

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

HIGHTEC TOPGEAR MAX FE SAE 75W-80

Преработено издание: 02.02.2026

Каталог №: 25205

Страница 1 от 14

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

HIGHTEC TOPGEAR MAX FE SAE 75W-80

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

Трансмисионно 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****Друго обозначаване**

EUN208	Съдържа метилов метакрилат; метилов 2-метилпроп-2-еноат; метилов 2-метилпропеноат. Може да предизвика алергична реакция.
EUN210	Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.

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 TOPGEAR MAX FE SAE 75W-80

Преработено издание: 02.02.2026

Каталог №: 25205

Страница 2 от 14

Важни съставки

CAS №	Химическо име			Съдържание
	ЕНО №	Индекс №	REACH №	
	Класификация (Регламент (ЕО) № 1272/2008)			
64742-54-7	Дестилати (нефтени), обработени с водород, тежки, парафинови; Базово масло - неспецифицирано (Note L)			15 - < 30 %
	265-157-1	649-467-00-8	01-2119484627-25	
	Asp. Тох. 1; H304			
	Минерално масло (CAS 64742-54-7, 64742-55-8, 64742-56-9, 64742-65-0) (< 3 % DMSO-extract, IP 346 conform)			5 - < 15 %
	Asp. Тох. 1; H304			
	Реакционни продукти от бис(2-метилпентан-2-ил) дитиофосфорна киселина с фосфорен оксид, пропилен оксид и амини, C12-14 алкили (разклонени) трифенил фосфорентиоат			0,3 - < 1 %
	931-384-6		01-2119493620-38	
	Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1B, Aquatic Chronic 2; H302 H319 H317 H411			
80-62-6	метилов метакрилат; метилов 2-метилпроп-2-еноат; метилов 2-метилпропеноат			0,3 - < 1 %
	201-297-1	607-035-00-6	01-2119452498-28	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3; H225 H315 H317 H335			

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		
64742-54-7	265-157-1	Дестилати (нефтени), обработени с водород, тежки, парафинови; Базово масло - неспецифицирано (Note L)	15 - < 30 %
	дермален: LD50 = > 5000 mg/kg; орален: LD50 = > 5000 mg/kg		
	931-384-6	Реакционни продукти от бис(2-метилпентан-2-ил) дитиофосфорна киселина с фосфорен оксид, пропилен оксид и амини, C12-14 алкили (разклонени) трифенил фосфорентиоат	0,3 - < 1 %
	орален: LD50 = 2000 mg/kg Eye Irrit. 2; H319: >= 50 - 100 Skin Sens. 1B; H317: >= 9,39 - 100		
80-62-6	201-297-1	метилов метакрилат; метилов 2-метилпроп-2-еноат; метилов 2-метилпропеноат	0,3 - < 1 %
	инхалативен: LC50 = 29,8 mg/l (пари); дермален: LD50 = > 5000 mg/kg; орален: LD50 = ca. 7900 mg/kg		

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ
4.1. Описание на мерките за първа помощ
Общи указания

При всички случаи на колебание или ако има налични симптоми, потърсете съвет от лекар.

След вдишване

При затруднено дишане изведете пострадалия на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. При симптоми на затруднено дишане: Обадете се на лекар.

След контакт с кожата

След контакт с кожата, веднага да се измие обилно с Вода и сапун. Незабавно свалете цялото замърсено облекло и го изперете преди повторна употреба. При поява на кожно дразнене: Потърсете медицински съвет/помощ.

След контакт с очите

Веднага и обилно да се изплакне с очен душ или вода. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването. При дразнене в очите да се потърси офталмолог.

HIGHTEC TOPGEAR MAX FE SAE 75W-80

Преработено издание: 02.02.2026

Каталог №: 25205

Страница 3 от 14

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****Подходящи пожарогасителни средства**

Разпръскваща струя вода. Пяна. Въглероден двуокис (CO₂).
Мерките за гасене на пожара да се съобразят с обкръжаващата среда.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Може да предизвика експлозия при нагряване. При затопляне:
В случай на пожар могат да възникнат: Въглероден моноокис (CO), Въглероден двуокис (CO₂), Продукти на пиролиза, токсичен.

