

HIGHTEC HLPD 15

Дата на контрол: 06.04.2023

Каталог №: 30052

Страница 1 от 11

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието**1.1. Идентификатор на продукта**

HIGHTEC HLPD 15

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

Хидравлично 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

Asp. Tox. 1; H304

Точен текст на H изречения: вижте РАЗДЕЛ 16.

2.2. Елементи на етикета

Регламент (ЕО) № 1272/2008

Опасни съставки които трябва да бъдат описани на етикета

Дестилати (нефт), обработени с водород, леки, парафинови

Сигнална дума: Опасно**Пиктограми:****Предупреждения за опасност**

H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

Препоръки за безопасност

P501	Съдържанието/съдът да се изхвърли в за обезвреждане в съответствие с местното законодателство.
P301+P310	ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.
P331	НЕ предизвиквайте повръщане.
P405	Да се съхранява под ключ.

2.3. Други опасности

Няма налична информация.

HIGHTEC HLPD 15

Дата на контрол: 06.04.2023

Каталог №: 30052

Страница 2 от 11

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките
3.2. Смес
Важни съставки

CAS №	Химическо име			Съдържание
	ЕНО №	Индекс №	REACH №	
	Класификация (Регламент (ЕО) № 1272/2008)			
64742-55-8	Дестилати (нефтени), обработени с водород, леки, парафинови; Базово масло - неспецифицирано			60 - < 100 %
	265-158-7	649-468-00-3	01-2119487077-29	
	Asp. Тох. 1; H304			
128-39-2	2,6-ди-трет-бутилфенол			0,1 - < 0,3 %
	204-884-0		01-2119490822-33	
	Skin Irrit. 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H315 H400 H410			

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

Специфични пределни концентрации, М-коефициенти и АТЕ

CAS №	ЕНО №	Химическо име	Съдържание
	Специфични пределни концентрации, М-коефициенти и АТЕ		
64742-55-8	265-158-7	Дестилати (нефтени), обработени с водород, леки, парафинови; Базово масло - неспецифицирано	60 - < 100 %
	дермален: LD50 = > 5000 mg/kg; орален: LD50 = > 5000 mg/kg		
128-39-2	204-884-0	2,6-ди-трет-бутилфенол	0,1 - < 0,3 %
	орален: LD50 = > 5000 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=1 Aquatic Chronic 1; H410: M=1		

Други данни

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

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ
4.1. Описание на мерките за първа помощ
След контакт с кожата

Да се измие обилно с вода. Веднага да се съблече замърсеното облекло. Необходимо е лечение от лекар.

След контакт с очите

Веднага и обилно да се изплакне с очен душ или вода. При дразнене в очите да се потърси офталмолог.

След поглъщане

При повръщане вземете под внимание опасността от аспирация. След поглъщане устата да се изплакне обилно с вода (само ако човекът е в съзнание) и веднага да се потърси медицинска помощ.

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

HIGHTEC HLPD 15

Дата на контрол: 06.04.2023

Каталог №: 30052

Страница 3 от 11

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

Газовете, изпаренията или мъглата да се потушат с водна струя. 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).

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**

При работа на открито да се използва оборудване с локален аспиратор. Да не се вдишва газа/дима/парите/аерозола.

Указания за защита от експлозия и пожар

Не са необходими специални мерки за противопожарна защита.

Съвети относно общата хигиена на труда

Веднага съблечете замърсеното, напоено облекло. Съставете план за предпазване на кожата и го спазвайте! Преди пауза и при приключване на работа да се измият добре ръцете и лицето, или да се вземе душ. Да не се яде, пие, пуши и допуска хрема на работното място.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

HIGHTEC HLPD 15

Дата на контрол: 06.04.2023

Каталог №: 30052

Страница 4 от 11

Изисквания за складове и резервоари

Съдът да се държи плътно затворен. Да се съхранява под ключ. Да се съхранява на места, до които имат достъп само оторизирани лица. Погрижете се за достатъчно вентилация и точново изсмукване на критични точки.

Информация за съхранение в общи складови помещения

Не са необходими специални мерки за безопасност.

