно налягане: (при 20 °C)	<0,1 hPa пресметнат.
Плътност (при 15 °C):	~ 0,86 g/cm ³ DIN 51757
Относителна плътност на парите:	неопределен
Характеристики на частиците:	нерелевантен

9.2. Друга информация
Други характеристики за безопасност

Pourpoint: ~ -30 °C DIN ISO 3016

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност
10.1. Реакционна способност

При правилно боравене и съхранение в съответствие с разпоредбите не възникват опасни реакции.

10.2. Химична стабилност

Продуктът е стабилен, ако се съхранява при нормална температура на околната среда.

10.3. Възможност за опасни реакции

Не са известни опасни реакции.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

никога

10.5. Несъвместими материали

Няма налична информация.

10.6. Опасни продукти на разпадане

Не са известни опасни продукти на разлагането.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация
11.1. Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008
Силна токсичност

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

ATE_{mix} пресметнат

ATE (орален) > 2000 mg/kg; ATE (дермален) > 2000 mg/kg; ATE (инхалативен пара) > 20 mg/l; ATE (инхалативен прах/дим) > 5 mg/l

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

HIGHTEC TRUCKSTAR SAE 10W-40 HC-LA

Дата на контрол: 06.02.2024

Каталог №: 20028

Страница 6 от 10

CAS №	Химическо име				
	Маршрут на излагане	Доза	Биологичен вид	Източник	Метод
64742-65-0	Дестилати (нефтени), депарафинирани с разтворител, тежки, парафинови; Базово масло - неспецифицирано				
	орален	LD50 > 5000 mg/kg	Плъх	REACH Dossier	ОИСП 401
	дермален	LD50 > 5000 mg/kg	Заек	REACH Dossier	ОИСП 402
	Алкилови естери на алкилфенатна алканова киселина				
	орален	LD50 >2000 mg/kg	Плъх	Предишен доставчик/Производител	
	дермален	LD50 >2000 mg/kg	Плъх	Предишен доставчик/Производител	
	Калциев дълговерижан алкил фенолат сулфид				
	орален	LD50 > 5000 mg/kg	Плъх	REACH Dossier	ОИСП 401
	дермален	LD50 > 4000 mg/kg	Заек	REACH Dossier	ОИСП 402

Раздразване и корозивност

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Сенсибилизиращо действие

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Канцерогенни, променящи генотипа и увреждащи размножаването въздействия

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Опасност при вдишване

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

11.2. Информация за други опасности

Друга информация

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

HIGHTEC TRUCKSTAR SAE 10W-40 HC-LA

Дата на контрол: 06.02.2024

Каталог №: 20028

Страница 7 от 10

CAS №	Химическо име						
	Водна токсичност	Доза	[h] [d]	Биологичен вид	Източник	Метод	
64742-65-0	Дестилати (нефтени), депарафинирани с разтворител, тежки, парафинови; Базово масло - неспецифицирано						
	Остра токсичност за риби	LL50 mg/l	> 100	96 h	Дребни рибки	REACH Dossier	ОИСП 203
	Остра токсичност за ракообразни	EL50 mg/l	> 10000	48 h	Daphnia pulex (водна бълха)	REACH Dossier	ОИСП 202
	Токсичност към рибите	NOEC mg/l	>= 1000	14 d	Oncorhynchus mykiss (дъгова пъстърва)	REACH Dossier	QSAR
	Токсичност на водорасли	NOEC mg/l	>= 100	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH Dossier	ОИСП 201
	Калциев дълговерижан алкил фенолат сулфид						
	Остра токсичност за риби	LL50 mg/l	> 1000	96 h	Дребни рибки	REACH Dossier	ОИСП 203
	Остра токсичност за водорасли	ErC50 mg/l	> 500	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH Dossier	ОИСП 201
	Остра токсичност за ракообразни	EL50 mg/l	> 1000	48 h	Daphnia magna (голяма водна бълха)	REACH Dossier	ОИСП 202
	Токсичност на водорасли	NOEC	500 mg/l	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH Dossier	ОИСП 201

12.2. Устойчивост и разградимост

Продуктът не е тестван.

CAS №	Химическо име			
	Метод	Стойност	d	Източник
	Оценката			
64742-65-0	Дестилати (нефтени), депарафинирани с разтворител, тежки, парафинови; Базово масло - неспецифицирано			
	ОИСП 301F	31 %	28	REACH Dossier
	Не се разгражда лесно по биологичен път (съгласно критериите на ОЕЦД).			
	Алкилови естери на алкилфенатна алканова киселина			
	ОИСП 301B	2 %	28	Предишен доставчик/Производител
	Не се разгражда лесно по биологичен път (съгласно критериите на ОЕЦД).			
	Калциев дълговерижан алкил фенолат сулфид			
	ОИСП 301B	13,4 %	28	REACH Dossier
	Не се разгражда лесно по биологичен път (съгласно критериите на ОЕЦД).			

12.3. Биоакмулираща способност

Продуктът не е тестван.

Коефициент на разпределение n-октанол/вода

CAS №	Химическо име	Log Pow
	Алкилови естери на алкилфенатна алканова киселина	9,2
	Калциев дълговерижан алкил фенолат сулфид	9,5

12.4. Преносимост в почвата

Продуктът не е тестван.

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Веществата в сместа не отговарят на критериите за PBT/vPvB съгласно REACH, Приложение XIII.

HIGHTEC TRUCKSTAR SAE 10W-40 HC-LA

Дата на контрол: 06.02.2024

Каталог №: 20028

Страница 8 от 10

12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Този продукт не съдържа вещество, което притежава свойства, водещи до нарушаване на функциите на ендокринната система по отношение на нецелев организми, тъй като няма компоненти, които да отговарят на критериите.