5.3. Съвети за пожарникарите

В случай на пожар: Да се носи противогаз с автономно подаване на кислород.
Да се носи костюм за химическа защита.

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 отстранят всички запалими източници. Да не се вдишва газа/дима/парите/аерозола. Да се избягва допир на продукта с кожата, очите и облеклото.

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 неконтролираното изтичане на продукта в околната среда.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване**За задържане**

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

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

HIGHTEC TOPGEAR MAX FE SAE 75W-80

Преработено издание: 02.02.2026

Каталог №: 25205

Страница 4 от 14

Извозване: вижте раздел 13

РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение
7.1. Предпазни мерки за безопасна работа
Упътвания за безопасна употреба

Да се осигури достатъчна вентилация. Да не се вдишва газа/дима/парите/аерозола. Да се избягва допир на продукта с очите и кожата. Използвайте лична защитна екипировка.

Указания за защита от експлозия и пожар

Обичайни мерки за предпазване от пожар.

Съвети относно общата хигиена на труда

Веднага съблечете замърсеното, напоено облекло. Съставете план за предпазване на кожата и го спазвайте! Да се измиват ръцете преди почивка и в края на работния ден. Да не се яде, пие, пуши и допуска хрема на работното място.

Допълнителни указания

максимална температура на процеса: 100 °C

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости
Изисквания за складове и резервоари

Контейнерът да се съхранява плътно затворен, на хладно и добре проветриво място. Да се съхранява на сухо място.

Информация за съхранение в общи складови помещения

Да не се съхранява заедно с: Окислителен агент, Редукционен агент, Силна киселина, Силна основа.

Допълнителна информация за условията на съхранение

Да се съхранява далече от топлина.
максимална температура на съхранение: 80 °C

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

Хидравлични течности, включително спирачни и трансмисионни течности

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
80-62-6	Метилметакрилат	50	-		8 часа	
		100	-		15 мин.	
-	Нефт (по бензен)	-	10		8 часа	

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

HIGHTEC TOPGEAR MAX FE SAE 75W-80

Преработено издание: 02.02.2026

Каталог №: 25205

Страница 5 от 14

DNEL/DMEL стойности

CAS №	Химичен агент		
DNEL тип	Маршрут на излагане	Ефект	Стойност
64742-54-7	Дестилати (нефтени), обработени с водород, тежки, парафинови; Базово масло - неспецифицирано (Note L)		
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
	Реакционни продукти от бис(2-метилпентан-2-ил) дитиофосфорна киселина с фосфорен оксид, пропилен оксид и амини, C12-14 алкили (разклонени) трифенил фосфорентиоат		
Работник DNEL, дългосрочен	инхалативен	системен	4,28 mg/m ³
Работник DNEL, дългосрочен	дермален	системен	12,5 mg/kg тт на ден
Потребител DNEL, дългосрочен	инхалативен	системен	1,09 mg/m ³
Потребител DNEL, дългосрочен	дермален	системен	6,25 mg/kg тт на ден
Потребител DNEL, дългосрочен	орален	системен	0,25 mg/kg тт на ден
80-62-6	метилов метакрилат; метилов 2-метилпроп-2-еноат; метилов 2-метилпропеноат		
Потребител DNEL, дългосрочен	дермален	системен	8,2 mg/kg тт на ден
Потребител DNEL, дългосрочен	дермален	местен	1,5 mg/cm ²
Потребител DNEL, остър	дермален	местен	1,5 mg/cm ²
Потребител DNEL, дългосрочен	орален	системен	8,2 mg/kg тт на ден
Работник DNEL, дългосрочен	инхалативен	системен	348,4 mg/m ³
Работник DNEL, дългосрочен	инхалативен	местен	208 mg/m ³
Работник DNEL, остър	инхалативен	местен	416 mg/m ³
Работник DNEL, дългосрочен	дермален	системен	13,67 mg/kg тт на ден
Работник DNEL, дългосрочен	дермален	местен	1,5 mg/cm ²
Работник DNEL, остър	дермален	местен	1,5 mg/cm ²
Потребител DNEL, дългосрочен	инхалативен	системен	74,3 mg/m ³
Потребител DNEL, дългосрочен	инхалативен	местен	104 mg/m ³
Потребител DNEL, остър	инхалативен	местен	208 mg/m ³

