

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

HIGHTEC SUNLUB[®] FORM 150 ECO

Преработено издание: 02.02.2026

Каталог №: 49667

Страница 1 от 12

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието**1.1. Идентификатор на продукта**HIGHTEC SUNLUB[®] FORM 150 ECO

UFI: 4ENC-DEKJ-C10D-VHJF

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

Промислени употреби

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

STOT RE 2; H373

Точен текст на H изречения: вижте РАЗДЕЛ 16.

2.2. Елементи на етикета

Регламент (ЕО) № 1272/2008

Опасни съставки които трябва да бъдат описани на етикета

Амини C11-14- разклонен алкил, монохексил и дихексил фосфати

Сигнална дума: Внимание

Пиктограми:**Предупреждения за опасност**

H373 Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.

Препоръки за безопасност

P101	При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.
P102	Да се съхранява извън обсега на деца.
P103	Прочетете внимателно и следвайте всички инструкции.
P260	Не вдишвайте прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли.
P314	При неразположение потърсете медицински съвет/помощ.
P501	Съдържанието/съдът да се изхвърли в за обезвреждане в съответствие с местното законодателство.

HIGHTEC SUNLUB® FORM 150 ECO

Преработено издание: 02.02.2026

Каталог №: 49667

Страница 2 от 12

2.3. Други опасности

Няма налична информация.

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

CAS №	Химическо име			Съдържание
	ЕНО №	Индекс №	REACH №	
	Класификация (Регламент (ЕО) № 1272/2008)			
10254-57-6	4,4'-метилен бис(дибутилдитиокарбамат)			2,5 - < 5 %
	233-593-1		01-2119969655-20	
	Aquatic Chronic 4; H413			
80939-62-4	Амини C11-14- разклонен алкил, монохексил и дихексил фосфати			1 - < 2,5 %
	279-632-6		01-2119976322-36	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT RE 1, Aquatic Chronic 2; H315 H319 H372 H411			
	Реакційні продукти дигідро-3- (тетрапропеніл) фурану-2,5 діону з пропан-1,2 діолом			0,1 - < 0,3 %
	947-696-0		01-2120768184-49	
	Repr. 2, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H361d H302 H315 H318 H412			

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

Специфични пределни концентрации, М-коефициенти и АТЕ

CAS №	ЕНО №	Химическо име	Съдържание
	Специфични пределни концентрации, М-коефициенти и АТЕ		
10254-57-6	233-593-1	4,4'-метилен бис(дибутилдитиокарбамат)	2,5 - < 5 %
	инхалативен: LC50 = > 5000 mg/l (пари); дермален: LD50 = > 5000 mg/kg; орален: LD50 = > 16000 mg/kg		
80939-62-4	279-632-6	Амини C11-14- разклонен алкил, монохексил и дихексил фосфати	1 - < 2,5 %
	дермален: LD50 = > 2000 mg/kg; орален: LD50 = > 5000 mg/kg		
	947-696-0	Реакційні продукти дигідро-3- (тетрапропеніл) фурану-2,5 діону з пропан-1,2 діолом	0,1 - < 0,3 %
	орален: LD50 = > 300 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

Да се подсигури чист въздух. При симптоми на затруднено дишане: Обадете се на лекар.

След контакт с кожата

Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба. След контакт с кожата, веднага да се измие обилно с Вода и сапун. При кожни реакции потърсете лекар.

След контакт с очите

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

След поглъщане

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

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

Няма налична информация.

HIGHTEC SUNLUB[®] FORM 150 ECO

Преработено издание: 02.02.2026

Каталог №: 49667

Страница 3 от 12

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

Запалим. Невъзпламеним.

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. Цял защитен костюм.

Допълнителни указания

За защита на хора и за охлаждане на контейнери в опасните зони да се използва водна струя.

Замърсената вода от гасене да се събира отделно. Да не се допуска изтичането ѝ в канализацията или откритите води.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане**6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи****Общи указания**

Да се 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 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**

HIGHTEC SUNLUB® FORM 150 ECO

Преработено издание: 02.02.2026

Каталог №: 49667

Страница 4 от 12

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.

