



BEZPEČNOSTNÍ LIST DRIVELINE FLUSHING OIL

Strana: 1

Datum kompilace: 08/04/2022

Číslo revize: 1a

Oddíl 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Název produktu: DRIVELINE FLUSHING OIL

Kód produktu: 8366

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Název firmy: Millers Oils Ltd
Hillside Oilworks
Rastrick Common
Brighouse
West Yorkshire
HD6 3DP
United Kingdom

Tel.: +44 (0)1484 713201

Fax: +44 (0)1484 721263

Email: h.s@millersoils.co.uk

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefon pro použití v nouzi: NHS Direct +44 111

Oddíl 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace (CLP): Asp. Tox. 1: H304

Nežádoucí účinky: Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

2.2. Prvky označení

Popisné prvky:

Stand. věty o nebezpečnosti: H304: Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

Výstražné symboly nebezpečnosti: GHS08: Nebezpečnost pro zdraví



Signální slova: Nebezpečí

Pokyny pro bezpečné zacházení: P301+310: PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ

[pokračování...]

BEZPEČNOSTNÍ LIST

DRIVELINE FLUSHING OIL

Strana: 2

STŘEDISKO/lékaře.

P331: NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

P405: Skladujte uzamčené.

P501: Odstraňte obsah/obal sběrném místě zvláštních nebo nebezpečných odpadů.

2.3. Další nebezpečnost

PBT: Tato látka není identifikována jako látka PBT/vPvB.

Oddíl 3: Složení/informace o složkách

3.2. Směsi

Nebezpečné složky:

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC - REACH No. 01-2119487077-29-XXXX UK-01-6871927170-9

| EINECS | CAS | PBT / WEL | Klasifikace (CLP) | Procento |
|-----------|------------|-----------|-------------------|----------|
| 265-158-7 | 64742-55-8 | - | Asp. Tox. 1: H304 | 30-50% |

HYDROCARBONS, C15-C20,N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <0.03% AROMATICS - REACH No. 01-2119827000-58

| | | | | |
|-----------|------------|---|-------------------|--------|
| 934-956-3 | 64742-46-7 | - | Asp. Tox. 1: H304 | 10-30% |
|-----------|------------|---|-------------------|--------|

COMPONENT 72429

| | | | | |
|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------|---|-------|
| - | - | Látka, pro kterou jsou stanoveny expoziční limity Společenství pro pracovní prostředí. | - | 1-10% |
|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------|---|-------|

Oddíl 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

Kontakt s kůží: Ihned opláchněte velkým množstvím vody s mýdlem. Sundejte všechno kontaminované oblečení a obuv, pokud není nalepeno na kůži.

Kontakt s očima: Vyplachujte oko tekoucí vodou po dobu 15 minut.

Požítí: Vypláchněte ústa vodou. Nevyvolávejte zvracení. Vyhledejte lékařskou pomoc.

Vdechnutí: Postiženou osobu přemístěte z dosahu expozice. Dbejte přítom na vlastní bezpečnost.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Kontakt s kůží: V místě styku může být mírné podráždění.

Kontakt s očima: Může dojít k podráždění a zarudnutí.

Požítí: Může se vyskytnout bolest a zarudnutí v ústech a v krku. Může nastat nevolnost a bolest žaludku. Může nastat zvracení.

Vdechnutí: Žádné příznaky.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Okamžitě ošetření: V provozovně by mělo být k dispozici zařízení na výplach očí.

[pokračování...]

BEZPEČNOSTNÍ LIST

DRIVELINE FLUSHING OIL

Strana: 3

Oddíl 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Hasicí media: Pro okolní požár je nutno použít vhodné hasební prostředky. K ochlazení obalů/kontejnerů použijte vodní stříkačku. Oxid uhličitý. Alkohol-rezistentní pěna. Suchý chemický prášek.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nebezpečí vystavení vlivu: Při hoření emituje toxické výpary/dýmy.

5.3. Pokyny pro hasiče

Pokyny pro hasiče: Použijte samostatný (přenosný) dýchací přístroj. Noste ochranný oděv, abyste zabránili styku s kůží a očima.

Oddíl 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Opatření osobní ochrany: Podrobnosti týkající se ochrany osob viz v kapitole 8 bezpečnostního listu (SDS). Pomocí značek vyznačte kontaminovanou oblast a zabraňte vstupu neoprávněných osob. Kontejnery, z nichž uniká látka, otočte nahoru stranou, z níž dochází k úniku, abyste zabránili dalšímu úniku.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Opatření ochrany prostředí: Nelikvidujte cestou odpadu či vodních toků. Znečištění omezte použitím ochranné hráze.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Metody čistení: Absorbujte do suché zeminy nebo písku. Přemístěte do uzavíratelného označeného kontejneru určeného pro odklizení materiálu a vhodnou metodou zlikvidujte.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Oddíl 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Manipulační požadavky: Zamezte tvorbě a šíření mlhy ve vzduchu. Zamezte přímému styku s látkou.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Podmínky skladování: Uchovávejte na chladném a dobře větraném místě. Kontejner uchovávejte těsně uzavřený.

7.3. Specifické konečné / specifická konečná použití

Oddíl 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

[pokračování...]

BEZPEČNOSTNÍ LIST
DRIVELINE FLUSHING OIL

Strana: 4

Nebezpečné složky:

COMPONENT 72429

Limity pro pracovní expozici:

Vdechovatelný prach

| | TWA 8hod | STEL 15min | TWA 8hod | STEL 15min |
|----|---------------------|------------|----------|------------|
| EU | 5 mg/m ³ | - | - | - |

DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Nejsou k dispozici žádné údaje.

8.2. Omezování expozice

Technická opatření: Zajistěte dostatečnou ventilaci prostor.

