

Varnostni list



ODDELEK 1 IDENTIFIKACIJA SNOVI/PRIPRAVKA IN PODATKI O DOBAVITELJU

1.1 Identifikacijsko ime

Ursa Heavy Duty SAE 20W-50

Ime proizvoda / imena proizvodov: 803182

1.2 Predvidena uporaba snovi ali mešanice ter odsvetovana uporaba

Identificirane Uporabe: Motorno olje za težka motorna vozila

1.3 Podatki o pripravljavcu varnostnega lista

Chevron Belgium BV
Zuiderpoort Office Park
Gaston Crommenlaan 4
9050 Gent
Belgium
e-pošta : eumsds@chevron.com

1.4 Telefonska številka za nujne primere

Odziv na nujen primer pri prevozu

CHEMTREC: +1 703 527 3887

Zdravstveni nujni primer

Center za pomoč v nujnih primerih in informacije Chevron: Sprejemamo mednarodne brezplačne klice 24 ur na dan: +1 510 231 0623

Informacije o proizvodu

Informacije o proizvodu: 0032/(0)9 293 71 11

ODDELEK 2 UGOTOVITVE O NEVARNIH LASTNOSTIH

2.1 Klasifikacija snovi ali mešanice

CLP KLASIFIKACIJA: Ni uvrščena med nevarne snovi v skladu s smernicami EU.

2.2 Elementi etikete

V skladu z merili po Direktivi 1272 / 2008 / ES (CLP):
brez klasifikacije

- vsebuje: Benzensulfonska kislina, metil-, mono-C20-26-razvejani alkilni derivati, kalcijeve soli. Utegne povzročiti alergično reakcijo.
Benzensulfonska kislina, metil-, mono-C20-24-razvejani alkilni derivati, kalcijeve soli. Utegne povzročiti alergično reakcijo.

2.3 Druge nevarnosti Navedba ni smiselna

ODDELEK 3 SESTAVA S PODATKI O NEVARNIH SESTAVINAH**3.2 Zmesi**

Material je zmes.

SESTAVINE	CAS ŠTEVILKA	EC ŠTEVILKA	ŠTEVILKA REGISTRACIJE	CLP KLASIFIKACIJA	KOLIČINA
Destilati (nafta) težki obdelani z vodikom parafinski	64742-54-7	265-157-1	01-2119484627-25	Nič.	70 - 99 utežni %
Zelo rafinirano mineralno olje (C15 - C50)	Zmes	*	***	Nič.	1 - 10 utežni %
Benzensulfonska kislina, metil-, mono-C20-26-razvejani alkilni derivati, kalcijeve soli	722503-69-7	Navedba ni smiselna	**	Skin Sens. 1B/H317	0.1 - < 1 utežni %
Benzensulfonska kislina, metil-, mono-C20-24-razvejani alkilni derivati, kalcijeve soli	722503-68-6	Navedba ni smiselna	**	Skin Sens. 1B/H317	0.1 - < 1 utežni %

Celotno besedilo vseh H-stavkov po CLP je navedeno v Razdelku 16.

*Vsebuje ono ali več naslednjih EINECS števil: 265-090-8, 265-091-3, 265-096-0, 265-097-6, 265-098-1, 265-101-6, 265-155-0, 265-156-6, 265-157-1, 265-158-7, 265-159-2, 265-160-8, 265-166-0, 265-169-7, 265-176-5, 276-736-3, 276-737-9, 276-738-4, 278-012-2.

**Ni na voljo ali snovi trenutno ni potrebno registrirati v skladu z uredbo REACH

*** Vsebuje eno ali več naslednjih števil registracije REACH: 01-2119488706-23, 01-2119487067-30, 01-2119487081-40, 01-2119483621-38, 01-2119480374-36, 01-2119488707-21, 01-2119467170-45, 01-2119480375-34, 01-2119484627-25, 01-2119480132-48, 01-2119487077-29, 01-2119489287-22, 01-2119480472-38, 01-2119471299-27, 01-2119485040-48, 01-2119555262-43, 01-2119495601-36, 01-2119474889-13, 01-2119474878-16.

