

HIGHTEC ATF DCG II

Дата на контрол: 10.02.2024

Каталог №: 25067

Страница 1 от 18

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

HIGHTEC ATF DCG II

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

ATF

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. Смес

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

HIGHTEC ATF DCG II

Дата на контрол: 10.02.2024

Каталог №: 25067

Страница 2 от 18

Важни съставки

CAS №	Химическо име			Съдържание о
	ЕНО №	Индекс №	REACH №	
	Класификация (Регламент (ЕО) № 1272/2008)			
72623-87-1	Смазочни масла (нефтени), С20-50, обработени с водород, на база неутрално масло; Базово масло - неспецифицирано			30 - < 60 %
	276-738-4	649-483-00-5	01-2119474889-13	
	Asp. Тох. 1; H304			
	Метакрилат съполимер			2,5 - < 5 %
	Eye Irrit. 2; H319			
64742-55-8	Дестилати (нефтени), обработени с водород, леки, парафинови; Базово масло - неспецифицирано			1 - < 2,5 %
	265-158-7	649-468-00-3	01-2119487077-29	
	Asp. Тох. 1; H304			
72623-86-0	Смазочни масла (нефтени), С15-30, обработени с водород, на база неутрално масло; Базово масло - неспецифицирано			1 - < 2,5 %
	276-737-9	649-482-00-X	01-2119474878-16	
	Asp. Тох. 1; H304			
1218787-32-6	2,2'- (C16-18 (пореден номер, C18 ненаситен) алкил имино) диетанол			0,3 - < 1 %
	620-540-6		01-2119510877-33	
	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1C, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H302 H314 H318 H400 H410			
	3 - ((C9-11изо, C10-обогатен) алкилокси) пропан-1-амин			< 0,1 %
	939-485-7		01-2119974116-35	
	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H302 H314 H400 H410			
124-28-7	Димантин			< 0,1 %
	204-694-8		01-2119486676-20	
	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H302 H314 H400 H410			
7173-62-8	(Z) -N-9-октадецил пропан-1,3-диамин			< 0,1 %
	230-528-9		01-2119487002-46	
	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, STOT RE 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H302 H314 H372 H400 H410			

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

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

HIGHTEC ATF DCG II

Дата на контрол: 10.02.2024

Каталог №: 25067

Страница 3 от 18

Специфични пределни концентрации, М-коефициенти и АТЕ

CAS №	ЕНО №	Химическо име	Съдържаниео
		Специфични пределни концентрации, М-коефициенти и АТЕ	
72623-87-1	276-738-4	Смазочни масла (нефтени), С20-50, обработени с водород, на база неутрално масло; Базово масло - неспецифицирано	30 - < 60 %
		дермален: LD50 = > 5000 mg/kg; орален: LD50 = > 5000 mg/kg	
		Метакрилат съполимер	2,5 - < 5 %
		Eye Irrit. 2; H319: >= 75 - 100	
64742-55-8	265-158-7	Дестилати (нефтени), обработени с водород, леки, парафинови; Базово масло - неспецифицирано	1 - < 2,5 %
		дермален: LD50 = > 5000 mg/kg; орален: LD50 = > 5000 mg/kg	
72623-86-0	276-737-9	Смазочни масла (нефтени), С15-30, обработени с водород, на база неутрално масло; Базово масло - неспецифицирано	1 - < 2,5 %
		дермален: LD50 = > 5000 mg/kg; орален: LD50 = > 5000 mg/kg	
1218787-32-6	620-540-6	2,2' - (С16-18 (пореден номер, С18 ненаситен) алкил имино) диетанол	0,3 - < 1 %
		орален: LD50 = 1500 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=10 Aquatic Chronic 1; H410: M=1	
	939-485-7	3 - ((С9-11изо, С10-обогатен) алкилокси) пропан-1-амин	< 0,1 %
		орален: LD50 = > 500 - < 2000 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=100 Aquatic Chronic 1; H410: M=1	
124-28-7	204-694-8	Димантин	< 0,1 %
		орален: LD50 = 1450 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=10 Aquatic Chronic 1; H410: M=1	
7173-62-8	230-528-9	(Z) -N-9-октадеценил пропан-1,3-диамин	< 0,1 %
		орален: АТЕ = 500 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=10 Aquatic Chronic 1; H410: M=1	

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 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.