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)

Промишлени употреби

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства
8.1. Параметри на контрол
DNEL/DMEL стойности

CAS №	Химичен агент	Маршрут на излагане	Ефект	Стойност
80939-62-4	Амини C11-14- разклонен алкил, монохексил и дихексил фосфати			
	Работник DNEL, дългосрочен	инхалативен	системен	0,2 mg/m ³
	Работник DNEL, дългосрочен	дермален	системен	0,03 mg/kg тт на ден
	Потребител DNEL, дългосрочен	инхалативен	системен	0,05 mg/m ³
	Потребител DNEL, дългосрочен	дермален	системен	0,01 mg/kg тт на ден
	Потребител DNEL, дългосрочен	орален	системен	0,01 mg/kg тт на ден
	Реакционни продукти дигидро-3- (тетрапропеніл) фурану-2,5 діону з пропан-1,2 діолом			
	Работник DNEL, дългосрочен	инхалативен	системен	7 mg/m ³
	Работник DNEL, дългосрочен	дермален	системен	4 mg/kg тт на ден
	Потребител DNEL, дългосрочен	инхалативен	системен	1,7 mg/m ³
	Потребител DNEL, дългосрочен	дермален	системен	2 mg/kg тт на ден
	Потребител DNEL, дългосрочен	орален	системен	0,5 mg/kg тт на ден

HIGHTEC SUNLUB® FORM 150 ECO

Преработено издание: 02.02.2026

Каталог №: 49667

Страница 5 от 12

PNEC стойности

CAS №	Химичен агент	Стойност
Компоненти на околната среда		
80939-62-4	Амини C11-14- разклонен алкил, монохексил и дихексил фосфати	
Сладка вода		0,055 mg/l
Сладка вода (периодично изпускане)		0,01 mg/l
Морска вода		0,005 mg/l
Сладководен седимент		239,64 mg/kg
Морски седимент		23,964 mg/kg
Микроорганизми при обработка на отпадъчните води		1 mg/l
Почва		47,76 mg/kg
Реакционни продукти дигидро-3- (тетрапропеніл) фурану-2,5 діону з пропан-1,2 діолом		
Сладка вода		0,026 mg/l
Сладка вода (периодично изпускане)		0,263 mg/l
Морска вода		0,003 mg/l
Сладководен седимент		0,344 mg/kg
Морски седимент		0,034 mg/kg
Микроорганизми при обработка на отпадъчните води		100 mg/l
Почва		0,053 mg/kg

Допълнителни указания относно граничните стойности

Досега не са установени пределни национални стойности.

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 CE, 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.

Термични опасности

Няма налична информация.

HIGHTEC SUNLUB® FORM 150 ECO

Преработено издание: 02.02.2026

Каталог №: 49667

Страница 6 от 12

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:		неопределен	
Запалимост:		Трудно гори.	
долна граница на взривяемост:		неопределен	
горна граница на взривяемост:		неопределен	
Точка на възпламеняване:		>260 °C	ASTM D-92
Температура на самозапалване:		неопределен	
Температура на разпадане:		неопределен	
Стойност на pH:		неопределен	
Кинематичен вискозитет: (при 40 °C)		~ 150 mm ² /s	ASTM D-7042
Разтворимост във вода:		практически неразтворим	
Други разтворители			
неопределен			
Коефициент на разпределение			
n-октанол/вода:		неопределен	
Парно налягане:		неопределен	
Плътност (при 15 °C):		~ 0,930 g/cm ³	ASTM D-7042
Относителна плътност на парите:		неопределен	
Характеристики на частиците:		неприложим 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 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.

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

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

HIGHTEC SUNLUB® FORM 150 ECO

Преработено издание: 02.02.2026

Каталог №: 49667

Страница 7 от 12

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_{10h} 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
10254-57-6	4,4'-метилен бис(дибутилдитиокарбамат)				
	орален	LD50 > 16000 mg/kg	Плъх	ECHA	OECD Guideline 401
	дермален	LD50 > 5000 mg/kg	Заек	ECHA	OECD Guideline 402
	инхалативен (4 h) пара	LC50 > 5000 mg/l	Плъх	ECHA	OECD Guideline 403
80939-62-4	Амини C11-14- разклонен алкил, монохексил и дихексил фосфати				
	орален	LD50 > 5000 mg/kg	Плъх	ECHA	OECD Guideline 401
	дермален	LD50 > 2000 mg/kg	Плъх	ECHA	OECD Guideline 402
	Реакційни продукти дигидро-3- (тетрапропеніл) фурану-2,5 діону з пропан-1,2 діолом				
	орален	LD50 > 300 mg/kg	Плъх	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 420

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.

