

**Информационен Лист За Безопасност**

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

**HIGHTEC SUNLUB ULTRA MOBIL 46**

Дата на контрол: 25.01.2024

Каталог №: 49346

Страница 1 от 13

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

HIGHTEC SUNLUB ULTRA MOBIL 46

**1.2. Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват****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  
Aquatic Chronic 3; H412

Точен текст на H изречения: вижте РАЗДЕЛ 16.

**2.2. Елементи на етикета**

Регламент (ЕО) № 1272/2008

**Предупреждения за опасност**

H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

**Препоръки за безопасност**

P103	Прочетете внимателно и следвайте всички инструкции.
P273	Да се избягва изпускане в околната среда.
P501	Съдържанието/съдът да се изхвърли в за обезвреждане в съответствие с местното законодателство.

**2.3. Други опасности**

Няма налична информация.

**РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките****3.2. Смеси**

**Информационен Лист За Безопасност**

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

**HIGHTEC SUNLUB ULTRA MOBIL 46**

Дата на контрол: 25.01.2024

Каталог №: 49346

Страница 2 от 13

**Важни съставки**

CAS №	Химическо име			Съдържание
	ЕНО №	Индекс №	REACH №	
	Класификация (Регламент (ЕО) № 1272/2008)			
128-39-2	2,6-ди-трет-бутилфенол			0,3 - < 1 %
	204-884-0		01-2119490822-33	
	Skin Irrit. 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H315 H400 H410			
68411-46-1	Бензоламин, N-фенил-, реакционни продукти с 2,4,4-триметилпентен			0,3 - < 1 %
	270-128-1		01-2119491299-23	
	Repr. 2; H361f			
1471316-72-9	Бензолсулфонови киселини, ди-C10-14-алкилни производни, калциеви соли			0,1 - < 0,3 %
	939-603-7		01-2119978241-36	
	Skin Sens. 1B; H317			
	Продукти на реакция на мастни киселини, C16-18, C18 ненаситени. с амини, полиетиленполи-, триетилтетраминова фракция и 3- (C9 – C15, богат на C12, алк-1-енил) дихидро-2,5-фурандион			0,1 - < 0,3 %
	947-263-6		01-2120761103-66	
	Repr. 2, Skin Irrit. 2, Aquatic Chronic 4; H361fd H315 H413			

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

**Специфични пределни концентрации, M-коефициенти и ATE**

CAS №	ЕНО №	Химическо име	Съдържание
	Специфични пределни концентрации, M-коефициенти и ATE		
128-39-2	204-884-0	2,6-ди-трет-бутилфенол	0,3 - < 1 %
	орален: LD50 = > 5000 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=1 Aquatic Chronic 1; H410: M=1		
68411-46-1	270-128-1	Бензоламин, N-фенил-, реакционни продукти с 2,4,4-триметилпентен	0,3 - < 1 %
	дермален: LD50 = > 2000 mg/kg; орален: LD50 = > 5000 mg/kg		
1471316-72-9	939-603-7	Бензолсулфонови киселини, ди-C10-14-алкилни производни, калциеви соли	0,1 - < 0,3 %
	дермален: LD50 = > 5000 mg/kg; орален: LD50 = > 5000 mg/kg Skin Sens. 1B; H317: >= 10 - 100		
	947-263-6	Продукти на реакция на мастни киселини, C16-18, C18 ненаситени. с амини, полиетиленполи-, триетилтетраминова фракция и 3- (C9 – C15, богат на C12, алк-1-енил) дихидро-2,5-фурандион	0,1 - < 0,3 %
	орален: LD50 = > 2000 mg/kg		

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

Да се подsigури 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 и изпийте 1 чаша вода.

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

Няма налична информация.

**HIGHTEC SUNLUB ULTRA MOBIL 46**

Дата на контрол: 25.01.2024

Каталог №: 49346

Страница 3 от 13

**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.

**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 полие 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

**Информационен Лист За Безопасност**

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

**HIGHTEC SUNLUB ULTRA MOBIL 46**

Дата на контрол: 25.01.2024

Каталог №: 49346

Страница 4 от 13

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.

**РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства****8.1. Параметри на контрол**

**Информационен Лист За Безопасност**

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

**HIGHTEC SUNLUB ULTRA MOBIL 46**

Дата на контрол: 25.01.2024

Каталог №: 49346

Страница 5 от 13

**DNEL/DMEL стойности**

CAS №	Химичен агент	Маршрут на излагане	Ефект	Стойност
128-39-2	2,6-ди-трет-бутилфенол			
Работник DNEL, дългосрочен		инхалативен	системен	70,61 mg/m <sup>3</sup>
Работник DNEL, дългосрочен		дермален	системен	11,25 mg/kg тт на ден
Потребител DNEL, дългосрочен		инхалативен	системен	20,9 mg/m <sup>3</sup>
Потребител DNEL, дългосрочен		дермален	системен	6,75 mg/kg тт на ден
Потребител DNEL, дългосрочен		орален	системен	6,75 mg/kg тт на ден
68411-46-1	Бензоламин, N-фенил-, реакционни продукти с 2,4,4-триметилпентен			
Работник DNEL, дългосрочен		инхалативен	системен	0,31 mg/m <sup>3</sup>
Работник DNEL, дългосрочен		дермален	системен	0,44 mg/kg тт на ден
Потребител DNEL, дългосрочен		инхалативен	системен	0,08 mg/m <sup>3</sup>
Потребител DNEL, дългосрочен		дермален	системен	0,22 mg/kg тт на ден
Потребител DNEL, дългосрочен		орален	системен	0,05 mg/kg тт на ден
1471316-72-9	Бензолсулфонови киселини, ди-C10-14-алкилни производни, калциеви соли			
Работник DNEL, дългосрочен		инхалативен	системен	35,26 mg/m <sup>3</sup>
Работник DNEL, дългосрочен		дермален	системен	25 mg/kg тт на ден
Работник DNEL, остра		дермален	местен	1,04 mg/cm <sup>2</sup>
Потребител DNEL, дългосрочен		инхалативен	системен	8,7 mg/m <sup>3</sup>
Потребител DNEL, дългосрочен		дермален	системен	12,5 mg/kg тт на ден
Потребител DNEL, остра		дермален	местен	0,518 mg/cm <sup>2</sup>
Потребител DNEL, дългосрочен		орален	системен	2,5 mg/kg тт на ден
	Продукти на реакция на мастни киселини, C16-18, C18 ненаситени. с амини, полиетиленполи-, триетилтетраминова фракция и 3- (C9 – C15, богат на C12, алк-1-енил) дихидро-2,5-фурандион			
Работник DNEL, дългосрочен		инхалативен	системен	3,72 mg/m <sup>3</sup>
Работник DNEL, дългосрочен		дермален	системен	1,04 mg/kg тт на ден
Потребител DNEL, дългосрочен		инхалативен	системен	1,1 mg/m <sup>3</sup>
Потребител DNEL, дългосрочен		дермален	системен	0,625 mg/kg тт на ден
Потребител DNEL, дългосрочен		орален	системен	0,625 mg/kg тт на ден

**HIGHTEC SUNLUB ULTRA MOBIL 46**

Дата на контрол: 25.01.2024

Каталог №: 49346

Страница 6 от 13

**PNEC стойности**

CAS №	Химичен агент	Стойност
Компоненти на околната среда		
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
68411-46-1	Бензоламин, N-фенил-, реакционни продукти с 2,4,4-триметилпентен	
Сладка вода		0,034 mg/l
Сладка вода (периодично изпускане)		0,51 mg/l
Морска вода		0,003 mg/l
Сладководен седимент		0,446 mg/kg
Морски седимент		0,045 mg/kg
Вторично натравяне		0,833 mg/kg
Микроорганизми при обработка на отпадъчните води		10 mg/l
Почва		17,6 mg/kg
1471316-72-9	Бензолсулфонови киселини, ди-C10-14-алкилни производни, калциеви соли	
Сладка вода		0,1 mg/l
Сладка вода (периодично изпускане)		1 mg/l
Морска вода		0,1 mg/l
Сладководен седимент		45211 mg/kg
Морски седимент		45211 mg/kg
Микроорганизми при обработка на отпадъчните води		1000 mg/l
Почва		36739,74 mg/kg
Продукти на реакция на мастни киселини, C16-18, C18 ненаситени. с амини, полиетиленполи-, триетилтетраминова фракция и 3- (C9 – C15, богат на C12, алк-1-енил) дихидро-2,5-фурандион		
Сладка вода		0,496 mg/l
Сладка вода (периодично изпускане)		4,96 mg/l
Морска вода		0,05 mg/l
Сладководен седимент		3772830,55 mg/kg
Морски седимент		377283,06 mg/kg
Вторично натравяне		5 mg/kg
Микроорганизми при обработка на отпадъчните води		100 mg/l
Почва		3935351,65 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.

