

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

SUNSPEED SYNTH RS LONGLIFE IV SAE 0W-20

Дата на контрол: 30.01.2024

Каталог №: 4920036

Страница 1 от 12

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

SUNSPEED SYNTH RS LONGLIFE IV SAE 0W-20

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**Регламент (ЕО) № 1272/2008****Обозначение на специални смеси**

EUN208	Съдържа Алкил (C18-C28) толуенсулфонова киселина, калциеви соли, борирани (international CAS 722503-69-7, 722503-70-0). Може да предизвика алергична реакция.
--------	---

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

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

SUNSPEED SYNTH RS LONGLIFE IV SAE 0W-20

Дата на контрол: 30.01.2024

Каталог №: 4920036

Страница 2 от 12

Важни съставки

CAS №	Химическо име			Съдържание
	ЕНО №	Индекс №	REACH №	
	Класификация (Регламент (ЕО) № 1272/2008)			
2241366-04-9	Октадецен, продукти на реакция с хексадецен, хидрогенирани			60 - < 100 %
	832-827-5		01-2120836642-54	
	Asp. Тох. 1; H304			
125643-61-0	реакционна маса от изомери на: С7-9-алкилов 3-(3,5-ди-трет-бутил-4-хидроксифенил)пропионат			1 - < 2,5 %
	406-040-9	607-530-00-7	01-0000015551-76	
	Aquatic Chronic 4; H413			
114959-46-5	Бензоена киселина, 2-хидрокси-, моно-С14-18 разклонени алкилови производни, калциеви соли (2: 1)			1 - < 2,5 %
	601-337-1			
	Aquatic Chronic 3; H412			
64742-54-7	Дестилати (нефтени), обработени с водород, тежки, парафинови; Базово масло - неспецифицирано			1 - < 2,5 %
	265-157-1	649-467-00-8	01-2119484627-25	
	Asp. Тох. 1; H304			
	Алкил (С18-С28) толуенсулфонова киселина, калциеви соли, борирани (international CAS 722503-69-7, 722503-70-0)			0,3 - < 1 %
	953-650-0			
	Repr. 2, Skin Sens. 1; H361d H317			

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

Специфични пределни концентрации, М-коефициенти и АТЕ

CAS №	ЕНО №	Химическо име	Съдържание
	Специфични пределни концентрации, М-коефициенти и АТЕ		
64742-54-7	265-157-1	Дестилати (нефтени), обработени с водород, тежки, парафинови; Базово масло - неспецифицирано	1 - < 2,5 %
	дермален: LD50 = > 5000 mg/kg; орален: LD50 = > 5000 mg/kg		
	953-650-0	Алкил (С18-С28) толуенсулфонова киселина, калциеви соли, борирани (international CAS 722503-69-7, 722503-70-0)	0,3 - < 1 %
	Repr. 2; H361d: >= 17,15 - 100		

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

Да се подсигури 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.

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

SUNPEED SYNTH RS LONGLIFE IV SAE 0W-20

Дата на контрол: 30.01.2024

Каталог №: 4920036

Страница 3 от 12

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 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. 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

SUNPEED SYNTH RS LONGLIFE IV SAE 0W-20

Дата на контрол: 30.01.2024

Каталог №: 4920036

Страница 4 от 12

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/см ³	Категория	Източник
-	Нефт (по бензен)	-	10		8 часа	

