В съгласие с Регламент (EC) № 2020/878 за изменение на приложение II към Регламент (EO) № 1907/2006 (REACH)

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Gazpromneft Ecogas 10W-40

Ревизия 2 Дата на ревизията 1.07.2023

1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ВЕЩЕСТВОТО/СМЕСТА И НА ДЕ	ужеството/предприятието	
1.1. Идентификатор на продукта	I	
Gazpromneft Ecogas 10W-40		
1.2. Идентифицирани употреби на веществото или сме	ста, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват	
Препоръчителна употреба	Моторно масло	
Употреби, които не се препоръчват	Не трябва да се използва за други цели освен препоръчаните.	
1.3. Подробни данни за доставчика на информационни	я лист за безопасност	
Производител	ООО "Газпромнефть - смазочные материалы", 125A, ул. Профсъюзная, Москва, 117647,Русия. Имейл: Lubricants@gazprom-neft.ru Тел.: +7 495 642-99-69 (между 9 и 18 московско време) Факс: +7 495 921-48-63	
Доставчи к	"Дени Трейд" ЕООД, Офис: Стара Загора 6000, ул. "Христо Ботев" 92, ет.4 Складова база: Стара Загора 6000, кв. "Кольо Ганчев", Селскостопанска авиация Тел./Факс: 042 606 899 service@maslagaz.com	
1.4. Телефон за спешни случаи		
Национален телефон за спешни случаи	112	
Национален токсикологичен информационен център, МБАЛ и спешна медицина "Н.И.Пирогов"	Телефон за спешни случаи / факс: +359 2 9154 409 Имейл: poison_centre@mail.orbitel.bg http://www.pirogov.bg	
2.1. Класификация на веществото или сместа Допълнителна информация	За пълния текст на предупрежденията за опасност и предупреждения	
	на ЕС за опасност: вж. РАЗДЕЛ 16	
2.2. Елементи на етикета	La 11 Ct 1 2 Hard	
Етикетиране съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP)	Aquatic Chronic 3, H412 За пълния текст на Н-изявленията вижте раздел 16.	
Пиктограми за опасност	Не е приложимо.	
Сигнална дума	Не е приложимо.	
Тредупреждения за опасност	Н412 - Вреден за водните организми с дълготраен ефект.	
Препоръки за безопасност	P102 - Съхранявайте на място, недостъпно за деца. P273 - Избягвайте изпускане в околната среда. P501 - Изхвърлете съдържанието, контейнера в съответствие с местните, регионалните, национални и международни разпоредби.	
Допълнителна информация за опасности (EC)	EUH208 – Съдържа бензолсулфонова киселина, метил-, моно-C20-24- разклонени алкил производни, калциеви соли. Може да произвеждаалергична реакция.	
2.3. Други опасности		
Други опасности	Няма PBT, vPvB или ендокринни разрушители в концентрация >= 0,1%.	
3. СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ		
•		
3. СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ 3.1. Вещества Вещества	Неприложимо	

CAS №	EO №	Индекс №	Регистрационен номер по REACH	% [тегловни]	Наименование на веществото	Класифициране съгласно Регламент (EO) № 1278/2008 (CLP)
64742-65-0	265-169-7	649-474-00-6	01-2119471299-27	30 - 60	Дестилати (нефт), депарафиниран с разтворител тежък парафин	Не е класифициран
64742-56-9	265-159-2	649-469-00-9	01-2119480132-48	0 - 30	Дестилати (нефт), депарафиниран с разтворител лек парафин	Asp. Tox. 1, H304
64742-54-7	265-157-1	649-467-00-8	01-2119484627-25	0 - 40	Дестилати (нефт), хидротретиран тежък парафин	Asp. Tox. 1, H304
722503-68-6	682-816-2	-	-	≤ 0.5	Бензолсулфонова киселина, метил-, моно- C20-24- разклонени алкилови производни, калциеви соли	Кожна чувств. 1В, H317 Вода Хронично 4, H413
121158-58-5	310-154-3	604-092-00-9	01-2119513207-49- 0002		Фенол, додецил-, разклонен	Кожа Корозия. 1С, H314 Очи Увреждане1, H318 Репр. 1В, H360F Водно тежко1, H400 M=10 Водно хронично 1, H410 M=10
					Дестилати (нефт), депарафинов тежък парафин и дестилати (нефт), депарафинов лек парафин, обезпарафиниран с разтворител и Дестилати (нефт), хидротретиран тежък парафин не се класифицират като канцерогенни вещества, тъй като може да се докаже, че съдържат < 3% диметилсулфоксид (DMSO), както е измерено по метода за изпитване IP 346 (Бележка L, приложение VI към Регламента (EO) 1272/2008). За пълния текст на Н-изявленията вижте раздел 16.	

4. МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ			
4.1. Описание на мерките за първа помощ			
След вдишване	Отдалечете пострадалия от източника на експозиция. Осигурете чист въздух. Ако симптомите продължават, обадете се на лекар. Ако диша тежко,нередовно или не диша, правете изкуствено дишане (само от квалифициран, обучен персонал). Уверете се, че дихателните пътища са свободни от препятствия във всеки един момент. Потърсете незабавно медицинска помощ.		
След контакт с кожата	Отстранете замърсените дрехи и обувки. Измийте мястото на контакт с мек сапун и вода. Ако се появи кожно дразнене или обрив,потърсете медицински съвет. Измийте замърсеното облекло преди повторна употреба. В случай на контакт с горещи продукти, поливайте с хладна вода изгорената площ. Не се опитвайте да премахвате със сила части от дрехите, които са залепнали за кожата налице, изложено на контакт с горещи продукти. В тази ситуация човек трябва да потърси медицинска помощ.		
След контакт с очите	Незабавно изплакнете очите с много течаща вода. Когато изплаквате очите, дръжте клепача отделен от очната ябълка, за да осигурите щателно изплакване като с ръце нарочно държите окото широко отворено. Отстранете контактните лещи, ако има такива, и продължете с изплакването наочите за поне 15 минути. Ако се появи дразнене, консултирайте се с лекар. Химическите изгаряния трябва да бъдат лекувани незабавно от лекар.		
След поглъщане	Потърсете незабавно медицинска помощ. Не чакайте да се появят симптомите. Не предизвиквайте повръщане, продуктът съдържа петролни дестилати, които могат да бъдат фатални при поглъщане и навлизане в дихателните пътища. Ако се появи повръщане, главата трябва да се държи ниско, така че повръщането да не влиза в белите дробове. Никога не давайте нищо през устата на човек в безсъзнание.		
4.2. Най-съществени остри и настъпващи след известе	н период от време симптоми и ефекти		
Остри ефекти при вдишване	Малко вероятно е да възникнат неблагоприятни ефекти, ако веществото се вдишва при нормална температура и налягане. При нагряване се изпарява. При вдишване на висока концентрация на пари води до дразнене на дихателната система, включително носа и гърлото.		
Остри ефекти при поглъщане	Не е вероятно да се появят симптоми, ако се погълнат малки количества. Ако се погълнат големи количества, ще се появи гадене, коремна болка, повръщане.		