**HIGHTEC SUNLUB ULTRA MOBIL 46**

Дата на контрол: 25.01.2024

Каталог №: 49346

Страница 7 от 13

**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 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:	жълт	
Миризма:	характерен	
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:		>200 °C
Температура на самозапалване:		неопределен
Температура на разпадане:		неопределен
Стойност на рН:		неопределен
Кинематичен вискозитет:		~ 44 mm <sup>2</sup> /s
Разтворимост във вода:	Не е необходимо провеждане на изследвания, тъй като е известно, че веществото е неразтворимо във вода.	
Други разтворители	неопределен	
Коефициент на разпределение n-октанол/вода:		неопределен
Парно налягане:		неопределен
Плътност:		~ 0,92 g/cm <sup>3</sup>
Относителна плътност на парите:		неопределен
Характеристики на частиците:		нерелевантен

**9.2. Друга информация**
**Други характеристики за безопасност**

Pourpoint: ~ -35 °C

**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.

**Информационен Лист За Безопасност**

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

**HIGHTEC SUNLUB ULTRA MOBIL 46**

Дата на контрол: 25.01.2024

Каталог №: 49346

Страница 8 от 13

**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.

**АТЕmix пресметнат**

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

CAS №	Химическо име				
	Маршрут на излагане	Доза	Биологичен вид	Източник	Метод
128-39-2	2,6-ди-трет-бутилфенол				
	орален	LD50 > 5000 mg/kg	Плъх	Study report (1991)	OECD Guideline 401
68411-46-1	Бензоламин, N-фенил-, реакционни продукти с 2,4,4-триметилпентен				
	орален	LD50 > 5000 mg/kg	Плъх	Study report (1982)	OECD Guideline 401
	дермален	LD50 > 2000 mg/kg	Плъх	Study report (1988)	OECD Guideline 402
1471316-72-9	Бензолсулфонови киселини, ди-С10-14-алкилни производни, калциеви соли				
	орален	LD50 > 5000 mg/kg	Плъх	Study report (1981)	OECD Guideline 401
	дермален	LD50 > 5000 mg/kg	Заек	Study report (1981)	OECD Guideline 402
	Продукти на реакция на мастни киселини, С16-18, С18 ненаситени, с амини, полиетиленполи-, триетилтетраминова фракция и 3- (С9 – С15, богат на С12, алк-1-енил) дихидро-2,5-фурандион				
	орален	LD50 > 2000 mg/kg	Плъх	Study report (2016)	OECD Guideline 423

**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.



**Информационен Лист За Безопасност**

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

**HIGHTEC SUNLUB ULTRA MOBIL 46**

Дата на контрол: 25.01.2024

Каталог №: 49346

Страница 9 от 13

**11.2. Информация за други опасности**
**Друга информация**

Няма налична информация.

**Други данни**

Сместа е класифицирана като не опасна по смисъла на Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP].

**РАЗДЕЛ 12: Екологична информация**
**12.1. Токсичност**

Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

CAS №	Химическо име					
	Водна токсичност	Доза	[h]   [d]	Биологичен вид	Източник	Метод
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
68411-46-1	Бензоламин, N-фенил-, реакционни продукти с 2,4,4-триметилпентен					
	Остра токсичност за риби	LC50 mg/l	> 100	96 h	Danio rerio	Study report (1988)
	Остра токсичност за водорасли	ErC50 mg/l	> 100	72 h	Desmodesmus subspicatus	Study report (2006)
	Остра токсичност за ракообразни	EC50 mg/l	51 mg/l	48 h	Daphnia magna	Study report (2004)
	Токсичност към рибите	NOEC mg/l	10 mg/l	34 d	Danio rerio	Study report (2020)
	Токсикоза на Crustacea	NOEC mg/l	4,45	21 d	Daphnia magna	Study report (2020)
1471316-72-9	Бензолсулфоновни киселини, ди-С10-14-алкилни производни, калциеви соли					
	Остра токсичност за риби	LL50 mg/l	> 100	96 h	Oncorhynchus mykiss	Study report (2005)
	Остра токсичност за водорасли	ErC50 mg/l	> 1000	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	Study report (1994)
	Остра токсичност за ракообразни	EL50 mg/l	> 1000	48 h	Daphnia magna	Study report (1993)
	Остра бактериална токсичност	EC50 mg/l ( )	> 10000	3 h	activated sludge of a predominantly domestic sewage	Study report (1994)