DNEL/DMEL стойности

CAS №	Химичен агент	Маршрут на излагане	Ефект	Стойност
125643-61-0	реакционна маса от изомери на: C7-9-алкилов 3-(3,5-ди-трет-бутил-4-хидроксифенил)пропионат			
	Работник DNEL, дългосрочен	инхалативен	системен	6,6 mg/m ³
	Работник DNEL, дългосрочен	дермален	системен	1,67 mg/kg тт на ден
	Потребител DNEL, дългосрочен	инхалативен	системен	1,62 mg/m ³
	Потребител DNEL, дългосрочен	дермален	системен	0,83 mg/kg тт на ден
	Потребител DNEL, дългосрочен	орален	системен	0,93 mg/kg тт на ден
64742-54-7	Дестилати (нефтени), обработени с водород, тежки, парафинови; Базово масло - неспецифицирано			
	Работник DNEL, дългосрочен	инхалативен	местен	5,58 mg/m ³
	Работник DNEL, дългосрочен	дермален	системен	0,97 mg/kg тт на ден
	Работник DNEL, дългосрочен	инхалативен	системен	2,73 mg/m ³
	Потребител DNEL, дългосрочен	инхалативен	местен	1,19 mg/m ³
	Потребител DNEL, дългосрочен	орален	системен	0,74 mg/kg тт на ден

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

SUNPEED SYNTH RS LONGLIFE IV SAE 0W-20

Дата на контрол: 30.01.2024

Каталог №: 4920036

Страница 5 от 12

PNEC стойности

CAS №	Химичен агент	Стойност
Компоненти на околната среда		
125643-61-0	реакционна маса от изомери на: C7-9-алкилов 3-(3,5-ди-трет-бутил-4-хидроксифенил)пропионат	
Сладка вода		0,018 mg/l
Сладка вода (периодично изпускане)		0,018 mg/l
Морска вода		0,002 mg/l
Сладководен седимент		2 mg/kg
Морски седимент		0,2 mg/kg
Вторично натравяне		41,33 mg/kg
Микроорганизми при обработка на отпадъчните води		100 mg/l
Почва		10 mg/kg
64742-54-7	Дестилати (нефтени), обработени с водород, 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 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:	кафяв
Миризма:	характерен
Граница на мириса:	неопределен

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
горна граница на взривяемост:	неопределен
Точка на възпламеняване:	>200 °C DIN ISO 2592
Температура на самозапалване:	неопределен

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

SUNSPEED SYNTH RS LONGLIFE IV SAE 0W-20

Дата на контрол: 30.01.2024

Каталог №: 4920036

Страница 6 от 12

Температура на разпадане:	неопределен
Стойност на рН:	неприложим DIN 51369
Кинематичен вискозитет: (при 40 °C)	~ 44 mm ² /s DIN 51562
Разтворимост във вода:	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):	~ 0,84 g/cm ³ DIN 51757
Относителна плътност на парите:	неопределен
Характеристики на частиците:	нерелевантен

9.2. Друга информация
Информация във връзка с класовете на физична опасност

Взривоопасности

Продуктът не е: Експлозивен.

Оксидиращи свойства

Продуктът не е: пожароопасен.

Други характеристики за безопасност

Относителна скорост на изпарение:

неопределен

Съдържание на твърдо вещество:

неопределен

Pourpoint:

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

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

SUNSPEED SYNTH RS LONGLIFE IV SAE 0W-20

Дата на контрол: 30.01.2024

Каталог №: 4920036

Страница 7 от 12

CAS №	Химическо име				
	Маршрут на излагане	Доза	Биологичен вид	Източник	Метод
64742-54-7	Дестилати (нефтени), обработени с водород, 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

Раздразване и корозивност

Корозия/дразнене на кожата: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Сенсибилизиращо действие

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

Съдържа Алкил (C18-C28) толуенсулфонова киселина, калциеви соли, борирани (international CAS 722503-69-7, 722503-70-0). Може да предизвика алергична реакция.

Канцерогенни, променящи генотипа и увреждащи размножаването въздействия

Мутагенност за зародишните клетки: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

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

Токсичност за репродукцията: 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.

Честият и продължителен контакт с кожата може да доведе до кожни дразнения.

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.