ODDELEK 4 UKREPI ZA PRVO POMOČ**4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč**

Oko: Nobenih posebnih ukrepov prve pomoči ni potrebnih. Preventivno odstranite kontaktne leče, če so v očeh, in izperite oči z vodo.

Koža: Nobenih ukrepov prve pomoči ni potrebnih. Za vsak slučaj se slecite in sezujete, če so obleka in čevlji onesnaženi. Za odstranitev snovi s kože, uporabite milo in vodo. Onesnaženo obleko in čevlje zavržite ali pa jih temeljito očistite pred ponovno uporabo.

Zauživanje: Nobenih posebnih ukrepov prve pomoči ni potrebnih. Ne povzročite bruhanja. Za vsak primer pridobite zdravniški nasvet.

Vdihavanje: Nobenih posebnih ukrepov prve pomoči ni potrebnih. Če je bila oseba izpostavljena prekomerni stopnji snovi v zraku, jo prestavite na svež zrak. Če se pojavi kašljanje ali težave pri dihanju, poiščajte zdravniško pomoč.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli**TAKOJŠNJI SIMPTOMI IN UČINKI NA ZDRAVJE**

Oko: Naj ne bi povzročalo dolgotrajnega ali večjega draženja oči.

Koža: Stik s kožo naj ne bi bil škodljiv.

Zauživanje: Zauživanje naj ne bi bilo zdravju škodljivo.

Vdihavanje: Vdihavanje naj ne bi bilo zdravju škodljivo. Vsebuje mineralno olje na osnovi nafte.

Lahko povzroèi draženje dihal ali druge dihalne uèinke po dolgotrajnem ali veèkratnem vdihavanju pršca olja v lebdeèem stanju, nad priporoèeno mejo izpostavljenosti pršcu mineralnega olja. Simptomi draženja dihal lahko vkljuèujejo kašljanje in oteženo dihanje.

ZAPOZNELI IN DRUGI SIMPTOMI TER UÈINKI NA ZDRAVJE: brez klasifikacije.

4.3 Navodila za takojšnjo zdravniško pomoè ali potrebno posebno obravnavo

Navedba ni smiselna.

ODDELEK 5 UKREPI OB POŽARU

5.1 Gasilna sredstva

Uporabite vodni pršec, peno, suhe kemikalije ali ogljikov dioksid (CO₂) za pogasitev plamenov.

5.2 Posebna tveganja povezana s snovjo ali mešanico

Gorilni proizvodi: Zelo odvisno od pogojev gorljivosti. Pri izgorevanju te snovi se v zraku razvije kompleksna zmes trdih snovi, tekoèin in plinov, vkljuèno z ogljikovim monoksidom, ogljikovim dioksidom in neidentificiranimi organskimi spojinami. Pri gorenju se lahko sprošèajo naslednji oksidi: Dušik .

5.3 Nasvet za gasilce

Ta snov gori, èeprav težko zagori. Glej Poglavlje 7 za pravilno rokovanje in skladišèenje. Pri požarih, ki vkljuèujejo to snov, ne smete vstopati v zaprte ali omejene prostore brez ustrezne zašèitne opreme, vkljuèno s samostojno dihalno napravo.

ODDELEK 6 UKREPI OB NEZGODNIH ISPUSTIH

6.1 Osebnih varnostnih ukrepov, zašèitna oprema in postopki v sili

Izloèite vse vire vžiga v bližini razlitja snovi. Za veè informacij si preberite razdelka 5 in 8.

6.2 Okoljski previdnostni ukrepi

Zaprte vir izpusta, èe to lahko storite brez tveganja. Zadržite izpust, da prepreèite dodatno onesnaževanje tal, površinskih voda ali podtalnice.

6.3 Metode in snovi za zadrževanje in odstranjevanje

Izliv oèistite èim prej in se pri tem držite navodil v odseku Kontrolne vrednosti izpostavljenosti / Osebna zašèita. Uporabite ustrezne ukrepe, kot je uporaba negorljive snovi za vpijanje ali odèrpavanje. Kjer je primerno ali izvedljivo, odstranite kontaminirano prst in odstranite v skladu z veljavnimi predpisi. Kontaminirane materiale postavite v ustrezno posodo in odstranite v skladu z veljavnimi predpisi. Razlitje prijavite pristojnim lokalnim oblastem, kot je to primerno ali zahtevano.

