

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ



HP Super

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/ предприятието

1.1 Идентификатор на продукта

Наименование на продукта : HP Super

Други начини на идентифициране : Високорафинирано минерално масло (IP 346 DMSO < 3%) и добавки.

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

Използване на продукта : машинно масло.
Професионална употреба & Потребителска употреба.

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

ANDREAS STIHL AG & Co.KG
Badstr. 115
71336 Waiblingen
Germany

Tel: +49(0)7151-26-3237
Fax: +49(0)7151-26-8-3237
Email: info@stihl.com

Електронна поща на лицето, отговорно за този ИЛБ : info@stihl.com

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

Доставчик

Телефонен номер : +359 2 9154 233 (Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов")

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Дефиниция на продукта : Смес

Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP/GHS]

Aquatic Chronic 3, H412

Продуктът е класифициран като опасен в съответствие с Регламент (ЕО) 1272/2008 с измененията.

Вижте раздел 16 за пълния текст на изброените по-горе H-изрази.

Вж. Раздел 11 за по-подробна информация относно въздействията върху здравето и съответните симптоми.

2.2 Елементи на етикета

Сигнална дума : Няма сигнална дума.

Предупреждения за опасност : H412 - Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Препоръки за безопасност

Предотвратяване : P273 - Да се избягва изпускане в околната среда.

Реагиране : Неприложимо.

Съхранение : Неприложимо.

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

Изхвърляне/Обезвреждане	: Неприложимо.
Допълнителни елементи на етикета	: EUH066 - Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.
Приложение XVII - Ограничения за производството, пускането на пазара и употребата на определени опасни вещества, смеси и изделия	: Неприложимо.

2.3 Други опасности

Продуктът отговаря на критериите за УБАТ (устойчиви, биоакмулиращи и токсични) или МУМБА (много устойчиви, много биоакмулиращи), съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Приложение XIII	: Тази смес не съдържа вещества, за които се счита, че са УБАТ (устойчиви, биоакмулиращи и токсични) или МУМБА (много устойчиви, много биоакмулиращи).
Други рискове, които не водят до класификация	: Не е известно.

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

Наименование на веществото/препарата	Идентификатори	%	Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]	Тип
Дестилати (нефт), обработени с водород, леки, нафтенени	REACH #: 01-2119480375-34 EO: 265-156-6 CAS: 64742-53-6	≥10 - ≤25	Asp. Tox. 1, H304	[1] [2]
Въглеводороди, C10-C13, n-алкани, изоалкани, циклични съединения, <2% ароматни съединения	REACH #: 01-2119457273-39 EO: 918-481-9	≥10 - ≤20	Asp. Tox. 1, H304 EUH066	[1]
Фенол, полиизобутиленови производни	EO: 688-284-8 CAS: 112375-88-9	≤5	Aquatic Chronic 3, H412	[1]
Базово масло - неконкретизирано (Съкращения и акроними)	-	≤3	Asp. Tox. 1, H304	[1]
Фенол, деривати на (диметиламино)-метил полиизобутилен	EO: 937-027-0	≤3	Aquatic Chronic 3, H412	[1]
додецилфенол, разклонен	REACH #: 01-2119513207-49 EO: 310-154-3 CAS: 121158-58-5 Индекс: 604-092-00-9	≤0.083	Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Repr. 1B, H360F Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)	[1]
4-(1,1,3,3-тетраметилбутил) фенол	EO: 205-426-2 CAS: 140-66-9 Индекс: 604-075-00-6	≤0.083	Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=10)	[1] [5]

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

(Z)-октадек-9-ениламин, C16-18- (дори номерирани, наситени и ненаситени) - алкиламини	REACH #: 01-2119473797-19 EO: 627-034-4 CAS: 1213789-63-9	≤0.083	Aquatic Chronic 1, H410 (M=10) Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10) Вижте раздел 16 за пълния текст на изброените по-горе H-изрази.	[1]
---	---	--------	--	-----

Не съдържа допълнителни съставки, които, доколкото е известно на доставчика и при прилаганите концентрации, да са класифицирани като опасни за здравето или околната среда, да са PBT или vPvB, или да са вещества, пораждащи еквивалентна степен на безпокойство, или да са с определени граници на експозиция в работната среда и следователно да трябва да бъдат описани в тази раздел.