Позоваване на други раздели	инструкциите за третиране и изхвърляне на отпадъци в раздел 13.
	Следвайте инструкциите в раздел 8, свързани с личната защита и
6.4. Позоваване на други раздели	оборудване и го съберете с помощта на специфични плаващи абсорбенти.
За почистване	В процеса на почистване не използвайте инструменти и оборудване, които предизвикват искри. Отстранете всички източници на запалване от зоната на разливане. Предотвратете разпространението и изтичането на продукта чрез изграждане на пясъчни и почвени бариери. В случай на голямо разливане, съберете го с помощта на помпи и го изхвърлете в контейнери, предназначени за изхвърляне на отпадъци. Изхвърлянето трябва да се извършва от оторизиран оператор. В случай на малки течове, използвайте пръст или друг инертен, незапалим абсорбиращ материал за събиране на разлятата течност. Прехвърлете събрания разлив в затворени контейнери, предназначени за по-нататъшно изхвърляне. В случай на малки течове в затворени водни системи, предотвратете разпространението чрез плаващи бариери или подобно
6.3. Методи и материали за ограничаване и почиствано	
Предпазни мерки за опазване на околната среда	Избягвайте разпространението на разливане, изтичане и контакт с почвата, водните пътища, канализацията и канализацията. Информирайте компетентните органи в случай на замърсяване на околната среда (почва, водни пътища или канализация).
6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда	
 Лични предпазни мерки, предпазни средства и пре Предпазни средства за персонал, който не отговаря за спешни случаи 	Бевакуирайте хората от зоната на аварията. Избягвайте директен контакт с кожата и очите. Не вдишвайте маслена мъгла. Използвайте адекватнолично предпазно облекло и оборудване (вижте раздел 8). Ако се разлее, продуктът прави повърхността хлъзгава. Внимавайте да не стъпвате в разлива. Отстранете всички източници на запалване и искри. Пушенето е забранено.
6. МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ	
]).
Специални предпазни мерки за пожарникари	Евакуирайте хората от зоната, засегната от пожара. Продуктът, който не е запален, трябва да бъде преместен в безопасна зона, ако рискът е минимален. Използвайте воден спрей, за да охладите неотворените контейнери, които са били в опасната зона на пламъците. Не позволявайте водата, използвана за охлаждане на контейнера, да влезе в канализацията, повърхностните и подпочвените води или почвата. Съберете я и изхвърлете в съответствие с приложимите местни разпоредби. Пожарникарите трябва да носят пълен комплект лични предпазни средства, включително автономен дихателен апарат с маска за цялото лице, работеща на принципа на положително налягане (SCBA)
5.3. Съвети за пожарникарите	
Опасности, произлизащи от веществото или сместа	Този продукт не е класифициран като запалим. Ако процесът на горене започне, продуктът може да започне да гори, при което може да се образува сложна смес от неидентифицирани органични и неорганични съединения и газове, като въглероден двуокис и въглероден окис.
5.2. Особени опасности, които произтичат от вещество	
Неподходящи пожарогасителни средства	Директна водна струя, тъй като може да разпространи огъня. Избягвайте едновременното използване на вода и пяна върху една и съща повърхност, защото водата ще унищожи пяната.
Подходящи пожарогасителни средства	В случай на малък първоначален пожар, използвайте сух химически прах, пясък, пръст или въглероден оксид. В случай на голям пожар използвайте водна мъгла/спрей (само от обучен персонал) или пяна (само от обучен персонал).
5. ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ 5.1. Средства за гасене на пожар	
F FROTURO FOWARIUM MERICA	
Бележки за лекаря	Лечението трябва да се провежда въз основа на наличните симптоми и клиничното състояние на пациента.
4.3. Указание за необходимостта от всякакви неотлож	ни медицински грижи и специално лечение
Остри ефекти при контакт с очите	Не се очаква дразнене. Контактът с нагрят материал води до химически изгаряния.
Остри ефекти при контакт с кожата	индивидуалната чувствителност на кожата. Контактът с нагрятото вещество води до химически изгаряния.

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

	открит пламък, искри, топлина и други източници на запалване. По
	време наборавене, не използвайте инструменти и оборудване, които
	предизвикват искри. Избягвайте разряда на статично електричество.
	Зареждането трябва да се извърши изключително на предписани места
Предпазни мерки	и в подходящи резервоари, чрез използване на функционално
	оборудване и устройства, от професионалисти - обучен и опитен
	персонал. След приключване на дейността, съхранявайте в плътно
	затворени контейнери. Спазвайте безопасността на труда,
	противопожарни и общи хигиенни мерки. Не яжте, пийте и не пушете по
	l

противопожарни и общи хигиенни мерки. Не яжте, пийте и не пушете по време на работа. Преди почивките и след това, завършвайки работата, измийте добре ръцете си. Преди да влезете в зона за хранене, съблечете замърсеното облекло и защитното оборудване.