6.4 Povezava z drugimi odseki

Prim. Razdelka 8 in 13.

ODDELEK 7 RAVNANJE Z NEVARNO SNOVJU/ PRIPRAVKOM IN SKLADIŠÈENJE

7.1 Previdnostni ukrepi za varno ravnanje

Splošne informacije za rokovanje: Ne onesnažujte tal in ne izpušèajte te snovi v kanalizacijo, drenažo in vodne površine.

Varnostni ukrepi: Prepreèite stik z oèmi, kožo ali obleko. Ne smete pokusiti ali zaužiti. Po rokovanju se morate temeljito umiti.

Statièna nevarnost: Pri rokovanju s to snovjo se lahko pojavi elektrostatièna naelektritev, ki je nevarna. Da bi se ta nevarnost zmanjšala na minimum, je morda potrebna povezava in ozemljitev, ni pa nujno, da je to varovanje samo po sebi zadostno. Preglejte vse delovne postopke, ki so potencialno nevarni za povzroèanje elektrostatiène naelektritve in/ali vnetljivega ozraèja (vkljuèno s polnjenjem tankov in posod, razlitjem pri èrpanju, èišèenjem tankov, vzorèenjem, merjenjem, preklapljanjem pri èrpanju,

filtriranjem, mešanjem in vakuumskem polnjenjem cistern) in uporabite ustrezne zaščitne postopke.

Opozorila na vsebnikih: Posoda ni namenjena, da zdrži notranji pritisk. Ne izpraznite posode z uporabo pritiska, ker lahko poèi z eksplozivno silo. Prazne posode vsebujejo ostanke proizvoda (trda snov, tekoèina, in/ali hlapi) in so lahko nevarne. Take posode ne smete rezati, variti, žgati, spajkati, vrtati, rezkati ali jih izpostaviti pritisku, vroèini, plamenom, iskram, statièni elektriki ali drugim virom vžiga. Lahko eksplodirajo in povzročijo poškodbe ali smrt. Prazne posode morajo biti popolnoma izpraznjene, pravilno zaprte in takoj vrnjene v obnovo ali pa pravilno odložene.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Navedba ni smiselna

7.3 Specifična končna uporaba: Motorno olje za težka motorna vozila

ODDELEK 8 NADZOR NAD IZPOSTAVLJENOSTJO / VARNOST IN ZDRAVJE PRI DELU

SPLOŠNI POGOJI:

Upoštevati potencialno nevarnost te snovi (gl. Poglavlje 2), veljavne pragove izpostavljenosti, delovna opravila, ter ostale snovi na delovnem mestu, ko določate kontrolne naloge in izbirate osebno zaščitno opremo. Èe kontrolne naloge ali delovne prakse niso dovolj, da bi se prepreèila izpostavljenost škodljivim koncentracijam te snovi, je priporočljivo uporabljati spodaj navedeno osebno zaščitno opremo. Uporabniki si morajo prebrati in razumeti vsa navodila ter omejitve, ki so priložene zaščitni opremi, saj je zašèita zagotovljena le za omejen èas in v doloèenih pogojih. Preberite si ustrezne CEN standarde.

8.1 Kontrolni parametri

Meje izpostavljenosti pri delu: Nobene meje poklicne izpostavljenosti ni v veljavi za to snov ali njene sestavine. Glede ustreznih vrednosti se obrnite na pristojne lokalne organe.

8.2 Kontrolne vrednosti za obremenitev

TEHNIÈNO-TEHNOLOŠKI NADZOR:

Uporabite v dobro prezraèenem prostoru.

OSEBNA ZAŠÈITNA OPREMA

Zašèita oèi/obraza: Obièajno ni potrebna nobena posebna zašèita oèi. Èe lahko pride do pršenja, morate zaradi dobre varnostne prakse nositi zašèitna oèala s šèitniki.

Zašèita kože: Obièajno ni potrebna nobena posebna zašèitna obleka. Èe se lahko pojavi škropljenje, izberite zašèitno obleko glede na vrsto dela, fiziène pogoje in prisotnost drugih snovi na delovnem mestu. Predlagani materiali za zašèitne rokavice so: 4H (PE/EVAL), Nitril kavèuk, Srebrni šèit, Viton.