Тип

- [1] Вещество, класифицирано като опасно за здравето и околната среда
 [2] Вещество с граница на експозиция на работното място
 [3] Веществото отговаря на критериите за PBT съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Приложение XIII
 [4] Веществото отговаря на критериите за много устойчиво и много биоакмулиращо (vPvB) в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006, Приложение XIII
 [5] Вещество, пораждащо еквивалентна степен на безпокойство
 [6] Допълнително оповестяване според политиката на компанията

Границите на експозиция в работна среда, ако има такива, са изброени в Раздел 8.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ**4.1 Описание на мерките за първа помощ**

- При контакт с очите** : Незабавно измийте очите обилно с вода като от време на време повдигате горния и долния клепач. Проверете за контактни лещи и ги свалете, ако има такива. Продължете да изплаквате в продължение поне на 10 минути. Потърсете медицинска помощ.
- Инхалационна** : Изведете пострадалия на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. При липса на дишане, при неравномерно дишане или при спиране на дишането осигурете изкуствено дишане или кислород от обучен персонал. Реанимирането уста-в-уста може да бъде опасно за оказващия помощ. Потърсете медицинска помощ, ако симптомите продължават или се засилят. При изпадане в безсъзнание, поставете в легнало положение и незабавно потърсете медицинска помощ. Поддържайте отворен дихателния път. Разхлабете плътно стегнатото облекло, такова като яка, вратовръзка, колан или корсет.
- При контакт с кожата** : Измийте кожата обилно с вода и сапун или с познат препарат за почистване на кожа. Свалете замърсеното облекло и обувки. Потърсете медицинска помощ при появата на симптоми. Изперете облеклото преди повторна употреба. Почиствайте обувките си внимателно преди повторна употреба.
- При поглъщане** : Изплакнете устата с вода. Отстранете изкуствените челюсти, ако има такива. Изведете пострадалия на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. Ако веществото бъде погълнато и лицето, изложено на въздействие, е в съзнание, давайте му да пие малки количества вода. Спрете, ако пострадалият се почувства зле, тъй като повръщането може да бъде опасно. Не предизвиквайте повръщане, освен ако не е предписано от медицински персонал. При повръщане, главата трябва да се държи ниско, за да не може повръщането да се върне към белите дробове. Потърсете медицинска помощ, ако симптомите продължават или се засилят. Никога не давайте нещо през устата на лице, изпаднало в безсъзнание. При изпадане в безсъзнание, поставете в легнало положение и незабавно потърсете медицинска помощ. Поддържайте отворен дихателния път. Разхлабете плътно стегнатото облекло, такова като яка, вратовръзка, колан или корсет.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

Защита на оказващите първа помощ : Не трябва да се предприемат никакви действия, които носят риск за хора или се провеждат без подходящо обучение. Реанимирането уста-в-уста може да бъде опасно за оказващия помощ.

4.2 Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти**Потенциални акутни ефекти върху здравето**

При контакт с очите : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
Инхалационна : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
При контакт с кожата : С обезмасляващо действие спрямо кожата. Може да причини сухота или раздразнение на кожата.
При поглъщане : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Признаци/симптоми при излагане на въздействие над допустимото

При контакт с очите : Липсва конкретна информация.
Инхалационна : Липсва конкретна информация.
При контакт с кожата : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:
 дразнение
 сухота
 напукване
При поглъщане : Липсва конкретна информация.

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

Бележки за лекаря : Лекувайте според симптомите. Свържете се веднага с токсиколог, в случай че са погълнати или вдишани големи количества.
Специфично лечение : Няма специфично лечение.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки**5.1 Пожарогасителни средства**

Подходящи пожарогасителни средства : Използвайте пожарогасителен прах, CO₂, устойчива на алкохол пена или разпръснатата (фино диспергирана) водна струя. Използвайте пожарогасителен агент подходящ за огъня наоколо.
Неподходящи пожарогасителни средства : Не използвайте водна струя.

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасности, произлизащи от веществото или сместа : При пожар или нагряване налягането се повишава и съдът може да се пръсне. Този материал е вреден за водните организми с дълготрайно въздействие. Водата от пожарогасенето, замърсена с този материал, трябва да се събира и да се предотврати попадане в какъвто и да било водоизточник, канализация или отточни тръби.
Опасни продукти при горене : Продуктите от разлагането може да включват следните материали:
 въглероден диоксид
 въглероден оксид

5.3 Съвети за пожарникарите

Специални предпазни мерки за пожарникарите : Бързо изолирайте района на аварията, като изведете хората от района на инцидента, ако има пожар. Не трябва да се предприемат никакви действия, които носят риск за хора или се провеждат без подходящо обучение.
Специални предпазни средства за пожарникарите : Пожарникарите трябва да носят подходяща защитна екипировка и автономни дихателни апарати (SCBA) с пълно покриване на лицето, работещи в режим на положително налягане. Облекло за пожарникари (включително каски, защитни ботуши и ръкавици) съответстващо на европейски стандарт EN 469 осигурява основно ниво на защита при химически инциденти.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

Допълнителна информация (Способност за експлозия) : Парите могат да образуват експлозивни смеси с въздуха.