HIGHTEC TOPGEAR MAX FE SAE 75W-80

Преработено издание: 02.02.2026

Каталог №: 25205

Страница 6 от 14

PNEC стойности

CAS №	Химичен агент	Стойност
Компоненти на околната среда		
64742-54-7	Дестилати (нефтени), обработени с водород, тежки, парафинови; Базово масло - неспецифицирано (Note L)	
Вторично натравяне		9,33 mg/kg
Реакционни продукти от бис(2-метилпентан-2-ил) дитиофосфорна киселина с фосфорен оксид, пропилен оксид и амини, C12-14 алкили (разклонени) трифенил фосфорентиоат		
Сладка вода		0,0024 mg/l
Сладка вода (периодично изпускане)		0,15 mg/l
Морска вода		0,00024 mg/l
Сладководен седимент		0,0129 mg/kg
Морски седимент		0,00129 mg/kg
Вторично натравяне		10 mg/kg
Микроорганизми при обработка на отпадъчните води		24,33 mg/l
Почва		0,00117 mg/kg
80-62-6	метилов метакрилат; метилов 2-метилпроп-2-еноат; метилов 2-метилпропеноат	
Сладка вода		0,94 mg/l
Сладка вода (периодично изпускане)		0,94 mg/l
Морска вода		0,094 mg/l
Сладководен седимент		10,2 mg/kg
Морски седимент		0,102 mg/kg
Микроорганизми при обработка на отпадъчните води		10 mg/l
Почва		1,48 mg/kg

8.2. Контрол на експозицията

Подходящ инженерен контрол

Погрижете се за достатъчно вентилация и точково изсмукване на критични точки.

Индивидуални мерки за защита, като например лични предпазни средства
Защита на очите/лицето

Използвайте предпазни очила/предпазна маска за лице. (EN 166)

Защита на ръцете

Да се носят само проверени защитни ръкавици (EN ISO 374)

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

Да се носи подходящо защитно облекло.

Защита на дихателните пътища

При недостатъчна вентилация носете средства за защита на дихателните пътища.

HIGHTEC TOPGEAR MAX FE SAE 75W-80

Преработено издание: 02.02.2026

Каталог №: 25205

Страница 7 от 14

Термични опасности

Няма налична информация.

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	
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:	> 316 °C	EN ISO 3405
Запалимост:	неопределен	
долна граница на взривяемост:	0,9 об. %	
горна граница на взривяемост:	7 об. %	
Точка на възпламеняване:	200 °C	ASTM D 92
Температура на самозапалване:	неопределен	
Температура на разпадане:	неопределен	
Стойност на рН:	неопределен	
Кинематичен вискозитет: (при 40 °C)	54 mm ² /s	
Разтворимост във вода:	практически неразтворим	
Други разтворители	неопределен	
Коефициент на разпределение n-октанол/вода:	неопределен	
Парно налягане:	неопределен	
Плътност:	0,855 g/cm ³	ISO 3675
Относителна плътност:	0,855 - 0,861	
Относителна плътност на парите:	неопределен	
Характеристики на частиците:	неприложим	

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

Продуктът не е: Експлозивен.

Температура на самозапалване

Газ:

 > 200 °C
ASTAM E 659

Оксидиращи свойства

Продуктът не е: пожароопасен.

Други характеристики за безопасност

Pourpoint:

-42 °C

Други данни

Няма налична информация.

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 TOPGEAR MAX FE SAE 75W-80

Преработено издание: 02.02.2026

Каталог №: 25205

Страница 8 от 14

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

Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.

10.5. Несъвместими материали

Окислителен агент, Редукционен агент, Силна киселина, Силна основа.

10.6. Опасни продукти на разпадане

В случай на пожар могат да възникнат: Въглероден монооксид (CO), Въглероден двуокис (CO₂), Продукти на пиролиза, токсичен.