В процеса на работа избягвайте директен контакт с кожата и очите. Използвайте подходящи лични предпазни средства (за по-нататъшна информация, вижте раздел 8.2). Съхранявайте и използвайте далеч от

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Технически мерки и условия на съхранение

Съхранявайте продукта на сухо, студено, добре проветриво място, защитено от преки атмосферни влияния. Съхранявайте в оригинална, неповредена,затворена и етикетирана опаковка. Избягвайте излагане на пряка слънчева светлина, източници на топлина, открит пламък, искри и други източницина запалване. Метеорологичните условия могат да повредят етикета на опаковката. Съхранявайте далеч от несъвместими материали (виж раздел 10.5.). Пазете продукта далеч от храни, напитки и храна за животни. Тапите на опаковката трябва да са плътно затворени. Преди премахване на капачките, подсушете горната повърхност на отвора и го почистете от всички замърсители, които биха могли да попаднат в продукта. Препоръчителна температура на съхранение: 0 - 40 °C.

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

п	n	6	п	n	n	ъ	K	и

Идентифицираните употреби на този продукт са подробно описани в подраздел $1.2\,$.

8. КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА/ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА

8.1. Параметри на контрол

Списък на компонентите с гранични стойности на професионална експозиция (ОЕL)

Стойности за прогнозирана концентрация без ефект (PNEC)

Получено ниво на концентрации без ефект (DNEL)

8.2. Контрол на експозицията

Мерки, свързани с веществото/сместа, за предотвратяване на експозиция по време на идентифицирани употреби	Гранични стойности на експозиция за минерални масла: EU OEL (Европа): TWA: 5 mg/m ³ България: TWA: 5 mg/m ³ Чехия: TWA: 5 mg/m ³ Гърция: TWA: 5 mg/m ³ Унгария: TWA: 5 mg/m ³ Румъния: TWA: 5 mg/m ³ Словакия: TWA: 5 mg/m ³
Технически мерки за предотвратяване на експозиция	Механична вентилация и локални изпускателни системи.
Защита на очите и лицето	Носете плътно прилепнали предпазни очила, осигуряващи адекватна защита срещу пръскане на течен продукт в очите (EN 166).
Защита на кожата	Носете ръкавици, устойчиви на химикали (EN374). Ръкавиците трябва да се проверяват периодично и да се сменят в случай на износване и разкъсване, перфорация или замърсяване.
Защита на ръцете	Измийте добре ръцете, предмишниците и лицето, когато приключите с работата с продукта, преди ядене, пиене, пушене или ползване на тоалетна. Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба.
Друга защита на кожата	Носете антистатично защитно облекло - ризи с дълги ръкави и дълги панталони. Носете антистатични обувки, устойчиви на химикали,топлоизолирани, ако е необходимо, съгласно EN 340.
Защита на дихателните пътища	За да предотвратите дразнене на дихателната система, избягвайте вдишването на парите. Ако не е възможно да се оцени нивото на експозиция надеждно или съществува риск от намалено снабдяване с кислород, използвайте автономен дихателен апарат (SCBA). Средствата за защита на дихателните пътища трябва да бъдат избрани в съответствие със специфичните дейности, нивото на експозиция и очакваният период на експозиция.
Организационни мерки за предотвратяване на експозиция	Прилагайте адекватни мерки за контрол, за да предотвратите контакт с околната среда.

9. ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние	вискозна течност		
Мирис	Характерен		
Точка на течливост	≤ -30°C (ISO 3016)		
Точка на кипене или начална точка на кипене и	2 55 5 (155 5525)		
интервал на кипене	не е определен		
Запалимост	неприложимо		
Долна и горна граница на експлозивност	not applicable, see point 9.2		
Пламна температура	≥215°C, тип. 230°C (EN ISO 2592)		
Температура на самозапалване	неопределен		
Температура на разлагане	не е определено		
рН	Не е определено		
Кинематичен вискозитет	14.3 mm²/s at 100°C (ISO 3104) 97.2 mm²/s at 40°C (ISO 3104)		
Разтворимост	не е разтворим във вода		
Коефициент на разпределение n-октанол/вода (логаритмична стойност)	не е наличен		
Налягане на парите	не е определено		
Плътност и/или относителна плътност	не е определено		
Относителна плътност на парите	873 kg/m³ при 15°C (ASTM D 4052)		
Оксидиращи свойства	не окислява		
Стабилност на дисперсията на наноформите	Не е приложимо.		
9.2. Друга информация			
Образуването на експлозивна прахово-въздушна смес	не е експлозивен		
Скорост на изпаряване	не е определено		
10. СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВОСПОСОБНОСТ 10.1. Реактивност			
10.2. Химична стабилност			
Химична стабилност	Стабилен при препоръчани условия на работа и съхранение.		
10.3. Възможност за опасни реакции			
Възможност за опасни реакции	Опасни реакции няма да възникнат при препоръчаните условия на работа и съхранение.		
10.4. Условия, които трябва да се избягват			
Условия, които трябва да се избягват	Избягвайте излагане на високи температури, открит пламък, искри и други източници на запалване, съхраняване с несъвместими вещества.		
10.5. Несъвместими материали			
Несъвместими материали	Силни окислители.		
10.6. Опасни продукти на разпадане Опасни продукти на разпадане	При типични и препоръчани условия или съхранение и употреба, продуктът няма да се разложи и да се образуват опасни продукти. В процеса на горене може да се образува сложна смес от неидентифицирани органични и неорганични съединения и газове като въглероден диоксид и въглероден оксид.		
11 TOVORVO HOFIAUUA MUMORMAUUA			
11. ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ	1000 P. DOTTONOUT (EQ.) No. 1272/2009		
11.1. Информация за класовете на опасност, определ Продуктите не са тествани. Оценката е направена чр			
продуктите не са тествани. Оценката е направена чро			
Остра токсичност	Симптоми, свързани с физични, химични и токсикологични свойства: Характерните симптоми в резултат на излагане на продукта са посочени в раздел 4.2. Забавени и незабавни ефекти, както и остри ефекти в резултат на краткосрочна и дългосрочна експозиция: Продължителното или многократно излагане може да причини алергична кожна реакция.		
Корозивност/дразнене на кожата	Въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени.		
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите	Въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени.		
Респираторна или кожна сенсибилизация	Въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени.		
	אוסוועוולפווו.		

Мутагенност на зародишните клетки	Въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени.		
Канцерогенност	Въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени. Дестилатите (нефт), съдържащи се в продукта, имат < 3%Екстракт от DMSO съгласно метода за изпитване IP 346, поради тов че не са класифицирани като канцерогенни.		
Информация за класовете на опасност, както са определени в Регламент (EO) № 1272/2008	Продуктите не са тествани. Оценката е направена чрез данни за компонентите.		
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция	При вдишване, перорален, дермален и очен контакт.		
Опасност при вдишване	Въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени.		
Токсикологична информация за основните компоненти на сместа	Въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени.		