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

За персонал, който не отговаря за спешни случаи : Не трябва да се предприемат никакви действия, които носят риск за хора или се провеждат без подходящо обучение. Евакуирайте околните зони. Не позволявайте на хора от персонала, неангажирани с отстраняването на аварията и незащитени срещу вредните въздействия, да навлизат в зоната на замърсяване. Не докосвайте и не минавайте през разсипан материал. Избягвайте да дишате изпарения или мъгла. Осигурете адекватна вентилация. Носете съответен респиратор, когато вентилацията не е адекватна. Сложете подходящи лични предпазни средства.

За лицата, отговорни за спешни случаи : Ако при овладяването на разлива се налага носенето на специализирано облекло, разгледайте внимателно информацията в раздел 8 за подходящи и неподходящи материали. Вижте и информацията в частта "За персонал, който не отговаря за спешни случаи".

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

: Избягвайте разпръскването и оттичането на разсипан материал, както и неговия контакт с почвата, водните пътища и канализацията. Информирайте съответните служби, ако продуктът причини замърсяване (на отводни канали, водопроводи, почва или въздух). Материал, който замърсява водата. Може да бъде вредно за околната среда, ако се изпусне в големи количества.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

Малък разсип : Спрете изтичането, ако няма риск. Изместете контейнерите от мястото на разсипването. Разрежете с вода и подсушете, ако е водоразтворимо. Като алтернатива, или ако е водонеразтворимо, абсорбирайте с инертен сух материал и поставете в подходящ контейнер за третиране на отпадък. Изхвърлянето на продукта трябва да се извършва чрез лицензирана фирма за третиране на химични отпадъци.

Голям разсип : Спрете изтичането, ако няма риск. Изместете контейнерите от мястото на разсипването. Приближете разсипания материал от посоката на вятъра. Да не се допуска попадане в канализация, водопровод, мазета или затворени помещения. Отмийте разлива към пречиствателна станция или действайте по следния начин. Разливите да се попиват с негорими абсорбиращи материали като пясък, пръст, вермикулит, диатомит, да се събират и съхраняват в контейнери за последващо изхвърляне, съгласно местните разпоредби. Изхвърлянето на продукта трябва да се извършва чрез лицензирана фирма за третиране на химични отпадъци. Замърсеният абсорбиращ материал може да крие същите опасности като разлития продукт.

6.4 Позоваване на други раздели

: Вижте раздел 1 за контакти в случай на спешност. Вижте раздел 8 за информация за подходящите лични предпазни средства. Вижте раздел 13 за допълнителна информация за начините на третиране на отпадъци.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение**7.1 Предпазни мерки за безопасна работа**

Защитни мерки : Поставете подходящи лични предпазни средства (вж. Раздел 8). Да не се гълта. Избягвайте контакт с очите, кожата и облеклото. Избягвайте да дишате изпарения или мъгла. Да се избягва изпускане в околната среда. Да се съхранява здраво затворен, когато не се използва, в оригиналния контейнер или в друг одобрен такъв, направен от съвместим материал. Празните контейнери задържат остатъци от продукта и могат да бъдат опасни. Не използвайте повторно контейнера.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

Съвети по обща професионална хигиена : Яденето, пиенето и пушенето трябва да бъдат забранени в зоната, където се работи, съхранява и обработка материала. Работниците трябва да мият ръцете и лицето си преди хранене, пиене и пушене. Свалете замърсеното облекло и предпазните средства, преди да влезете в места за хранене. Вижте също раздел 8 за допълнителна информация за хигиенните мерки.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Да се съхранява съгласно с местните разпоредби. Да се съхранява в оригинален контейнер, защитен от директна слънчева светлина, на сухо, хладно и добре проветриво място, далече от несъвместими материали (вж. Раздел 10), храна и напитки. Съхранявайте контейнера плътно затворен и запечатан, докато станете готови за използването му. Контейнерите, които са били отворени, трябва внимателно да се запечатат отново и да се съхраняват в изправено положение, за да не се допусне разлив. Да не се съхранява в контейнери без обозначения. Да се използва подходящ съд, за да се избегне замърсяване на околната среда. Преди работа или употреба, вижте раздел 10 за несъвместими материали.