HIGHTEC ATF DCG II

Дата на контрол: 10.02.2024

Каталог №: 25067

Страница 4 от 18

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).

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)

ATF

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

HIGHTEC ATF DCG II

Дата на контрол: 10.02.2024

Каталог №: 25067

Страница 5 от 18

8.1. Параметри на контрол

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

HIGHTEC ATF DCG II

Дата на контрол: 10.02.2024

Каталог №: 25067

Страница 6 от 18

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
72623-86-0	Смазочни масла (нефтени), C15-30, обработени с водород, на база неутрално масло; 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
1218787-32-6	2,2 '- (C16-18 (пореден номер, C18 ненаситен) алкил имино) диетанол			
Работник DNEL, дългосрочен	инхалативен	системен		2,112 mg/m ³
Работник DNEL, дългосрочен	дермален	системен		0,3 mg/kg тт на ден
Потребител DNEL, дългосрочен	инхалативен	системен		0,745 mg/m ³
Потребител DNEL, дългосрочен	дермален	системен		0,214 mg/kg тт на ден
Потребител DNEL, дългосрочен	орален	системен		0,214 mg/kg тт на ден
	3 - ((C9-11изо, C10-обогатен) алкилокси) пропан-1-амин			
Работник DNEL, дългосрочен	инхалативен	системен		4,9 mg/m ³
Работник DNEL, дългосрочен	дермален	системен		0,7 mg/kg тт на ден
Потребител DNEL, дългосрочен	инхалативен	системен		0,74 mg/m ³
Потребител DNEL, дългосрочен	дермален	системен		0,25 mg/kg тт на ден
Потребител DNEL, дългосрочен	орален	системен		0,25 mg/kg тт на ден
124-28-7	Димантин			
Работник DNEL, дългосрочен	инхалативен	системен		1 mg/m ³
Работник DNEL, остра	инхалативен	системен		1 mg/m ³
Работник DNEL, дългосрочен	инхалативен	местен		1 mg/m ³
Работник DNEL, остра	инхалативен	местен		1 mg/m ³
Потребител DNEL, дългосрочен	орален	системен		0,5 mg/kg тт на ден
7173-62-8	(Z) -N-9-октадеценил пропан-1,3-диамин			

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

HIGHTEC ATF DCG II

Дата на контрол: 10.02.2024

Каталог №: 25067

Страница 7 от 18

Работник DNEL, дългосрочен	дермален	системен	0,0056 mg/kg тт на ден
Потребител DNEL, дългосрочен	дермален	системен	0,002 mg/kg тт на ден
Потребител DNEL, дългосрочен	орален	системен	0,002 mg/kg тт на ден

HIGHTEC ATF DCG II

Дата на контрол: 10.02.2024

Каталог №: 25067

Страница 8 от 18

PNEC стойности

CAS №	Химичен агент	Стойност
Компоненти на околната среда		
64742-55-8	Дестилати (нефтени), обработени с водород, леки, парафинови; Базово масло - неспецифицирано	
Вторично натравяне		9,33 mg/kg
72623-86-0	Смазочни масла (нефтени), C15-30, обработени с водород, на база неутрално масло; Базово масло - неспецифицирано	
Вторично натравяне		9,33 mg/kg
1218787-32-6	2,2'- (C16-18 (пореден номер, C18 ненаситен) алкил имино) диетанол	
Сладка вода		0,000214 mg/l
Сладка вода (периодично изпускане)		0,00087 mg/l
Морска вода		0,000021 mg/l
Сладководен седимент		1,692 mg/kg
Морски седимент		0,169 mg/kg
Вторично натравяне		2 mg/kg
Микроорганизми при обработка на отпадъчните води		1,5 mg/l
Почва		5 mg/kg
3 - ((C9-11изо, C10-обогатен) алкилокси) пропан-1-амин		
Сладка вода		0,00084 mg/l
Сладка вода (периодично изпускане)		0,000827 mg/l
Морска вода		0,000084 mg/l
Сладководен седимент		3,19 mg/kg
Морски седимент		0,32 mg/kg
Микроорганизми при обработка на отпадъчните води		1,3 mg/l
Почва		1,59 mg/kg
124-28-7	Димантин	
Сладка вода		0,00026 mg/l
Сладка вода (периодично изпускане)		0,00026 mg/l
Морска вода		0,00003 mg/l
Сладководен седимент		1,25 mg/kg
Морски седимент		0,125 mg/kg
Микроорганизми при обработка на отпадъчните води		0,13 mg/l
Почва		1 mg/kg
7173-62-8	(Z) -N-9-октадеценил пропан-1,3-диамин	
Сладка вода		0,01 mg/l
Сладка вода (периодично изпускане)		0,00148 mg/l
Морска вода		0,001 mg/l
Сладководен седимент		1,72 mg/kg
Морски седимент		0,172 mg/kg
Вторично натравяне		0,089 mg/kg
Микроорганизми при обработка на отпадъчните води		0,251 mg/l
Почва		10 mg/kg