Токсикологична информация за основните компоненти на сместа

Компонент	Токсичност	Информация
Дестилати (нефт), депарафиниран с разтворител тежък парафин	$LD_{50} > 5000 \text{ mg/kg bw (плъх, орално)}$ $LC_{50}/4h > 5.53 \text{ mg/l (плъх, чрез вдишване)}$ $LD_{50} > 2000 \text{ mg/kg bw (заек, дермално)}$	Index No 649-474-00-6 CAS No 64742-65-0 EC No 265-169-7
Дестилати (нефт), лек парафин, обезпарафиниран с разтворител	$LD_{50} > 5000 \text{ mg/kg bw (плъх, орално)}$ $LC_{50}/4h > 5.53 \text{ mg/l (плъх, чрез вдишване)}$ $LD_{50} > 2000 \text{ mg/kg bw (заек, дермално)}$	Index No 649-469-00-9 CAS No 64742-65-0 EC No 265-159-2
Дестилати (нефт), хидротретиран тежък парафин	LD ₅₀ > 5000 mg/kg bw (плъх, орално) LC ₅₀ /4h > 5.53 mg/l (плъх, чрез вдишване) LD ₅₀ > 5000 mg/kg bw (заек, дермално)	Index No 649-467-00-8 CAS No 64742-54-7 EC No 265-157-1
Дестилати (нефт), хидротретиран, тежък парафин	NOAEL 1000 mg/kg/tw/ден (плъх, орален, плодовитост, субхроничен, OECD 421) $^\circ$ NOAEL 1000 mg/m 3 (плъх, кожа, плодовитост, субхроничен, OECD 421) LOAEL 125 mg/kgbw/ден (токсичност при плъхове, кожата, майката, OECD 414) NOAEL ≥2000 mg/kgbw/ден (плъх, кожа, тератогенност, OECD 414)	Index No 649-467-00-8 CAS No 64742-54-7 EC No 265-157-1
Фенол, додецил-, разклонен	Изследване от едно поколение: NOAEL 5 mg/kg/ден Изследване от две поколения: NOAEL 15 mg/kg/ден	Index No 604-092-00-9 CAS No 121158-58-5 EC No 310-154-3
Дестилати (нефт), хидротретиран, тежък парафин	NOAEL 1000 mg/kg т.т./ден (заешки, кожни, системни, подостри, OECD 410) NOAEL > 2000 mg/kg/ден (плъхове, кожни, системни, субхронични, OECD 411) NOAEC 980 mg/m³ (плъх, вдишване, системен, подостър, OECD 412)	Index No 649-467-00-8 CAS No 64742-54-7 EC No 265-157-1

12. ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

12.1. Токсичност

Сместа е вредна за водните организми с дълготрайни ефекти. Прегледът на екотоксикологичната информация, свързана с	
веществата, съдържащи се в продукта, е даден в таблицата по-долу.	

Списък на компонентите с екотоксикологични свойства

Компонент	Идентификационен номер	Екотоксикологична информация
Токсичност Дестилати (нефт), депарафиниран с разтворител тежък парафин	Index No 649-474-00-6 CAS No 64742-65-0 EC No 265-169-7	$LC_{50} > 100$ мг/л (риба 1) $ErC_{50} > 100$ мг/л (водорасли) $EC_{50} > 100$ мг/л (други водни организми 1) NOEC > 1 мг/л (хронични ракообразни)
Дестилати (нефт), депарафинирани с разтворител леки парафин	Index No 649-469-00-9 CAS No 64742-56-9 EC No 265-159-2	$LC_{50} > 100$ мг/л (риба 1) $ErC_{50} > 100$ мг/л (водорасли) $EC_{50} > 100$ мг/л (други водни организми 1) NOEC > 1 мг/л (хронични ракообразни)
Дестилати (нефт), хидротретиран тежък парафин	Index No 649-467-00-8 CAS No 64742-56-9 EC No 265-157-1	$\begin{array}{l} LL_{so}/96h > 100 \text{ mg/l (Pimephales promelas)} \\ EL_{so}/48h > 10000 \text{ mg/l (Daphnia magna)} \\ NOEL/72h > 100 \text{ mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)} \\ NOELR/28d \geq 1000 \text{ mg/l (Oncorhynchus mykiss)} \\ NOEL/21d \geq 10 \text{ mg/l (Daphnia magna)} \end{array}$
Фенол, додецил-, разклонен	Index No604-092-00-9 CAS No121158-58-5 EC No 310-154-3	EC ₅₀ /48h 0,037 mg/l (Водна бълха)

12.2. Устойчивост и разградимост

	Няма налична информация за сместа. Оценява се, че не е лесно
Биоразграждане	биоразградим поради присъщата му биоразградимост вещества, които
	са основата на сместа.