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

Раздел 7. Работа и съхранение: Информацията в този раздел съдържа общи съвети и насоки.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

Информацията в този раздел съдържа общи съвети и насоки. Информацията е предоставена въз основа на предвидените типични употреби на продукта. Може да се наложи предприемане на допълнителни мерки за работа с насипни товари или други употреби, които значително могат да увеличат експозицията на работниците или степента на изпускане в околната среда.

8.1 Параметри на контрол**Граници на експозиция в работна среда**

Наименование на веществото/препарата	Гранични стойности на експозиция
Дестилати (нефт), обработени с водород, леки, нафенови	Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването - Наредба No 13/2003. (България, 1/2020). Гранични стойности 8 часа: 5 mg/m ³ 8 часа.

Препоръчителни процедури за мониторинг : Ако този продукт съдържа компоненти с граници на експозиция, може да се наложи непрекъснат мониторинг, личен, на атмосферата на работното място или биологичен, за да се определи ефективността на вентилацията или на другите предпазни мерки и/или необходимостта от използване на защитни средства за дихателната система. Да се направи справка със стандарти за мониторинг като следните: Европейски стандарт EN 689 (Въздух на работното място - Ръководство за оценка на експозицията при вдишване на химични агенти за сравняване с гранични стойности и стратегия за измерване) Европейски стандарт EN 14042 (Въздух на работното място - Ръководство за приложение и използване на процедури за оценяване излагането на въздействие на химични и биологични агенти) Европейски стандарт EN 482 (Въздух на работното място - Основни изисквания при изпълнението на процедури за измерване на химични агенти) Ще се изисква също и позоваване на националните административни документи за методите за определяне на опасните вещества.

DNELs/DMELs

DNEL/DMEL резюме : Неприложимо.

PNECs

Няма налични PNEC.

8.2 Контрол на експозицията

Подходящ инженерен контрол : Добрата обща вентилация трябва да е достатъчна за да контролира експозицията на работника на вредни вещества във въздуха.

Индивидуални мерки за защита

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

- Хигиенни мерки** : Измивайте старателно ръцете до лактите и лицето след боравенето с химически продукти, преди хранене, пушене и използване на тоалетна, както и в края на работния ден. За свалянето на потенциално замърсеното облекло трябва да се използват съответни методики. Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба. Осигурете пунктове за измиване на очите и душовете в близост до работната площадка.
- Защита на очите/лицето** : Когато оценката на риска показва, че е необходимо да се избягва излагането на пръски течност, изпарения, газове или прах, следва да се носят предпазни очила, отговарящи на одобрените стандарти. Ако е възможен контакт, трябва да се носи следната защита, освен ако оценката не изисква по-висока степен на защита: Носете предпазни очила със странична защита в съответствие с EN 166.
- Защита на кожата**
- Защита на ръцете** : Когато оценката на риска показва, че е необходимо, трябва да се носят отговарящи на одобрените стандарти химически устойчиви импрегнирани ръкавици при всички случаи на работа с химически продукти. Взимайки под внимание параметрите, посочени от производителя на ръкавиците, проверете по време на употреба дали ръкавиците все още запазват защитните си свойства. Трябва да се отбележи, че времето за проникване на даден материал за ръкавици може да бъде различно за различните производители на ръкавици. При смеси, състоящи се от няколко вещества, времето на защита на ръкавиците, не може да бъде точно изчислено.
Препоръчва се: Носете подходящи ръкавици, тествани по EN374. над 8 часа (време на пробив): нитрилен каучук (дебелина >0.35 mm).
- Защита на тялото** : Личните предпазни средства трябва да се избират според извършваната дейност и вероятните рискове и трябва да бъдат одобрени от специалист преди работа с този продукт.
- Друга защита на кожата** : Избирането на подходящи обувки и всички допълнителни мерки за защита на кожата трябва да се извърши на базата на изпълняваната задача и свързаните рискове и следва да бъде одобрено от специалист преди работа с този продукт.
- Защита на дихателните пътища** : На база на риска и потенциала за експозиция, изберете газова маска, която да отговаря на съответния стандарт или сертификация. Газовите маски трябва да бъдат използвани според програмата за защита на дихателните пътища, за да се гарантира правилно поставяне, обучение и други важни аспекти на употребата.
Препоръчва се: Комбинирано филтърно устройство (DIN EN 14387). Вид на филтъра: A-P2.
- Контрол на експозицията на околната среда** : Емисиите от вентилацията или от работното оборудване трябва да бъдат проверявани за съответствието им със законодателните разпоредби за опазване на околната среда. В някои случаи ще са необходими скрубери, филтри или технически подобрения на работното оборудване за намаляване на емисиите до приемливи нива.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства**9.1 Информация относно основните физични и химични свойства****Външен вид**