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

CAS №	Химическо име				
	Маршрут на излагане	Доза	Биологичен вид	Източник	Метод
64742-54-7	Дестилати (нефтени), обработени с водород, тежки, парафинови; Базово масло - неспецифицирано (Note L)				
	орален	LD50 > 5000 mg/kg	Плъх	REACH Dossier	ОИСП 401
	дермален	LD50 > 5000 mg/kg	Заяк	REACH Dossier	ОИСП 402
	Реакционни продукти от бис(2-метилпентан-2-ил) дитиофосфорна киселина с фосфорен оксид, пропилен оксид и амини, C12-14 алкили (разклонени) трифенил фосфорентиоат				
	орален	LD50 2000 mg/kg	Плъх	REACH Dossier	ОИСП 401
80-62-6	метилов метакрилат; метилов 2-метилпроп-2-еноат; метилов 2-метилпропеноат				
	орален	LD50 ca. 7900 mg/kg	Плъх	J. Ind. Hyg. Toxicol. 23: 343-351 (1941)	
	дермален	LD50 > 5000 mg/kg	Заяк	ECHA	OECD Guideline 402
	инхалативен (4 h) пара	LC50 29,8 mg/l	Плъх	J. Dent. Res. 59: 1074 (1980)	

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 метилов метакрилат; метилов 2-метилпроп-2-еноат; метилов 2-метилпропеноат. Може да предизвика алергична реакция.

HIGHTEC TOPGEAR MAX FE SAE 75W-80

Преработено издание: 02.02.2026

Каталог №: 25205

Страница 9 от 14

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.

Опасност при вдишване

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

Информация относно вероятните пътища на експозиция

Вдишване, поглъщане, Допир с кожата, Контакт с очите.

11.2. Информация за други опасности**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 хората, тъй като няма компоненти, които да отговарят на критериите.

Друга информация

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

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

HIGHTEC TOPGEAR MAX FE SAE 75W-80

Преработено издание: 02.02.2026

Каталог №: 25205

Страница 10 от 14

CAS №	Химическо име					
	Водна токсичност	Доза	[h] [d]	Биологичен вид	Източник	Метод
64742-54-7	Дестилати (нефтени), обработени с водород, тежки, парафинови; Базово масло - неспецифицирано (Note L)					
	Остра токсичност за риби	LC50 > 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	EC50 > 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
Реакционни продукти от бис(2-метилпентан-2-ил) дитиофосфорна киселина с фосфорен оксид, пропилен оксид и амини, C12-14 алкили (разклонени) трифенил фосфорентиоат						
	Остра токсичност за риби	LC50 8,5 mg/l	96 h	Pimephales promelas (дребни рибки)	REACH Dossier	ОИСП 203
	Остра токсичност за водорасли	ErC50 6,4 mg/l	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH Dossier	ОИСП 201
	Токсикоза на Crustacea	NOEC 0,12 mg/l	21 d	Daphnia magna (голяма водна бълха)	REACH Dossier	ОИСП 211
80-62-6	метилов метакрилат; метилов 2-метилпроп-2-еноат; метилов 2-метилпропеноат					
	Остра токсичност за риби	LC50 > 79 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	REACH Registration Dossier	EPA OTS 797.1400
	Остра токсичност за ракообразни	EC50 69 mg/l	48 h	Daphnia magna	REACH Registration Dossier	EPA OTS 797.1300
	Токсичност към рибите	NOEC 9,4 mg/l	35 d	Danio rerio	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 210
	Токсикоза на Crustacea	NOEC 37 mg/l	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					
64742-54-7	Дестилати (нефтени), обработени с водород, тежки, парафинови; Базово масло - неспецифицирано (Note L)					
	ОИСП 301В	21 %	28	REACH Dossier		
Не се разгражда лесно по биологичен път (съгласно критериите на ОЕЦД).						
Реакционни продукти от бис(2-метилпентан-2-ил) дитиофосфорна киселина с фосфорен оксид, пропилен оксид и амини, C12-14 алкили (разклонени) трифенил фосфорентиоат						
	ОИСП 301В	7,4 %	28	REACH Dossier		
Не се разгражда лесно по биологичен път (съгласно критериите на ОЕЦД).						