8.2. Контрол на експозицията

HIGHTEC ATF DCG II

Дата на контрол: 10.02.2024

Каталог №: 25067

Страница 9 от 18

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.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства
9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Състояние на веществото:	Течен	
Цвят:	кафяв	
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:		>170 °C
Температура на самозапалване:		неопределен
Температура на разпадане:		неопределен
Стойност на pH:		неопределен
Кинематичен вискозитет: (при 100 °C)		~ 7 mm ² /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 (при 15 °C):		~ 0,853 g/cm ³
Относителна плътност на парите:		неопределен
Характеристики на частиците:		нерелевантен

9.2. Друга информация
Други характеристики за безопасност

Pourpoint: ~ -40 °C

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност
10.1. Реакционна способност

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

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

HIGHTEC ATF DCG II

Дата на контрол: 10.02.2024

Каталог №: 25067

Страница 10 от 18

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.

АТЕ_{тix} пресметнат

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

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

HIGHTEC ATF DCG II

Дата на контрол: 10.02.2024

Каталог №: 25067

Страница 11 от 18

CAS №	Химическо име				
	Маршрут на излагане	Доза	Биологичен вид	Източник	Метод
72623-87-1	Смазочни масла (нефтени), C20-50, обработени с водород, на база неутрално масло; Базово масло - неспецифицирано				
	орален	LD50 > 5000 mg/kg	Плъх	Study report (1982)	OECD Guideline 401
	дермален	LD50 > 5000 mg/kg	Заек	Study report (1982)	OECD Guideline 402
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
72623-86-0	Смазочни масла (нефтени), C15-30, обработени с водород, на база неутрално масло; Базово масло - неспецифицирано				
	орален	LD50 > 5000 mg/kg	Плъх	REACH Dossier	ОИСП 401
	дермален	LD50 > 5000 mg/kg	Заек	REACH Dossier	ОИСП 402
1218787-32-6	2,2'- (C16-18 (пореден номер, C18 ненаситен) алкил имино) диетанол				
	орален	LD50 1500 mg/kg	Плъх	Study report (1984)	OECD Guideline 425
	3 - ((C9-11изо, C10-обогатен) алкилокси) пропан-1-амин				
	орален	LD50 > 500 - < 2000 mg/kg	Плъх	Study report (1985)	OECD Guideline 423
124-28-7	Димантин				
	орален	LD50 1450 mg/kg	Плъх	Study report (1988)	EU Method B.1
7173-62-8	(Z) -N-9-октадеценил пропан-1,3-диамин				
	орален	ATE 500 mg/kg			