- Агрегатно състояние** : Течност.
- Цвят** : Синьо. Зелено.
- Мирис** : Няма на разположение.
- Граница на мириса** : Няма на разположение.
- pH** : Няма на разположение.
- Точка на топене/точка на замръзване** : -48°C [Температура на втвърдяване]
- Точка на кипене и интервал на кипене** : Няма на разположение.
- Точка на възпламеняване** : Откритата чаша: >71°C

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

Скорост на изпаряване	: Няма на разположение.
Запалимост (твърдо вещество, газ)	: Неприложимо.
Горна/долна граница на запалимост или експлозия	: Няма на разположение.
Налягане на парите	: Няма на разположение.
Плътност на парите	: Няма на разположение.
Относителна плътност	: Няма на разположение.
Плътност	: <1 г/см ³ [15°C]
Разтворимост(и)	: Няма на разположение.
Разтворимост във вода	: Неразтворимо.
Коефициент на разпределение: n-октанол/ вода	: Няма на разположение.
Температура на самозапалване	: продуктът не е самозапалим.
Температура на разлагане	: Няма на разположение.
Вискозитет	: Кинематично (40°C): 0.41 за 0.5 cm ² /s Кинематично (100°C): 0.71 - 0.81 cm ² /s
Експлозивни свойства	: Парите могат да образуват експлозивни смеси с въздуха.
Оксидиращи свойства	: Няма на разположение.

9.2 Друга информация

Няма допълнителна информация.

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1 Реактивност	: Няма налични конкретни данни от изпитвания, свързани с реактивността на този продукт или неговите съставки.
10.2 Химична стабилност	: Продуктът е стабилен.
10.3 Възможност за опасни реакции	: При нормални условия на съхранение и употреба няма да има опасни реакции.
10.4 Условия, които трябва да се избягват	: Пазете от източници на топлина, искри и пламък.
10.5 Несъвместими материали	: Реактивоспособен или несъвместим със следните материали: Силни окислителни
10.6 Опасни продукти на разпадане	: При нормални условия на съхранение и употреба не трябва да се образуват опасни разпадни продукти.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация**11.1 Информация за токсикологичните ефекти****Остра токсичност**

Заключение/Обобщение : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Оценки на острата токсичност

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

Наименование на веществото/препарата	Орална (мг/кг)	Дермална (мг/кг)	Вдишване (газове) (ppm)	Вдишване (пари) (мг/л)	Вдишване (прах и мъгла) (мг/л)
4-(1,1,3,3-тетраметилбутил)фенол	N/A	1100	N/A	N/A	N/A
(Z)-октадек-9-ениламин, C16-18- (дори номерирани, наситени и ненаситени) - алкиламини	500	N/A	N/A	N/A	N/A

Възпаление/Корозия**Заклучение/Обобщение**

Кожа : Продължителният или многократен контакт може да обезмазни кожата и да причини раздразнение, напукване и/или дерматит.

Очи : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

сенсibiliзация**Заклучение/Обобщение**

Кожа : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Мутагенност

Заклучение/Обобщение : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Канцерогенност

Заклучение/Обобщение : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Репродуктивна токсичност

Заклучение/Обобщение : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Тератогенност

Заклучение/Обобщение : Няма на разположение.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция

Наименование на веществото/препарата	Категория	Път на експозицията	Органи, към които е насочено (въз)действието
(Z)-октадек-9-ениламин, C16-18- (дори номерирани, наситени и ненаситени) -алкиламини	Категория 3	-	Дразнене на дихателните пътища

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция

Наименование на веществото/препарата	Категория	Път на експозицията	Органи, към които е насочено (въз)действието
(Z)-октадек-9-ениламин, C16-18- (дори номерирани, наситени и ненаситени) -алкиламини	Категория 2	-	-