Dihalna zašèita: Obièajno ni potrebna nobena zašèita dihal. Èe se v proizvodnji uporabnika tvori oljni pršec, morate ugotoviti ali so koncentracije v zraku pod mejo poklicne izpostavljenosti pršcu mineralnega olja. Èe ne, morate uporabiti predpisan dihalni aparat, ki nudi zadostno zašèito pred izmerjenimi koncentracijami te snovi. Za dihalne aparate z zraènim filtrom uporabite filtrirno kartušo za delce.

KONTROLNE VREDNOSTI ZA OKOLJSKO OBREMENITEV:

Prim. lokalne predpise o varovanju okolja ali Prilogo, odvisno od situacije.

ODDELEK 9 FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

Pozor: spodnji podatki so tipični in ne predstavljajo specifikacije.

9.1 Osnovne fizikalne in kemijske lastnosti

Videz

Barva: Rumenkasta

Agregatno stanje: Tekočina

Vonj: Vonj po nafti

Prag vonja: Podatkov ni na voljo

pH: Navedba ni smiselna

Tališèe: Podatkov ni na voljo
Ledišèe: Navedba ni smiselna
Začetno vrelišèe: >315°C (599°F)
Vnetišèe: (Odprta posoda po Clevelandu) 215 °C (419 °F) (Minimum)
Hitrost hlapenja: Podatkov ni na voljo
Gorljivost (trda snov ,plin): Navedba ni smiselna
Meje gorljivosti (eksplozivnosti) (% prostornine v zraku):
Spodnji: Navedba ni smiselna Zgornji: Navedba ni smiselna
Pritisk izparevanja: Podatkov ni na voljo
Gostota hlapov (zrak = 1): Podatkov ni na voljo
Gostota: 0.8786 kg/l @ 15°C (59°F) (Tipično)
Topnost: Topno v ogljikovodikih; Se ne topi v vodi;
Koeficient deleža: n-oktanol / voda: Podatkov ni na voljo
Temperatura samovžiga: Podatkov ni na voljo
Temperatura razkroja: Podatkov ni na voljo
Viskoznost: 169 mm²/s @ 40°C (104°F) (Tipično)
Eksplzivne lastnosti: Podatkov ni na voljo
Oksidativne lastnosti: Podatkov ni na voljo

9.2 Ostale informacije: Podatkov ni na voljo

ODDELEK 10 OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

10.1 Reaktivnost: Lahko reagira z močnimi kislinami ali močnimi oksidativnimi agensi kot so klorati, nitrati, peroksidi, itd.

10.2 Kemična stabilnost: Ta snov se šteje za stabilno pri normalni temperaturi in tlaku okolja, v predvidenem skladišču in pri rokovanju.

10.3 Možnost nevarnih reakcij: Ne bo prišlo do nevarne polimerizacije.

10.4 Pogoji, katerim se morate izogniti: Navedba ni smiselna

10.5 Nezdržljive snovi: Navedba ni smiselna

10.6 Nevarni produkti razkroja: Po naši vednosti niè (Prièakovano ni nič)

ODDELEK 11 TOKSILOŠKI PODATKI

11.1 Podatki o toksikoloških učinkih

Informacije o proizvodu:

Resna poškodba/draženje oči: Nevarnost draženja oèi je doloèena na podlagi podatkov o sestavinah proizvoda.

Jedko/dražilno za kožo: Nevarnost draženja kože je doloèena na podlagi podatkov o sestavinah proizvoda.

Obèutljivost kože: Nevarnost za obèutljivo kožo je doloèena na podlagi podatkov o sestavinah proizvoda.

Moèna kožna toksiènost: Nevarnost moène kožne toksiènosti je doloèena na podlagi podatkov o sestavinah proizvoda.

Ocenjena akutna toksiènost (dermalno): Navedba ni smiselna

Moèna ustna toksiènost: Nevarnost moène ustne toksiènosti je doloèena na podlagi podatkov o sestavinah proizvoda.

Ocenjena akutna toksiènost (peroralno): Navedba ni smiselna

Moèna toksiènost pri vdihavanju: Nevarnost moène kožne toksiènosti je doloèena na podlagi podatkov o sestavinah proizvoda.