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

Хидравлично масло

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

DNEL/DMEL стойности

CAS №	Химичен агент	Маршрут на излагане	Ефект	Стойност
64742-55-8	Дестилати (нефтени), обработени с водород, леки, 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
128-39-2	2,6-ди-трет-бутилфенол			
	Работник DNEL, дългосрочен	инхалативен	системен	70,61 mg/m ³
	Работник DNEL, дългосрочен	дермален	системен	11,25 mg/kg тт на ден
	Потребител DNEL, дългосрочен	инхалативен	системен	20,9 mg/m ³
	Потребител DNEL, дългосрочен	дермален	системен	6,75 mg/kg тт на ден
	Потребител DNEL, дългосрочен	орален	системен	6,75 mg/kg тт на ден

PNES стойности

CAS №	Химичен агент	Стойност
64742-55-8	Дестилати (нефтени), обработени с водород, леки, парафинови; Базово масло - неспецифицирано	
	Вторично натравяне	9,33 mg/kg
128-39-2	2,6-ди-трет-бутилфенол	
	Сладка вода	0,001 mg/l
	Сладка вода (периодично изпускане)	0,004 mg/l
	Морска вода	0 mg/l
	Сладководен седимент	0,317 mg/kg
	Морски седимент	0,032 mg/kg
	Вторично натравяне	60 mg/kg
	Микроорганизми при обработка на отпадъчните води	10 mg/l
	Почва	0,697 mg/kg

HIGHTEC HLPD 15

Дата на контрол: 06.04.2023

Каталог №: 30052

Страница 5 от 11

8.2. Контрол на експозицията



Подходящ инженерен контрол

При работа на открито да се използва оборудване с локален аспиратор. Да не се вдишва газа/дима/парите/аерозола.

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 SE, включващ четирицифрен контролен номер. Видът на ръкавиците за химическа защита трябва внимателно да бъде избран 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:	жълт
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:	Трудно гори.
долна граница на взривяемост:	неопределен
горна граница на взривяемост:	неопределен
Точка на възпламеняване:	>190 °C DIN ISO 2592
Температура на самозапалване:	неопределен
Температура на разпадане:	неопределен
Стойност на рН:	неприложим DIN 51369
Кинематичен вискозитет: (при 40 °C)	~ 15 mm ² /s DIN 51562
Разтворимост във вода: (при 20 °C)	практически неразтворим
Други разтворители	
Разтворим във въглеродороди (минерални масла.)	
Коефициент на разпределение n-октанол/вода:	неопределен

HIGHTEC HLPD 15

Дата на контрол: 06.04.2023

Каталог №: 30052

Страница 6 от 11

Парно налягане: >0,1 hPa пресметнат.
 (при 20 °C)
 Плътност (при 15 °C): ~ 0,85 g/cm³ 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

никоя

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

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

CAS №	Химическо име				
	Маршрут на излагане	Доза	Биологичен вид	Източник	Метод
64742-55-8	Дестилати (нефтени), обработени с водород, леки, парафинови; Базово масло - неспецифицирано				
	орален	LD50 > 5000 mg/kg	Плъх	REACH Dossier	ОИСП 401
	дермален	LD50 > 5000 mg/kg	Заек	REACH Dossier	ОИСП 402
128-39-2	2,6-ди-трет-бутилфенол				
	орален	LD50 > 5000 mg/kg	Плъх	Study report (1991)	OECD Guideline 401

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.

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

HIGHTEC HLPD 15

Дата на контрол: 06.04.2023

Каталог №: 30052

Страница 7 от 11

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

Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

Други данни за проверки

Сместа е класифицирана като опасна по смисъла на Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа!

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.

Продуктът не е: Токсични за околната среда.

CAS №	Химическо име					
	Водна токсичност	Доза	[h] [d]	Биологичен вид	Източник	Метод
64742-55-8	Дестилати (нефтени), обработени с водород, леки, парафинови; Базово масло - неспецифицирано					
	Остра токсичност за риби	LL50 mg/l	> 100	96 h	Дребни рибки	REACH Dossier ОИСП 203
	Остра токсичност за водорасли	ErC50 mg/l	> 100	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH Dossier ОИСП 201
	Остра токсичност за ракообразни	EL50 mg/l	> 10000	48 h	Daphnia magna (голяма водна бълха)	REACH Dossier ОИСП 202
	Токсичност към рибите	NOEC mg/l	>= 1000	14 d	Oncorhynchus mykiss (дъгова пъстърва)	REACH Dossier QSAR
	Токсикоза на Crustacea	NOEC mg/l	> 1000	21 d	Daphnia magna (голяма водна бълха)	REACH Dossier ОИСП 211
128-39-2	2,6-ди-трет-бутилфенол					
	Остра токсичност за ракообразни	EC50 mg/l	0,45	48 h	Daphnia magna	REACH Registration Dossier
	Токсикоза на Crustacea	NOEC mg/l	0,035	21 d	Daphnia magna	REACH Registration Dossier OECD Guideline 211

12.2. Устойчивост и разградимост

Продуктът не е тестван.