Опасност при вдишване

Наименование на веществото/препарата	Резултат
Дестилати (нефт), обработени с водород, леки, нафтонови	ОПАСНОСТ ПРИ ВДИШВАНЕ - Категория 1
Въглеводороди, C10-C13, n-алкани, изоалкани, циклични съединения, <2% ароматни съединения	ОПАСНОСТ ПРИ ВДИШВАНЕ - Категория 1
Базово масло - неконкретизирано (Съкращения и акроними)	ОПАСНОСТ ПРИ ВДИШВАНЕ - Категория 1
(Z)-октадек-9-ениламин, C16-18- (дори номерирани, наситени и ненаситени) -алкиламини	ОПАСНОСТ ПРИ ВДИШВАНЕ - Категория 1

Информация относно вероятните пътища на експозиция : Няма на разположение.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация**Потенциални акутни ефекти върху здравето**

- При контакт с очите** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
- Инхалационна** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
- При контакт с кожата** : С обезмасляващо действие спрямо кожата. Може да причини сухота или раздразнение на кожата.
- При поглъщане** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Симптоми, свързани с физичните, химичните и токсикологичните характеристики

- При контакт с очите** : Липсва конкретна информация.
- Инхалационна** : Липсва конкретна информация.
- При контакт с кожата** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:
дразнение
сухота
напукване
- При поглъщане** : Липсва конкретна информация.

Настъпващи след известен период от време и непосредствени ефекти, както и хронични последици от краткотрайна и дълготрайна експозиция**Краткотрайно излагане**

- Потенциални незабавни ефекти** : Няма на разположение.
- Потенциални закъснели ефекти** : Няма на разположение.

Дълготрайно излагане

- Потенциални незабавни ефекти** : Няма на разположение.
- Потенциални закъснели ефекти** : Няма на разположение.

Потенциални хронични ефекти върху здравето

Няма на разположение.

- Заклучение/Обобщение** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
- Общи** : Продължителният или многократен контакт може да обезмасни кожата и да причини раздразнение, напукване и/или дерматит.
- Канцерогенност** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
- Мутагенност** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
- Репродуктивна токсичност** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Друга информация : Няма на разположение.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация**12.1 Токсичност**

Заклучение/Обобщение : Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

12.2 Устойчивост и разградимост

Заклучение/Обобщение : Няма на разположение.

12.3 Биоакмулираща способност

Няма на разположение.

12.4 Преносимост в почвата

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

Коефициент за разделяне : Няма на разположение.
почва/вода (K_{oc})

Подвижност : Няма на разположение.

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

Тази смес не съдържа вещества, за които се счита, че са УБАТ (устойчиви, биоакмулиращи и токсични) или мУМБА (много устойчиви, много биоакмулиращи).

12.6 Други неблагоприятни ефекти : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

Информацията в този раздел съдържа общи съвети и насоки.

13.1 Методи за третиране на отпадъци**Продукт**

Методи за третиране : Отделянето на отпадъци следва да се избягва или минимизира навсякъде, където е възможно. Изхвърлянето на този продукт, неговите разтвори и съпътстващи продукти трябва винаги да съответства на изискванията за опазване на околната среда, законодателството за изхвърляне на отпадъци и всички изисквания на местните власти. Изхвърлянето на излишни и неподлежащи на рециклиране продукти трябва да се извършва чрез лицензирана фирма за третиране на химични отпадъци. Отпадъкът не трябва да бъде изхвърлян в канализацията нетретиран, освен ако напълно не отговаря на изискванията на всички компетентни органи.

Поставянето на кодове/наименования върху отпадъците да се извърши в съответствие с Наредбата за каталога на отпадъци, съобразно спецификата на даденото производство или процес.

Опасен отпадък : Да.

Европейски каталог на отпадъчни продукти (EWC)

Код на отпадъка	Определяне на отпадъците
13 02 08*	други моторни и смазочни масла и масла за зъбни предавки

Опаковане

Методи за третиране : Отделянето на отпадъци следва да се избягва или минимизира навсякъде, където е възможно.