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

SUNPEED SYNTH RS LONGLIFE IV SAE 0W-20

Дата на контрол: 30.01.2024

Каталог №: 4920036

Страница 8 от 12

CAS №	Химическо име					
	Водна токсичност	Доза	[h] [d]	Биологичен вид	Източник	Метод
2241366-04-9	Октадецен, продукти на реакция с хексадецен, хидрогенирани					
	Остра токсичност за риби	LC50 >100 mg/l	96 h	Danio rerio (риба зебра)	ECHA	
	Остра токсичност за водорасли	ErC50 >100 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA	
	Остра токсичност за ракообразни	EL50 >100 mg/l	48 h	Daphnia magna (голяма водна бълха)	ECHA	
	Токсичност към рибите	NOEC >=100 mg/l	34 d	Gobiocypris rarus (Gobiocypris rarus)	ECHA	
	Токсикоза на Crustacea	NOEC 10 mg/l	21 d	Daphnia magna (голяма водна бълха)	ECHA	
64742-54-7	Дестилати (нефтени), обработени с водород, тежки, парафинови; Базово масло - неспецифицирано					
	Остра токсичност за риби	LL50 > 100 mg/l	96 h	Pimephales promelas (дребни рибки)	REACH Dossier	ОИСП 203
	Остра токсичност за водорасли	ErC50 > 100 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH Dossier	ОИСП 201
	Остра токсичност за ракообразни	EL50 > 10000 mg/l	48 h	Daphnia magna (голяма водна бълха)	REACH Dossier	ОИСП 202
	Токсичност към рибите	NOEC >= 1000 mg/l	14 d	Oncorhynchus mykiss (дъгова пъстърва)	REACH Dossier	QSAR
	Токсикоза на Crustacea	NOEC > 10 mg/l	21 d	Daphnia magna (голяма водна бълха)	REACH Dossier	ОИСП 211

12.2. Устойчивост и разградимост

Продуктът не е тестван.

CAS №	Химическо име				
	Метод	Стойност	d	Източник	
	Оценката				
64742-54-7	Дестилати (нефтени), обработени с водород, тежки, парафинови; Базово масло - неспецифицирано				
	ОИСП 301В	21 %	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
125643-61-0	реакционна маса от изомери на: C7-9-алкилов 3-(3,5-ди-трет-бутил-4-хидроксифенил)пропионат	15100000

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.

Продуктът не е тестван.

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

SUNSPEED SYNTH RS LONGLIFE IV SAE 0W-20

Дата на контрол: 30.01.2024

Каталог №: 4920036

Страница 9 от 12

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

130206 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; синтетични моторни и смазочни масла и масла за зъбни предавки; опасен отпадък

Отпадъчен код на остатъците от продукта

130206 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; синтетични моторни и смазочни масла и масла за зъбни предавки; 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.

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.

SUNSPEED SYNTH RS LONGLIFE IV SAE 0W-20

Дата на контрол: 30.01.2024

Каталог №: 4920036

Страница 10 от 12

Въздушен транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

- 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.

14.5. Опасности за околната среда

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 75

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

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

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

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

SUNSPEED SYNTH RS LONGLIFE IV SAE 0W-20

Дата на контрол: 30.01.2024

Каталог №: 4920036

Страница 11 от 12

Съкращения и акроними

Asp. Tox: Опасност при вдишване
Skin Sens: Дермална сенсibiliзация
Repr: Токсичност за репродукцията
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).

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

H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H361d	Предполага се, че уврежда плода.
H412	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
H413	Може да причини дълготраен вреден ефект за водните организми.
EУH208	Съдържа Алкил (C18-C28) толуенсулфонова киселина, калциеви соли, борирани (international CAS 722503-69-7, 722503-70-0). Може да предизвика алергична реакция.

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

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

SUNPEED SYNTH RS LONGLIFE IV SAE 0W-20

Дата на контрол: 30.01.2024

Каталог №: 4920036

Страница 12 от 12

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 таблицата с параметри за безопасност при работа, осигурена от поддоставчика.)