Respirační ochrana: Respirační ochrana není nutná.

Ochrana rukou: Nitrilové rukavice.

Ochrana očí: Uzavřené ochranné brýle. Zajistěte, aby byla po ruce možnost výplachu očí.

Ochrana kůže Ochranný oděv.

Oddíl 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství: Kapalina

Zápach: Charakteristický zápach.

Rychlost vyparování: Nejsou k dispozici žádné údaje.

Oxidace: Nejsou k dispozici žádné údaje.

Rozpustnost ve vodě: Nerozpustný

Viskozita: Není viskózní

Hodnota viskozity : 11.3cSt@40

Bod / rozmezí varu °C: Nejsou k dispozici žádné údaje.

Bod tání / rozmezí tání °C: Nejsou k dispozici žádné údaje

Meze horlavosti %: spodní: Nejsou k dispozici žádné údaje.

horní: Nejsou k dispozici žádné údaje

Bod vznícení °C: >150

Parc. koef. n-oktylalkohol/voda: Nejsou k dispozici žádné údaje

Samovznícení °C: Nejsou k dispozici žádné údaje.

Tlak páry: Nejsou k dispozici žádné údaje

Relativní hustota: 0.880

pH: Nejsou k dispozici žádné údaje

VOC g/l: Nejsou k dispozici žádné údaje.

9.2. Další informace

Další informace: Nejsou k dispozici žádné údaje.

Oddíl 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Reaktivita: Stablní za doporučených podmínek pro přepravu nebo skladování.

[pokračování...]

BEZPEČNOSTNÍ LIST

DRIVELINE FLUSHING OIL

Strana: 5

10.2. Chemická stabilita

Chemická stabilita: Za normálních podmínek stabilní.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečné reakce: Za normálních podmínek pro přepravu nebo skladování nenastanou nebezpečné reakce. Při působení níže uvedených podmínek nebo materiálů může nastat rozklad.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Nutno vyloučit tyto podmínky: Teplo. Přímé sluneční světlo

10.5. Neslučitelné materiály

Nutno vyloučit tyto materiály: Silná oxidační činidla. Silné kyseliny.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty rozkladu: Při hoření se uvolňují toxické výpary/dýmy.

Oddíl 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o toxikologických účincích

Nebezpečné složky:

HYDROCARBONS, C15-C20,N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <0.03% AROMATICS

| | | | | |
|-----------|-----|------|-------|-------|
| DERMAL | RBT | LD50 | >3160 | mg/kg |
| DUST/MIST | RAT | LD50 | >5266 | mg/kg |
| ORAL | RAT | LD50 | 5000 | mg/kg |

COMPONENT 72429

| | | | | |
|---------|-----|---------|-------|-------|
| DERMAL | RBT | LD50 | >5000 | mg/kg |
| ORAL | RAT | LD50 | >5000 | mg/kg |
| VAPOURS | RAT | 4H LC50 | >5000 | mg/m3 |

Relevantní rizika pro látku:

| Riziko | Cesta | Základ |
|----------------------------|-------|-----------------------|
| Nebezpečnost při vdechnutí | - | Nebezpečný: vypočteno |

Příznaky / cesty expozice

Kontakt s kůží: V místě styku může být mírné podráždění.

Kontakt s očima: Může dojít k podráždění a zarudnutí.

Požítí: Může se vyskytnout bolest a zarudnutí v ústech a v krku. Může nastat nevolnost a bolest žaludku. Může nastat zvracení.

Vdechnutí: Žádné příznaky.

[pokračování...]

BEZPEČNOSTNÍ LIST
DRIVELINE FLUSHING OIL

Strana: 6

Oddíl 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Nebezpečné složky:

HYDROCARBONS, C15-C20,N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <0.03% AROMATICS

| | | | |
|-------------------------------------|-----------|--------|------|
| DAPHNIA | 48H EC50 | >3193 | mg/l |
| FISH | 96H LC50 | >1028 | mg/l |
| MARINE ALGAE (Skeletonema costatum) | 72H ErC50 | >10000 | mg/l |

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Stálost a rozložitelnost: Nejsou k dispozici žádné údaje.

12.3. Bioakumulační potenciál

Potenciál bioakumulace: Nejsou k dispozici žádné údaje.

12.4. Mobilita v půdě

Mobilita: Nejsou k dispozici žádné údaje.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

PBT: Tato látka není identifikována jako látka PBT/vPvB.

12.6. Jiné nepříznivé účinky

Oddíl 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Postupy likvidace: Přemístěte do vhodného kontejneru a zajistěte sběr odpadu specializovanou firmou pro zneškodňování odpadů.

Likvidace obalu: Zajistěte sběr odpadu specializovanou firmou pro zneškodňování odpadů.

NB: Uživatel je upozorňován na možnou existenci regionálních nebo národních předpisů a zákonů týkajících se likvidace.

Oddíl 14: Informace pro přepravu

Třída přepravy: Tento výrobek není klasifikován pro přepravu.

Oddíl 15: Informace o předpisech

15.1. Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí

Specifická nařízení: Nelze použít.

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Pos. chemické bezpečnosti: Dodavatelem nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti látky nebo směsi.

Oddíl 16: Další informace

[pokračování...]

BEZPEČNOSTNÍ LIST
DRIVELINE FLUSHING OIL

Strana: 7

Další informace

Další informace: Bezpečnostní list podle směrnice 2015/830.

Věty použité v k. 2 / 3: H304: Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

Právní odmítnutí: Výše uvedené informace jsou považovány za správné, ale nemusí být úplné a mají se používat jen jako vodítko. Tato firma nesmí být považována za zodpovědnou za škodu vzniklou v důsledku manipulace s výše uvedeným produktem či v důsledku styku s tímto produktem.