Ocenjena akutna toksičnost (vdihavanje): Navedba ni smiselna

Mutagenost zarodnih celic: Ocena nevarnosti je bila osnovana na podatkih o sestavinah ali o podobni snovi.

Rakotvornost: Ocena nevarnosti je bila osnovana na podatkih o sestavinah ali o podobni snovi.

Toksičnost za razmnoževanje: Ocena nevarnosti je bila osnovana na podatkih o sestavinah ali o podobni snovi.

Specifična toksičnost za ciljni organ - Pri enkratni izpostavljenosti: Ocena nevarnosti je bila osnovana na podatkih o sestavinah ali o podobni snovi.

Specifična toksičnost za ciljni organ - Pri večkratni izpostavljenosti: Ocena nevarnosti je bila osnovana na podatkih o sestavinah ali o podobni snovi.

Nevarnost pri vdihavanju: Podatkov ni na voljo

Informacije o sestavinah:

Resna poškodba/draženje oči:	
Destilati (nafta) težki obdelani z vodikom parafinski	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Zelo rafinirano mineralno olje (C15 - C50)	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Benzensulfonska kislina, metil-, mono-C20-26-razvejani alkilni derivati, kalcijeve soli	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Benzensulfonska kislina, metil-, mono-C20-24-razvejani alkilni derivati, kalcijeve soli	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena

Jedko/dražilno za kožo:	
Destilati (nafta) težki obdelani z vodikom parafinski	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Zelo rafinirano mineralno olje (C15 - C50)	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Benzensulfonska kislina, metil-, mono-C20-26-razvejani alkilni derivati, kalcijeve soli	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Benzensulfonska kislina, metil-, mono-C20-24-razvejani alkilni derivati, kalcijeve soli	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena

Občutljivost kože:	
Destilati (nafta) težki obdelani z vodikom parafinski	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Zelo rafinirano mineralno olje (C15 - C50)	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Benzensulfonska kislina, metil-, mono-C20-26-razvejani alkilni derivati, kalcijeve soli	Rezultat testa: Lahko povzroči alergijski odziv kože * podatki navzkrižnega branja iz podobnega gradiva
Benzensulfonska kislina, metil-, mono-C20-24-razvejani alkilni derivati, kalcijeve soli	Rezultat testa: Lahko povzroči alergijski odziv kože * podatki navzkrižnega branja iz podobnega gradiva

Močna kožna toksičnost:	
Destilati (nafta) težki obdelani z vodikom parafinski	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Zelo rafinirano mineralno olje (C15 - C50)	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Benzensulfonska kislina, metil-, mono-C20-26-razvejani alkilni derivati, kalcijeve soli	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Benzensulfonska kislina, metil-, mono-C20-24-razvejani alkilni derivati, kalcijeve soli	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena

Močna ustna toksičnost:	
--------------------------------	--

Destilati (nafta) težki obdelani z vodikom parafinski	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Zelo rafinirano mineralno olje (C15 - C50)	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Benzensulfonska kislina, metil-, mono-C20-26-razvejani alkilni derivati, kalcijeve soli	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Benzensulfonska kislina, metil-, mono-C20-24-razvejani alkilni derivati, kalcijeve soli	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena

Močna toksičnost pri vdihavanju:

Destilati (nafta) težki obdelani z vodikom parafinski	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Zelo rafinirano mineralno olje (C15 - C50)	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Benzensulfonska kislina, metil-, mono-C20-26-razvejani alkilni derivati, kalcijeve soli	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Benzensulfonska kislina, metil-, mono-C20-24-razvejani alkilni derivati, kalcijeve soli	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena

Mutagenost zarodnih celic:

Destilati (nafta) težki obdelani z vodikom parafinski	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Zelo rafinirano mineralno olje (C15 - C50)	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Benzensulfonska kislina, metil-, mono-C20-26-razvejani alkilni derivati, kalcijeve soli	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Benzensulfonska kislina, metil-, mono-C20-24-razvejani alkilni derivati, kalcijeve soli	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena

Rakotvornost:

Destilati (nafta) težki obdelani z vodikom parafinski	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Zelo rafinirano mineralno olje (C15 - C50)	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Benzensulfonska kislina, metil-, mono-C20-26-razvejani alkilni derivati, kalcijeve soli	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Benzensulfonska kislina, metil-, mono-C20-24-razvejani alkilni derivati, kalcijeve soli	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena

Toksičnost za razmnoževanje:

Destilati (nafta) težki obdelani z vodikom parafinski	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Zelo rafinirano mineralno olje (C15 - C50)	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Benzensulfonska kislina, metil-, mono-C20-26-razvejani alkilni derivati, kalcijeve soli	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Benzensulfonska kislina, metil-, mono-C20-24-razvejani alkilni derivati, kalcijeve soli	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena

Specifična toksičnost za ciljni organ - Pri enkratni izpostavljenosti:

Destilati (nafta) težki obdelani z vodikom parafinski	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Zelo rafinirano mineralno olje (C15 - C50)	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Benzensulfonska kislina, metil-, mono-C20-26-razvejani alkilni derivati, kalcijeve soli	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Benzensulfonska kislina, metil-, mono-C20-24-razvejani alkilni derivati, kalcijeve soli	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena

Specifična toksičnost za ciljni organ - Pri večkratni izpostavljenosti:

Destilati (nafta) težki obdelani z vodikom parafinski	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
---	--

Zelo rafinirano mineralno olje (C15 - C50)	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Benzensulfonska kislina, metil-, mono-C20-26-razvejani alkilni derivati, kalcijeve soli	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Benzensulfonska kislina, metil-, mono-C20-24-razvejani alkilni derivati, kalcijeve soli	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena

DODATNE TOKSIKOLOŠKE INFORMACIJE:

V skladu z Uredbo ES št. 1272/2008, Opomba L, referenca IP 346/92: "Način odvajanja DMSO," ugotovili smo, da bazna olja, ki se uporabljajo v tem preparatu, niso rakotvorna. Pri uporabi v motorjih se olje onesnaži z nizkimi stopnjami produktov izgorevanja, ki povzročajo raka. Za rabljena motorna olja je bilo dokazano, da povzročajo kožnega raka v miših pri večkratnem dajanju in neprekinjeni izpostavljenosti. Trenuten ali občasen stik kože z rabljenim motornim oljem naj ne bi imel resnih učinkov na človeka, če se olje popolnoma odstrani z umivanjem z milom in vodo.

ODDELEK 12 EKOTOKSIKOLOŠKI PODATKI

Informacije o proizvodu:

12.1 Strupenost

Ta snov naj ne bi bila škodljiva za vodne organizme. Izdelek ni bil testiran. Trditev temelji na značilnostih posameznih sestavin.

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Ta snov naj ne bi bila hitro biorazgradljiva. Izdelek ni bil testiran. Trditev temelji na značilnostih posameznih sestavin.

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Biokonzentracijski dejavnik : Podatkov ni na voljo
Koefficienta oktanol/vodni delež: Podatkov ni na voljo

12.4 Mobilnost v tleh

Podatkov ni na voljo.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Ta izdelek ni ali ne vsebuje snovi, ki je morebitna PBT (obstočna, bioakumulativna, strupena snov) ali vPvB (zelo obstojna, zelo bioakumulativna).

12.6 Drugi škodljivi učinki

Ni ugotovljenih škodljivih vplivov.

Informacije o sestavinah:

Močna toksičnost:	
Destilati (nafta) težki obdelani z vodikom parafinski	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Zelo rafinirano mineralno olje (C15 - C50)	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Benzensulfonska kislina, metil-, mono-C20-26-razvejani alkilni derivati, kalcijeve soli	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Benzensulfonska kislina, metil-, mono-C20-24-razvejani alkilni derivati, kalcijeve soli	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena

Dolgoročna strupenost:

Destilati (nafta) težki obdelani z vodikom parafinski	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Zelo rafinirano mineralno olje (C15 - C50)	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Benzensulfonska kislina, metil-, mono-	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena

C20-26-razvejani alkilni derivati, kalcijeve soli	
Benzensulfonska kislina, metil-, mono-C20-24-razvejani alkilni derivati, kalcijeve soli	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena

Biorazgradljivost:	
Destilati (nafta) težki obdelani z vodikom parafinski	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Zelo rafinirano mineralno olje (C15 - C50)	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Benzensulfonska kislina, metil-, mono-C20-26-razvejani alkilni derivati, kalcijeve soli	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Benzensulfonska kislina, metil-, mono-C20-24-razvejani alkilni derivati, kalcijeve soli	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena

Zmožnost Kopičenja V Organizmih:	
Destilati (nafta) težki obdelani z vodikom parafinski	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Zelo rafinirano mineralno olje (C15 - C50)	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Benzensulfonska kislina, metil-, mono-C20-26-razvejani alkilni derivati, kalcijeve soli	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Benzensulfonska kislina, metil-, mono-C20-24-razvejani alkilni derivati, kalcijeve soli	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena

ODDELEK 13 ODSTRANJEVANJE

13.1 Načini odstranjevanja odpadkov

Snov uporabite samo za kar je namenjena ali pa jo reciklirajte, če je mogoče. Na voljo je zbiralni servis za reciklažo ali odlaganje rabljenega olja. Onesnažene snovi spravite v posode in jih odložite po veljavnih predpisih. Za ustrezen način odlaganja ali recikliranja se obrnite na vašega dobavitelja ali na lokalne okoljevarstvene ali zdravstvene organe.

V skladu z Evropskim katalogom odpadkov (E.W.C.) Kodificiranje je naslednje: 13 02 05

ODDELEK 14 TRANSPORTNI PODATKI

Ni nujno, da se naveden opis nanaša na vse primere ladijskega prevoza. Obrnite se na Pravilnik o navernem blagu za dodaten opis zahtev (na primer, tehnično ime) in specifične zahteve glede načina in količine prevoza se obrnite na Pravilnik o nevarnem blagu.

ADR/RID

NI KATEGORIZIRANO KOT NEVARNA SNOV ZA TRANSPORT

14.1 Številka ZN: Navedba ni smiselna

14.2 Pravilno odpremno ime ZN: Navedba ni smiselna

14.3 Razredi nevarnosti prevoza: Navedba ni smiselna

14.4 Skupina pakiranja: Navedba ni smiselna

14.5 Nevarnosti za okolje: Navedba ni smiselna

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika: Navedba ni smiselna

ICAO / IATA

NI KATEGORIZIRANO KOT NEVARNA SNOV ZA TRANSPORT

- 14.1 Številka ZN:** Navedba ni smiselna
14.2 Pravilno odpremno ime ZN: Navedba ni smiselna
14.3 Razredi nevarnosti prevoza: Navedba ni smiselna
14.4 Skupina pakiranja: Navedba ni smiselna
14.5 Nevarnosti za okolje: Navedba ni smiselna
14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika: Navedba ni smiselna

IMO / IMDG

NI KATEGORIZIRANO KOT NEVARNA SNOV ZA TRANSPORT

- 14.1 Številka ZN:** Navedba ni smiselna
14.2 Pravilno odpremno ime ZN: Navedba ni smiselna
14.3 Razredi nevarnosti prevoza: Navedba ni smiselna
14.4 Skupina pakiranja: Navedba ni smiselna
14.5 Nevarnosti za okolje: Navedba ni smiselna
14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika: Navedba ni smiselna
14.7 Prevoz razsutega tovora v skladu s Prilogo II MARPOL 73 / 78 in Kodeksom IBC.: Navedba ni smiselna

ODDELEK 15 ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI / PODATKI O PREDPISIH

15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes PREGLEDANI SEZNAMI ZAKONODAJE:

- 01=EU Direktiva 76/769/EEC: Omejitve trženja in uporabe določenih nevarnih snovi.
02=EU Direktiva 90/394/EGS: raketovorne snovi na delu.
03=EU Direktiva 92/85/EGS: noseče ali doječe delavke.
04=EU Direktiva 96/82/ES (Seveso II): 9. člen
05=EU Direktiva 96/82/ES (Seveso II): 6. in 7. člen
06=EU Direktiva 98/24 ES : kemična sredstva na delu.
07=EU Direktiva 2004 / 37 / ES: O varovanju delavcev.
08=EU Uredba ES št. 689 / 2008: Priloga 1, Del 1.
09=EU Uredba ES št. 689 / 2008: Priloga 1, Del 2.
10=EU Uredba ES št. 689 / 2008: Priloga 1, Del 3.
11=EU Uredba ES št. 850 / 2004: O prepovedi obstojnih organskih ones-naževal (OOO).
12=EU REACH, Priloga XVII: Omejitve proizvodnje, dajanja v promet in uporabe nekaterih nevarnih snovi, pripravkov in izdelkov.
13=EU REACH, Priloga XIV: Seznam snovi, ki so ali morda bodo predmet avtorizacije (snovi, ki vzbujajo zelo veliko zaskrbljenost (SVHC)).

Naslednje sestavine te snovi so vključene na predpisane spiske, ki so navedeni tukaj.

Destilati (nafta) težki obdelani z vodikom parafinski 02, 03, 06, 12

POPISI KEMIKALIJ:

Vse sestavine so v skladu z naslednjimi zahtevami registrov kemikalij: AIIIC (Avstralija), DSL (Kanada), ENCS (Japonska), KECI (Koreja), NZIoC (Nova Zelandija), PICCS (Filipini), TCSI (Tajvan), TSCA (Združene države).

Ena ali več sestavin je navedena v ELINCS (Evropska unija). Vse ostale spojine so naštetje ali izvzete iz seznama EINECS.

15.2 Ocena kemijske varnosti

Ni ocenitve kemične varnosti.

ODDELEK 16 OSTALE INFORMACIJE

IZJAVA O SPREMEMBI: ODDELEK 01 - Naslov družbe VL informacija je bila spremenjena.

ODDELEK 01 - Identificirane Uporabe informacija je bila spremenjena.

ODDELEK 01 - Koda(e) izdelka informacija je bila spremenjena.
 ODDELEK 03 - Sestava informacija je bila spremenjena.
 ODDELEK 05 - Posebne nevarnosti snovi ali zmesi informacija je bila spremenjena.
 ODDELEK 07 - Identificirane Uporabe informacija je bila spremenjena.
 ODDELEK 09 - Fizikalne in kemijske lastnosti informacija je bila izbrisana.
 ODDELEK 09 - Fizikalne in kemijske lastnosti informacija je bila spremenjena.
 ODDELEK 10 - Nevarni proizvodi razkranja informacija je bila spremenjena.
 ODDELEK 11 - Toksikološki podatki informacija je bila dodana.
 ODDELEK 12 - Ekološki podatki informacija je bila dodana.
 ODDELEK 15 - POPISI KEMIKALIJ informacija je bila spremenjena.
 ODDELEK 15 - Zakonsko predpisani podatki informacija je bila dodana.
 ODDELEK 15 - Zakonsko predpisani podatki informacija je bila spremenjena.
 ODDELEK 16 - Celotno besedilo H-stavkov informacija je bila spremenjena.

Datum spremembe: Maj 26, 2021

Celotno besedilo H-stavkov CLP:

H317; Lahko povzroči alergijski odziv kože.

KRATICE, KI SE POJAVLJAJO V TEM DOKUMENTU:

TLV - Mejna vrednost praga	TWA - Časovno tehtano povprečje
STEL - Meja kratkoročne izpostavljenosti	PEL - Dovoljena meja izpostavljenosti
CVX - Chevron	CAS - Številka Službe za izmenjavo kemičnih izvlečkov
NQ - Neopredeljiva količina	

Pripravljeno v skladu z Uredbo EU 1907/2006 (kakor je bila spremenjena) s strani Chevron Energy Technology Company, 6001 Bollinger Canyon Road, San Ramon, CA 94583.

Zgornje informacije so podane na podlagi podatkov, ki so nam znani in za katere verjamemo, da so bili točni na dan, naveden tukaj. Ker se te informacije lahko uporabijo v pogojih, na katere ne moremo vplivati in s katerimi morda nismo seznanjeni, in ker lahko podatki, ki so prišli na dan po navedenemu datumu, privedejo do spremembe teh informacij, za rezultate uporabe teh informacij ne odgovarjamo. Te informacije so podane pod pogojem, da oseba, kateri so namenjene, sama odloča o ustreznosti snovi za določen namen.

Brez priloge