Раздразване и корозивност

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

Сенсibiliзиращо 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

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

HIGHTEC ATF DCG II

Дата на контрол: 10.02.2024

Каталог №: 25067

Страница 12 от 18

12.1. Токсичност

Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

HIGHTEC ATF DCG II

Дата на контрол: 10.02.2024

Каталог №: 25067

Страница 13 от 18

CAS №	Химическо име					
	Водна токсичност	Доза	[h] [d]	Биологичен вид	Източник	Метод
72623-87-1	Смазочни масла (нефтени), C20-50, обработени с водород, на база неутрално масло; Базово масло - неспецифицирано					
	Остра токсичност за риби	LL50 > 100 mg/l	96 h	Pimephales promelas	Study report (1995)	OECD Guideline 203
	Токсичност към рибите	NOEC >= 1000 mg/l	14 d	Oncorhynchus mykiss	CONCAWE, Brussels, Belgium (2010)	The aquatic toxicity was estimated by a
64742-55-8	Дестилати (нефтени), обработени с водород, леки, парафинови; Базово масло - неспецифицирано					
	Остра токсичност за риби	LL50 > 100 mg/l	96 h	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 > 1000 mg/l	21 d	Daphnia magna (голяма водна бълха)	REACH Dossier	ОИСП 211
72623-86-0	Смазочни масла (нефтени), C15-30, обработени с водород, на база неутрално масло; Базово масло - неспецифицирано					
	Остра токсичност за риби	LL50 > 100 mg/l	96 h	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
	Токсичност на водорасли	NOEC >= 100 mg/l	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH Dossier	ОИСП 201
	Токсикоза на Crustacea	NOEC > 10 mg/l	21 d	Daphnia magna (голяма водна бълха)	REACH Dossier	ОИСП 211
1218787-32-6	2,2'- (C16-18 (пореден номер, C18 ненаситен) алкил имино) диетанол					
	Остра токсичност за водорасли	ErC50 0,0867 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	Study report (2010)	OECD Guideline 201
	Остра бактериална токсичност	EC50 () 167 mg/l	3 h	activated sludge of a predominantly domestic sewage	Study report (2010)	OECD Guideline 209
124-28-7	Димантин					
	Остра токсичност за водорасли	ErC50 0,0268 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	Study report (2012)	OECD Guideline 201
	Токсикоза на Crustacea	NOEC 0,036 mg/l	21 d	Daphnia magna	Study report (2001)	OECD Guideline 211
7173-62-8	(Z) -N-9-октадеценил пропан-1,3-диамин					
	Остра токсичност за ракообразни	EC50 0,02 - 0,04 mg/l	48 h	Daphnia magna	Study report (1999)	OECD Guideline 202
	Токсикоза на Crustacea	NOEC 0,1 mg/l	21 d	Daphnia magna	Study report (2008)	OECD Guideline 211

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

HIGHTEC ATF DCG II

Дата на контрол: 10.02.2024

Каталог №: 25067

Страница 14 от 18

	Остра бактериална токсичност	EC50)	66 mg/l (3 h	activated sludge of a predominantly domestic sewage	Study report (1992)	OECD Guideline 209
--	------------------------------	--------	-----------	-----	---	---------------------	--------------------

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).				
72623-86-0	Смазочни масла (нефтени), C15-30, обработени с водород, на база неутрално масло; Базово масло - неспецифицирано				
	ОИСП 301F	31 %	28	REACH Dossier	
	Не се разгражда лесно по биологичен път (съгласно критериите на ОЕЦД).				

12.3. Биоакмулираща способност

Продуктът не е тестван.

Коэффициент на разпределение n-октанол/вода

CAS №	Химическо име	Log Pow
1218787-32-6	2,2'- (C16-18 (пореден номер, C18 ненаситен) алкил имино) диетанол	3,6
	3 - ((C9-11изо, C10-обогатен) алкилокси) пропан-1-амин	ca. -0,34
124-28-7	Димантин	88
7173-62-8	(Z) -N-9-октадеценил пропан-1,3-диамин	0,03

BCF

CAS №	Химическо име	BCF	Биологичен вид	Източник
1218787-32-6	2,2'- (C16-18 (пореден номер, C18 ненаситен) алкил имино) диетанол	20,2		QSAR result (2010)
7173-62-8	(Z) -N-9-октадеценил пропан-1,3-диамин	0,5		QSAR result (2010)

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 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

HIGHTEC ATF DCG II

Дата на контрол: 10.02.2024

Каталог №: 25067

Страница 15 от 18

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.

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.

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

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

HIGHTEC ATF DCG II

Дата на контрол: 10.02.2024

Каталог №: 25067

Страница 16 от 18

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 3, 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):

2 - замърсяващ водите

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 ATF DCG II

Дата на контрол: 10.02.2024

Каталог №: 25067

Страница 17 от 18

Съкращения и акроними

Acute Tox: Остра токсичност
 Asp. Tox: Опасност при вдишване
 Skin Corr: Корозия на кожата
 Eye Dam: Сериозно увреждане на очите
 Eye Irrit: Сериозно дразнене на очите
 STOT RE: Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция
 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
Aquatic Chronic 3; H412	Метод на пресмятане

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

H302 Вреден при поглъщане.
 H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
 H314 Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

HIGHTEC ATF DCG II

Дата на контрол: 10.02.2024

Каталог №: 25067

Страница 18 от 18

H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H372	Причинява увреждане на органите посредством продължителна или повтаряща се експозиция.
H400	Силно токсичен за водните организми.
H410	Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H412	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

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.)