CAS №	Химическо име				
	Метод	Стойност	d	Източник	
	Оценката				
64742-55-8	Дестилати (нефтени), обработени с водород, леки, парафинови; Базово масло - неспецифицирано				
	ОИСП 301В	31 %	28	REACH Dossier	
	Не се разгражда лесно по биологичен път (съгласно критериите на ОЕЦД).				

12.3. Биоакмулираща способност

Продуктът не е тестван.

HIGHTEC HLPD 15

Дата на контрол: 06.04.2023

Каталог №: 30052

Страница 8 от 11

Коефициент на разпределение n-октанол/вода

CAS №	Химическо име	Log Pow
128-39-2	2,6-ди-трет-бутилфенол	4,5

BCF

CAS №	Химическо име	BCF	Биологичен вид	Източник
128-39-2	2,6-ди-трет-бутилфенол	135 - 360	Cyprinus carpio	Publication (1992)

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.

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 нецелеве организми, тъй като няма компоненти, които да отговарят на критериите.

12.7. Други неблагоприятни ефекти

Няма налична информация.

Допълнителни данни

Да се избягва изпускане в околната среда.

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. Отпадъците да се извозват в съответствие с административните разпоредби.

Отпадъчен код на продукта

130110 ОТПАДЪЦИ ОТ МАСЛА И ОТПАДЪЦИ ОТ ТЕЧНИ ГОРИВА (С ИЗКЛЮЧЕНИЕ НА ХРАНИТЕЛНИТЕ МАСЛА И НА ТЕЗИ ОТ ГРУПИ 05, 12 И 19); оработени хидравлични масла; нехлорирани хидравлични масла на минерална основа; опасен отпадък

Отпадъчен код на остатъците от продукта

130110 ОТПАДЪЦИ ОТ МАСЛА И ОТПАДЪЦИ ОТ ТЕЧНИ ГОРИВА (С ИЗКЛЮЧЕНИЕ НА ХРАНИТЕЛНИТЕ МАСЛА И НА ТЕЗИ ОТ ГРУПИ 05, 12 И 19); оработени хидравлични масла; нехлорирани хидравлични масла на минерална основа; опасен отпадък

Изхвърляне на непочистени опаковки и препоръчани почистващи препарати

Опасен отпадък съгласно Директива 2008/98/ЕО (Рамковата директива за отпадъците) 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.

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

HIGHTEC HLPD 15

Дата на контрол: 06.04.2023

Каталог №: 30052

Страница 9 от 11

<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.
Транспорт по море (IMDG)	
<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.
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
<u>14.6. Специални предпазни мерки за потребителите</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.7. Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация</u>	
	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 3, Запис 75

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

Не подлежи на Директива 2012/18/ЕС (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/ЕО).

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

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

HIGHTEC HLPD 15

Дата на контрол: 06.04.2023

Каталог №: 30052

Страница 10 от 11

Този списък съдържа промени в сравнение с предишната версия в раздел(и): 2,9,12,16.

Съкращения и акроними

Asp. Tox: Опасност при вдишване
 Skin Irrit: Дразнене на кожата
 Aquatic Acute: Остра опасност за водната среда
 Aquatic Chronic: Хронична опасност за водната среда
 ADR: Accord europйen 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 europйen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intйrieures)
 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 ЕСНА: Ръководство за изисквания за информация и оценка за безопасност на химичното вещество, глава R.20 (списък на термини и съкращения).

Класификация на смеси и използвани методи на оценка съгласно Регламента (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Класификация	Процедурата за класифициране
Asp. Tox. 1; H304	Метод на пресмятане

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

H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
 H315 Предизвиква дразнене на кожата.
 H400 Силно токсичен за водните организми.
 H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Допълнителни данни

Данните се базират на днешното състояние на нашите познания, но те не дават гаранция за свойствата

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

HIGHTEC HLPD 15

Дата на контрол: 06.04.2023

Каталог №: 30052

Страница 11 от 11

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.

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