Сенсibiliзиращо действие

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

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

Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция. (Амини C11-14- разклонен алкил, монохексил и дихексил фосфати)

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

HIGHTEC SUNLUB® FORM 150 ECO

Преработено издание: 02.02.2026

Каталог №: 49667

Страница 8 от 12

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

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация
12.1. Токсичност

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

CAS №	Химическо име					
	Водна токсичност	Доза	[h] [d]	Биологичен вид	Източник	Метод
80939-62-4	Амини C11-14- разклонен алкил, монохексил и дихексил фосфати					
	Остра токсичност за водорасли	ErC50	7,1 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA OECD Guideline 201
	Остра токсичност за ракообразни	EC50	> 1 mg/l	48 h	Daphnia magna	ECHA OECD Guideline 202
	Реакційні продукти дигідро-3- (тетрапропеніл) фурану-2,5 діону з пропан-1,2 діолом					
	Остра токсичност за риби	LC50 mg/l	26,3	96 h	Oncorhynchus mykiss	REACH Registration Dossier OECD Guideline 203
	Остра токсичност за водорасли	ErC50 mg/l	> 59,6	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH Registration Dossier OECD Guideline 201
	Остра токсичност за ракообразни	EC50 mg/l	84,91	48 h	Daphnia magna	REACH Registration Dossier OECD Guideline 202
	Остра бактериална токсичност	EC50 mg/l ()	> 1000	3 h	activated sludge of a predominantly domestic sewage	REACH Registration Dossier OECD Guideline 209

12.2. Устойчивост и разградимост

Продуктът не е тестван.

12.3. Биоакмулираща способност

Продуктът не е тестван.

Коефициент на разпределение n-октанол/вода

CAS №	Химическо име	Log Pow
10254-57-6	4,4'-метилен бис(дибутилдитиокарбамат)	8,42
80939-62-4	Амини C11-14- разклонен алкил, монохексил и дихексил фосфати	1,5 - 2,3
	Реакційні продукти дигідро-3- (тетрапропеніл) фурану-2,5 діону з пропан-1,2 діолом	1,15

BCF

CAS №	Химическо име	BCF	Биологичен вид	Източник
80939-62-4	Амини C11-14- разклонен алкил, монохексил и дихексил фосфати	6,63	Piscis	ECHA

HIGHTEC SUNLUB® FORM 150 ECO

Преработено издание: 02.02.2026

Каталог №: 49667

Страница 9 от 12

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

130207 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; бързо биоразградими моторни и смазочни масла и масла за зъбни предавки; опасен отпадък

Отпадъчен код на остатъците от продукта

130207 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; бързо биоразградими моторни и смазочни масла и масла за зъбни предавки; 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.

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.

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

HIGHTEC SUNLUB® FORM 150 ECO

Преработено издание: 02.02.2026

Каталог №: 49667

Страница 10 от 12

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 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): 1 - слабо замърсяващ водата

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.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация
Промени

Този списък съдържа промени в сравнение с предишната версия в раздел(и):

1,2,4,5,6,7,8,9,10,11,13,15,16.

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

HIGHTEC SUNLUB® FORM 150 ECO

Преработено издание: 02.02.2026

Каталог №: 49667

Страница 11 от 12

Съкращения и акроними

Acute Tox. 4: Остра токсичност, категория на опасност 4
 Skin Irrit. 2: Дразнене на кожата, категория на опасност 2
 Eye Dam. 1: Сериозно увреждане на очите, категория на опасност 1
 Eye Irrit. 2: Сериозно дразнене на очите, категория на опасност 2
 Repr. 2: Токсичност за репродукцията, категория на опасност 2
 STOT RE 1: Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция, категория на опасност 1
 STOT RE 2: Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция, категория на опасност 2
 Aquatic Chronic 2: Опасно за водната среда: хронична опасност, категория 2
 Aquatic Chronic 3: Опасно за водната среда: хронична опасност, категория 3
 Aquatic Chronic 4: Опасно за водната среда: хронична опасност, категория 4
 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
 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
 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
 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).

Основни позовавания и източници на данни в литературата

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). (v.1.2, 2013)

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

Класификация	Процедурата за класифициране
STOT RE 2; H373	Метод на пресмятане

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

HIGHTEC SUNLUB[®] FORM 150 ECO

Преработено издание: 02.02.2026

Каталог №: 49667

Страница 12 от 12

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

H302	Вреден при поглъщане.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H361d	Предполага се, че уврежда плода.
H372	Причинява увреждане на органите посредством продължителна или повтаряща се експозиция.
H373	Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.
H411	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.)