Компонент	Устойчивост/Разградимост	Изпитание	Продължителност	Стойност	Бележки
Фенол, додецил-, разклонен		OECD TG 301B			Index No604-092-00-9 CAS No121158-58-5 EC No310-154-3

12.3. Биоакумулираща способност

Компонент	Изпитание	Продължителност	Стойност	Бележки
Дестилати (нефт), депарафиниран с разтворител тежък парафин	Log Kow > 6 (теоретични данни, потенциално биоакумулативни)		I	Index No649-474-00-6 CAS No 64742-65-0 EC No 265-169-7
Дестилати (нефт), лек парафин, обезпарафиниран с разтворител	Log Kow > 6 (теоретични данни, потенциално биоакумулативни)		I	Index No 649-469-00-9 CAS No 64742-56-9 EC No 265-159-2
Дестилати (нефт), хидротретиран тежък парафин	Log Kow > 6 (теоретични данни, потенциално биоакумулативни)		I	Index No 649-467-00-8 CAS No 64742-54-7 EC No 265-157-1

12.4. Преносимост в почвата

Известно или прогнозирано разпространение в компонентите на околната среда

Не са налични данни.

12.5. Резултати от оценката на РВТ и vPvB

Резултати от оценката на РВТ и vPvB

He е класифициран като PBT/vPvB.

12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

12.7. Други неблагоприятни ефекти

Други неблагоприятни ефекти

Не са налични данни.

12.8. Допълнителна информация

13. ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Обезвреждане на продукт/опаковка	Когато е възможно, избягвайте натрупването на отпадъци или го намалете до минимум. Изхвърлете неизползвания продукт в съответствие сприложимите местни разпоредби. Обработвайте и изхвърляйте замърсените опаковки в съответствие с приложимите местни разпоредби.
Други препоръки относно обезвреждането	Код на отпадъка: 13 02 05* - нехлорирани двигателни, трансмисионни и смазочни масла на минерална основа (категоризацията на отпадъците еотговорност на потребителите).

14. ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ТРАНСПОРТИРАНЕТО

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер

Номер по списъка на ООН или идентификационен номер

Не е приложимо.

14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН

Точно наименование на пратката по списъка на ООН

Не е приложимо.

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

Клас(ове) на опасност при транспортиране

Не е приложимо.

14.4. Опаковъчна група Опаковъчна група

14.5. Опасности за околната среда

Не е приложимо.

Не е приложимо.

Опасности за околната среда 14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Специални предпазни мерки за потребителите

разпоредбите за превоз на опасни товари:

ADR / RID / ADN / IMDG / IATA.

Продуктът не е класифициран като опасен в съответствие с

14.7. Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация

Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация

Не е приложимо.

15. ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО НОРМАТИВНАТА УРЕДБА

15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

Нормативни актове на EC	Регламент (ЕС) № 830/2015 на Комисията от 28 май 2015 г. за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския Парламент и на Съвета за регистрация, оценка, разрешаване и ограничаване на химикали (REACH) Регламент (ЕО) № 1272/2008 на Европейския парламент и на Съвета от 16 декември 2008 г. относно класификацията, етикетиране и опаковане на вещества и смеси, изменение и отмяна на Директиви 67/548/ЕЕС и 1999/45/ЕС,и за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006 Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета от 18 декември 2006 г. относноРегистрация, оценка, разрешаване и ограничаване на химикали (REACH), създаване на Европейски химикали Агенция за изменение на Директива 1999/45/ЕО и за отмяна на Регламент (ЕИО) № 793/93 на Съвета и Регламент на Комисията(ЕО) № 1488/94, както и Директива 76/769/ЕЕС на Съвета и директиви на Комисията 91/155/ЕЕС, 93/67/ЕЕС,93/105/ЕО и 2000/21/ЕО Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение XVII (веществата, подлежащи на ограничение за търговия и употреба): няма Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение XIV (веществата, подлежащи на разрешение): няма
15.2. Оценка за безопасност на химичното вещество	
Оценка за безопасност на химичното вещество	Доставчикът не е изготвил оценка на безопасността на химичното вещество за това вещество/смес.

16. ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

Друга информация

2-ра версия.