12.3. Биоакмулираща способност

Продуктът не е тестван.

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

HIGHTEC TOPGEAR MAX FE SAE 75W-80

Преработено издание: 02.02.2026

Каталог №: 25205

Страница 11 от 14

Коефициент на разпределение n-октанол/вода

CAS №	Химическо име	Log Pow
	Реакционни продукти от бис(2-метилпентан-2-ил) дитиофосфорна киселина с фосфорен оксид, пропилен оксид и амини, C12-14 алкили (разклонени) трифенил фосфорентиоат	< 0,3
80-62-6	метилов метакрилат; метилов 2-метилпроп-2-еноат; метилов 2-метилпропеноат	1,38

BCF

CAS №	Химическо име	BCF	Биологичен вид	Източник
	Реакционни продукти от бис(2-метилпентан-2-ил) дитиофосфорна киселина с фосфорен оксид, пропилен оксид и амини, C12-14 алкили (разклонени) трифенил фосфорентиоат	436	Onchorhynchus mykiss	REACH Registration D

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 нецелев 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. Да не се допуска проникване в почвата/под почвата. Отпадъците да се извозват в съответствие с административните разпоредби.

Отпадъчен код на продукта

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

Изхвърляне на непочистени опаковки и препоръчани почистващи препарати

Да се измие обилно с вода. Напълно изпразнените опаковки могат да бъдат рециклирани.

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.

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

HIGHTEC TOPGEAR MAX FE SAE 75W-80

Преработено издание: 02.02.2026

Каталог №: 25205

Страница 12 от 14

Речен транспорт (ADN)

<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.

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.

14.5. Опасности за околната среда

ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА: He

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): 2 - замърсяващ водите
 Абсорбиране от кожата / Възбужда свръхчувствителна реакция от алергичен тип.
 Сенсibiliзация:

Други данни

Освен това да се спазват националните правни разпоредби!

15.2. Оценка на безопасност на химичното вещество или смес

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

HIGHTEC TOPGEAR MAX FE SAE 75W-80

Преработено издание: 02.02.2026

Каталог №: 25205

Страница 13 от 14

РАЗДЕЛ 16: Друга информация**Съкращения и акроними**

Flam. Liq. 2: Запалима течност, категория на опасност 2
Acute Tox. 4: Остра токсичност, категория на опасност 4
Asp. Tox. 1: Опасност при вдишване, категория на опасност 1
Skin Irrit. 2: Дразнене на кожата, категория на опасност 2
Eye Irrit. 2: Сериозно дразнене на очите, категория на опасност 2
Skin Sens. 1: Дермална сенсибилизация, категория на опасност 1
Skin Sens. 1B: Дермална сенсибилизация, категория на опасност 1B
STOT SE 3: Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция, категория на опасност 3
Aquatic Chronic 2: Опасно за водната среда: хронична опасност, категория 2
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
ЕО/ЕИО: Европейска общност/Европейска икономическа общност
ЕС: Европейски съюз
CAS: Chemical Abstracts Service
DNEL: Derived No Effect Level
DMEL: Derived Minimal Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration
ATE: Acute toxicity estimate
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%
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
М-коефициент: Мултипликационен коефициент
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
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)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
EmS: Emergency Schedules
MFAG: Medical First Aid Guide
IATA: International Air Transport Association
DGR: Dangerous Goods Regulations
ICAO: International Civil Aviation Organization
TI: Technical Instructions
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).

Основни позовавания и източници на данни в литературата

За съкращения и акроними виж ЕСНА: Ръководство за изисквания за информация и оценка за

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

HIGHTEC TOPGEAR MAX FE SAE 75W-80

Преработено издание: 02.02.2026

Каталог №: 25205

Страница 14 от 14

безопасност на химичното вещество, глава R.20 (списък на термини и съкращения). (v.1.2, 2013)

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

H225	Силно запалими течност и пари.
H302	Вреден при поглъщане.
H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H335	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H411	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
EUN208	Съдържа метилов метакрилат; метилов 2-метилпроп-2-еноат; метилов 2-метилпропеноат. Може да предизвика алергична реакция.
EUN210	Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.

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.)