Специални предпазни мерки : Този материал и неговата опаковка да се третират по безопасен начин. Трябва да се внимава при работа с празни контейнери, които не са били почистени или измити. Празните контейнери или облицовки могат да задържат известни остатъци от продукта. Избягвайте разпръскването и оттичането на разсипан материал, както и неговия контакт с почвата, водните пътища и канализацията.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 Номер по списъка на ООН	Нерегулиран.	Нерегулиран.	Not regulated.	Not regulated.
14.2 Точно на наименование на пратката по списъка на ООН	-	-	-	-
14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране	-	-	-	-

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

Етикет				
14.4 Опаковъчна група	-	-	-	-
14.5 Опасности за околната среда	He.	He.	Marine Pollutant: No	No.

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите : **Транспортиране в рамките на територията на потребителя:** винаги транспортирайте в затворени контейнери, които са изправени и обезопасени. Уверете се, че лицата, пренасящи продукта, знаят какво трябва да правят в случай на инцидент или разсипване.

14.7 Транспортиране в наливно състояние съгласно инструменти IMO : Неприложимо.

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

[ЕС Регламент \(ЕО\) № 1907/2006 \(REACH\)](#)

[Приложение XIV - Списък на веществата, предмет на разрешение](#)

[Приложение XIV](#)

Нито един от компонентите не е регистриран.

[Вещества, предизвикващи сериозно безпокойство](#)

Наименование на веществото/ съставката	Характерно свойство	Статут	Референтен номер	Дата на преразглеждане
4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol; 4-tert-octylphenol	Вещество, пораждащо еквивалентна степен на безпокойство по отношение на околната среда	Кандидат	ED/77/2011	19/12/2011

[Приложение XVII - Ограничения за производството, пускането на пазара и употребата на определени опасни вещества, смеси и изделия](#) : Неприложимо.

[Други ЕУ разпоредби](#)

[Озоноразрушаващи вещества \(1005/2009/ЕС\)](#)

Не е регистриран.

[Предварително информирано съгласие \(Prior Informed Consent, PIC\) \(649/2012/ЕС\)](#)

Не е регистриран.

[Директива Севезо](#)

Този продукт не се контролира по Директива Севезо.

[Национални разпоредби](#)

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

Наименование на веществото/препарата	Наименование на списъка	Име по списъка	Класификация	Забележки
Дестилати (нефт), обработени с водород, леки, нафтонови	Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването - Наредба No 10/2003.	минерални масла които са били използвани преди в двигатели с вътрешно горене за смазване и охлаждане на движещите се части на двигателя	Carc.	-

Международни разпоредби**Таблични списъци I, II и III на химическите вещества към Конвенцията за химическите оръжия**

Не е регистриран.

Монреалски протокол

Не е регистриран.

Стокхолмска конвенция за устойчивите органични замърсители

Не е регистриран.

Ротердамската конвенция относно предварително обоснованото съгласие (PIC)

Не е регистриран.

Протокол на ИКЕ на ООН Aarhus за устойчивите органични замърсители и тежки метали

Не е регистриран.

Опис**Европа** : Най-малко един компонент не е определен.**15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес** : Този продукт съдържа вещества, за които все още се изисква оценка на химическата безопасност.**РАЗДЕЛ 16: Друга информация**

✔ Показва информация, която е променена спрямо предишната издадена версия.

Съкращения и акроними :

- ADN = Европейско споразумение за международен превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища
- ADR = Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе
- ATE = Оценка на острата токсичност
- BCF = Фактор на биоконцентрация
- CLP = Регламент за класифицирането, етикетирането и опаковането [Регламент (ЕО) №1272/2008]
- DMEL = Изчислено ниво с минимален ефект
- DNEL = Изчислено ниво без ефект
- EUH statement = CLP предупреждение за специфична опасност
- EWC = Европейски каталог на отпадъците
- IATA = Международна асоциация за въздушен транспорт
- IBC = Средноголям контейнер за насипен товар
- IMDG = Международен превоз на опасни товари по море
- LogPow = Логаритъм от коефициента на разпределение октанол/вода
- MARPOL = Международна конвенция за предотвратяване замърсяването от кораби, 1973, изменена с протокол от 1978 г. ("Marpol" = замърсяване на морските води)
- N/A = Няма на разположение
- PBT = Устойчиво, биоакмулиращо и токсично
- PNEC = Изчислена концентрация без ефект
- RID = Разпоредби за международен превоз на опасни товари с железопътен транспорт
- RRN = Регистрационен номер съгласно REACH