Информация за ревизията:

Раздел 1.3 Адрес на доставчика на информационния лист за безопасност Раздел 3.2 Наименование, Индекс №, CAS №, EC № на веществата в

сместа (продукта), ниво на третиране

Раздел 11 Наименование, Индекс №, CAS №, EC № на веществата в сместа (продукт)

Раздел 12 Наименование, Индекс №, CAS №, EC № на веществата в сместа (продукт)

Списък със съкращения и акроними:

Asp. Токс. 1 - Опасност от вдишване, Категория 1

Eye Dam. 1 - Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите, Категория 1

Skin Sens. 1B - Сенсибилизация на кожата, Категория 1B

Skin Corr. 1C - Корозия/дразнене на кожата, Категория 1С

Репр. 1В - Репродуктивна токсичност, категория 1В

Aquatic Acute 1 - Опасно за водната среда, Acute, Категория 1

Aquatic Chronic 1 - Опасно за водната среда, Chronic, Категория 1

Aquatic Chronic 3 - Опасно за водната среда, Chronic, Категория 3

Aquatic Chronic 4 - Опасно за водната среда, Chronic, Категория 4

OEL - граница на професионална експозиция

SCBA - Автономен дихателен апарат

TWA - Средно претеглено време (честа дългосрочна експозиция в продължение на 8-часов работен ден)

 LD_{50} - Смъртоносна доза 50 (Смъртоносна доза 50 е доза от вещество, която е смъртоносна за 50% от изследваните животни)

bw - Телесно тегло

LC₅₀ - Смъртоносна концентрация 50 (Смъртоносна концентрация 50 е концентрацията, която е смъртоносна за 50% от изследваните животни)

EC₅₀ - Средна ефективна концентрация (Средната ефективна концентрация означава ефективната концентрация на веществото воколната среда, която предизвиква специфичен ефект върху 50% от изследваните организми при определен набор от условия)

 ErC_{50} - Средна ефективна концентрация (EC50 (темп на растеж))

 LL_{50} - Смъртоносно натоварване за 50% от тестовата популация

 EL_{50} - Ефективна степен на натоварване, смъртоносна за 50% от тестовата популация

NOEC - Концентрация без забележим ефект (максимална доза, която не предизвиква вреден ефект)

NOEL - Ниво на невидим ефект (максимална доза, която не предизвиква вреден ефект)

NOAEL - Ниво на ненаблюдаван (неблагоприятен) ефект

NOAEC - Не се наблюдава (неблагоприятна) концентрация на ефектаLog Kow - коефициент на разпределение n-октанол/вода

OECD - Организация за икономическо сътрудничество и развитиеРВТ - Устойчиво, биоакумулиращо и токсично вещество

VPVB - Много устойчиво и много биоакумулиращо вещество

ADR - Европейско споразумение за международен автомобилен превоз на опасни товари

RID - Международно правило за превоз на опасни вещества по железопътен транспорт

ADN - Европейско споразумение относно международния превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища

IMDG - Международни морски опасни товари

ІАТА - Международна асоциация за въздушен транспорт

Основна литература и източници:

Информационен лист за безопасност на компонентите.

www.echa.europa.eu

Списък на предупрежденията за опасност и свързаният пълен текст: H304 - Може да бъде фатално при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

Н314 - Причинява тежки изгаряния на кожата и увреждане на очите.

Н317 - Може да причини алергична кожна реакция.

Н318 - Причинява сериозно увреждане на очите.

H360F - Може да увреди плодовитостта.

Н400 - Много токсичен за водните организми.

Н410 - Много токсичен за водните организми с дълготраен ефект.

Н412 - Вреден за водните организми с дълготраен ефект.

H413 - Може да причини дълготрайни вредни ефекти върху водните организми.

Процедура, използвана за извличане на класификацията съгласно Регламент (EO) № 1272/2008 [CLP/GHS]:

Метод на изчисление.

Друга информация:

Информацията, предоставена тук, е вярна според нашите актуални познания. Продуктът не трябва да се използва за никакви цели,различни от посочените тук. Ние не поемаме никаква отговорност в случай на неспазване на този информационен лист за безопасност