**12.2. Устойчивост и разградимост**

Продуктът не е тестван.

CAS №	Химическо име			
	Метод	Стойност	d	Източник
	Оценката			
68411-46-1	Бензоламин, N-фенил-, реакционни продукти с 2,4,4-триметилпентен			
	ОИСП 301В	1 %	28	
	Не се разгражда лесно по биологичен път (съгласно критериите на ОЕЦД).			

**12.3. Биоакмулираща способност**

Продуктът не е тестван.

**HIGHTEC SUNLUB ULTRA MOBIL 46**

Дата на контрол: 25.01.2024

Каталог №: 49346

Страница 10 от 13

**Коефициент на разпределение n-октанол/вода**

CAS №	Химическо име	Log Pow
128-39-2	2,6-ди-трет-бутилфенол	4,5
68411-46-1	Бензоламин, N-фенил-, реакционни продукти с 2,4,4-триметилпентен	7,11
1471316-72-9	Бензолсулфонови киселини, ди-С10-14-алкилни производни, калциеви соли	> 6,91

**BCF**

CAS №	Химическо име	BCF	Биологичен вид	Източник
128-39-2	2,6-ди-трет-бутилфенол	135 - 360	Cyprinus carpio	Publication (1992)
68411-46-1	Бензоламин, N-фенил-, реакционни продукти с 2,4,4-триметилпентен	411	Cyprinus carpio	Study report (2000)
1471316-72-9	Бензолсулфонови киселини, ди-С10-14-алкилни производни, калциеви соли	70,8	Fish, not further specified.	Study report (2013)

**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 нецелелеви 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**

130112 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; бързо биоразградими хидравлични масла; опасен отпадък

**Отпадъчен код на остатъците от продукта**

130112 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; бързо биоразградими хидравлични масла; 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.

**Информационен Лист За Безопасност**

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

**HIGHTEC SUNLUB ULTRA MOBIL 46**

Дата на контрол: 25.01.2024

Каталог №: 49346

Страница 11 от 13

<b><u>14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.4. Опаковъчна група:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>Речен транспорт (ADN)</b>	
<b><u>14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.4. Опаковъчна група:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>Транспорт по море (IMDG)</b>	
<b><u>14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.4. Опаковъчна група:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>Въздушен транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)</b>	
<b><u>14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.4. Опаковъчна група:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.5. Опасности за околната среда</u></b>	
ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА:	He
<b><u>14.6. Специални предпазни мерки за потребителите</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.7. Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация</u></b>	
	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)

**Национални разпоредби**

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**

**Информационен Лист За Безопасност**

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

**HIGHTEC SUNLUB ULTRA MOBIL 46**

Дата на контрол: 25.01.2024

Каталог №: 49346

Страница 12 от 13

**Промени**

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

**Съкращения и акроними**

Skin Irrit: Дразнене на кожата  
 Skin Sens: Дермална сенсibiliзация  
 Rep: Токсичност за репродукцията  
 Aquatic Acute: Остра опасност за водната среда  
 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 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
Aquatic Chronic 3; H412	Метод на пресмятане

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

H315 Предизвиква дразнене на кожата.  
 H317 Може да причини алергична кожна реакция.  
 H361f Предполага се, че уврежда оплодителната способност.  
 H361fd Предполага се, че уврежда оплодителната способност. Предполага се, че уврежда

**Информационен Лист За Безопасност**

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

**HIGHTEC SUNLUB ULTRA MOBIL 46**

Дата на контрол: 25.01.2024

Каталог №: 49346

Страница 13 от 13

	плода.
H400	Силно токсичен за водните организми.
H410	Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H412	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
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.

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