12.7. Други неблагоприятни ефекти

Няма налична информация.

Допълнителни данни

Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни. Да не се допуска проникване в почвата/под почвата.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците
13.1. Методи за третиране на отпадъци
Изхвърляне на отпадъци

Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни. Да не се допуска проникване в почвата/под почвата. Отпадъците да се извозват в съответствие с административните разпоредби.

Отпадъчен код на продукта

130205 ОТПАДЪЦИ ОТ МАСЛА И ОТПАДЪЦИ ОТ ТЕЧНИ ГОРИВА (С ИЗКЛЮЧЕНИЕ НА ХРАНИТЕЛНИТЕ МАСЛА И НА ТЕЗИ ОТ ГРУПИ 05, 12 И 19); отработени моторни и смазочни масла и масла за зъбни предавки; нехлорирани моторни и смазочни масла и масла за зъбни предавки на минерална основа; опасен отпадък

Отпадъчен код на остатъците от продукта

130205 ОТПАДЪЦИ ОТ МАСЛА И ОТПАДЪЦИ ОТ ТЕЧНИ ГОРИВА (С ИЗКЛЮЧЕНИЕ НА ХРАНИТЕЛНИТЕ МАСЛА И НА ТЕЗИ ОТ ГРУПИ 05, 12 И 19); отработени моторни и смазочни масла и масла за зъбни предавки; нехлорирани моторни и смазочни масла и масла за зъбни предавки на минерална основа; опасен отпадък

Изхвърляне на непочистени опаковки и препоръчани почистващи препарати

Изпразнените и почистени опаковки могат да бъдат рециклирани. Замърсените опаковки трябва да се третират като самия материал.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането
Сухопътен транспорт (ADR/RID)
14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Опаковъчна група:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Речен транспорт (ADN)
14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Опаковъчна група:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Транспорт по море (IMDG)
14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

HIGHTEC TRUCKSTAR SAE 10W-40 HC-LA

Дата на контрол: 06.02.2024

Каталог №: 20028

Страница 9 от 10

<u>14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.4. Опаковъчна група:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
Въздушен транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)	
<u>14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.4. Опаковъчна група:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.5. Опасности за околната среда</u>	

ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА: Не

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.7. Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация

No dangerous good in sense of this transport regulation.

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба
15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда
ЕС Регулаторна информация

Ограничения при употреба (REACH, приложение XVII):

Запис 30, Запис 75

Данни за Директива 2012/18/EC (SEVESO III):

Не подлежи на Директива 2012/18/EC (SEVESO III)

Допълнителни указания към разпоредбите на Европейската общност

Не е задължително продуктът за бъде обозначен според директивите на ЕО или според националните законови разпоредби.

Национални разпоредби

Ограниченията за работа:

Да се спазват ограниченията за трудова заетост съгласно Закона за трудова защита на младежта (94/33/EO).

Замърсяване на водите клас (D):

1 - слабо замърсяващ водата

15.2. Оценка на безопасност на химичното вещество или смес

Не са правени твърдения относно безопасността на веществата в тази смес.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация
Промени

Този списък съдържа промени в сравнение с предишната версия в раздел(и): 2,9.

HIGHTEC TRUCKSTAR SAE 10W-40 HC-LA

Дата на контрол: 06.02.2024

Каталог №: 20028

Страница 10 от 10

Съкращения и акроними

Asp. Tox: Опасност при вдишване
 Aquatic Chronic: Хронична опасност за водната среда
 ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
 (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 IATA: International Air Transport Association
 GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 CAS: Chemical Abstracts Service
 LC50: Lethal concentration, 50%
 LD50: Lethal dose, 50%
 CLP: Classification, labelling and Packaging
 REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals
 GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals
 UN: United Nations
 DNEL: Derived No Effect Level
 DMEL: Derived Minimal Effect Level
 PNEC: Predicted No Effect Concentration
 ATE: Acute toxicity estimate
 LL50: Lethal loading, 50%
 EL50: Effect loading, 50%
 EC50: Effective Concentration 50%
 ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
 NOEC: No Observed Effect Concentration
 BCF: Bio-concentration factor
 PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
 vPvB: very persistent, very bioaccumulative
 RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
 ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
 (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation
 intérieures)
 EmS: Emergency Schedules
 MFAG: Medical First Aid Guide
 ICAO: International Civil Aviation Organization
 MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
 IBC: Intermediate Bulk Container
 SVHC: Substance of Very High Concern
 За съкращения и акроними виж ЕCHA: Ръководство за изисквания за информация и оценка за
 безопасност на химичното вещество, глава R.20 (списък на термини и съкращения).

Точен текст на H и EUN изречения (Номер и пълен текст)

H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H413	Може да причини дълготраен вреден ефект за водните организми.

Допълнителни данни

Данните се базират на днешното състояние на нашите познания, но те не дават гаранция за свойствата на продуктите и не са основа за законни договорни отношения. Получателят на нашите продукти трябва да съблюдава на собствена отговорност спазването на съществуващи закони и разпоредби. Чрез по-горе посочените данни, които отговарят на досегашния ни опит и познания се стремим да опишем изискванията за безопасност при работа с продукта, като не даваме гаранция за качествата му. Не гарантираме за липсата на дефекти и окомплектовката му.

(Данните за опасните вещества, влизащи в състава, са взети винаги от последната валидна таблица с параметри за безопасност при работа, осигурена от поддоставчика.)