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

SGG = Сегрегационна група

vPvB = Много устойчиво и много биоакмулиращо

неконкретизирано: CAS: 64741-88-4 / REACH #: 01-2119488706-23, CAS: 64741-89-5 / REACH #: 01-2119487067-30, CAS: 64741-95-3 / REACH #: 01-2119487081-40, CAS: 64741-96-4 / REACH #: 01-2119483621-38, CAS: 64742-01-4 / REACH #: 01-2119488707-21, CAS: 64742-44-5 / REACH #: 01-2119985177-24, CAS: 64742-45-6, 64742-52-5 / REACH #: 01-2119467170-45, CAS: 64742-53-6 / REACH #: 01-2119480375-34, CAS: 64742-54-7 / REACH #: 01-2119484627-25, CAS: 64742-55-8 / REACH #: 01-2119487077-29, CAS: 64742-56-9 / REACH #: 01-2119480132-48, CAS: 64742-57-0 / REACH #: 01-2119489287-22, CAS: 64742-58-1, 64742-62-7 / REACH #: 01-2119480472-38, CAS: 64742-63-8, 64742-65-0 / REACH #: 01-2119471299-27, CAS: 64742-70-7 / REACH #: 01-2119487080-42, CAS: 72623-85-9 / REACH #: 01-2119555262-43, CAS: 72623-86-0 / REACH #: 01-2119474878-16, CAS: 72623-87-1 / REACH #: 01-2119474889-13

Процедура, използвана за класифициране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP/GHS]

Класификация	Обосновка
Aquatic Chronic 3, H412	Изчислителен метод

Пълен текст на съкратените H-изрази

H302 H304	Вреден при поглъщане. Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H312 H314	Вреден при контакт с кожата. Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
H315 H318	Предизвиква дразнене на кожата. Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H335 H360F	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища. Може да увреди оплодителната способност.
H373	Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.
H400 H410 H412	Силно токсичен за водните организми. Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект. Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
EUN066	Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

Пълен текст на класификациите [CLP/GHS]

Acute Tox. 4 Aquatic Acute 1	ОСТРА ТОКСИЧНОСТ - Категория 4 КРАТКОСРОЧНА (ОСТРА) ОПАСНОСТ ЗА ВОДНАТА СРЕДА - Категория 1
Aquatic Chronic 1	ДЪЛГОСРОЧНА (ХРОНИЧНА) ОПАСНОСТ ЗА ВОДНАТА СРЕДА - Категория 1
Aquatic Chronic 3	ДЪЛГОСРОЧНА (ХРОНИЧНА) ОПАСНОСТ ЗА ВОДНАТА СРЕДА - Категория 3
Asp. Tox. 1 Eye Dam. 1 Repr. 1B	ОПАСНОСТ ПРИ ВДИШВАНЕ - Категория 1 СЕРИОЗНО УВРЕЖДАНЕ/ДРАЗНЕНЕ НА ОЧИТЕ - Категория 1 ТОКСИЧНОСТ ЗА РЕПРОДУКЦИЯТА - Категория 1B
Skin Corr. 1B Skin Corr. 1C Skin Irrit. 2	КОРОЗИЯ/ДРАЗНЕНЕ НА КОЖАТА - Категория 1B КОРОЗИЯ/ДРАЗНЕНЕ НА КОЖАТА - Категория 1C КОРОЗИЯ/ДРАЗНЕНЕ НА КОЖАТА - Категория 2
STOT RE 2	СПЕЦИФИЧНА ТОКСИЧНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНИ ОРГАНИ - ПОВТАРЯЩА СЕ ЕКСПОЗИЦИЯ - Категория 2
STOT SE 3	СПЕЦИФИЧНА ТОКСИЧНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНИ ОРГАНИ - ЕДНОКРАТНА ЕКСПОЗИЦИЯ - Категория 3

Дата на отпечатване : 13/01/2021

Дата на издаване/ Дата на преразглеждане : 13/01/2021

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Дата на предишното издание : Няма предишно утвърждаване

Версия : 1

Бележка за читателя

Доколкото ни е известно, информацията, съдържаща се тук, е точна. Въпреки това, нито споменатият по-горе доставчик, нито някой от неговите филиали носи каквато и да било отговорност за точността и пълнотата на информацията, съдържаща се тук.

За окончателното определяне на пригодността на всеки материал отговорност носи потребителят. Всички материали могат да носят неизвестни опасности и трябва да се използват предпазливо. Въпреки че някои опасности са описани тук, не можем да гарантираме, че това са единствените съществуващи опасности.