

Varnostni list



ODDELEK 1 IDENTIFIKACIJA SNOVI/PRIPRAVKA IN PODATKI O DOBAVITELJU

1.1 Identifikacijsko ime

Delo 400 XLE SAE 10W-30

Ime proizvoda / imena proizvodov: 804119

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: Kalcijev sulfonat. Utegne povzročiti alergično reakcijo.

2.3 Druge nevarnosti

Ta izdelek ni ali ne vsebuje snovi, ki je morebitna PBT (obstojna, bioakumulativna, strupena snov) ali vPvB (zelo obstojna, zelo bioakumulativna). Ta proizvod ni ali ne vsebuje snovi, ki bi lahko imela lastnosti endokrinih motilcev.

ODDELEK 3 SESTAVA S PODATKI O NEVARNIH SESTAVINAH

3.2 Zmesi

Material je zmes.

SESTAVINE	CAS ŠTEVILKA	EC ŠTEVILKA	ŠTEVILKA REGISTRACIJE	CLP KLASIFIKACIJA	KOLIČIN A
Destilati, obdelani z vodikom težki parafinski	64742-54-7	265-157-1	01-2119484627-25	Nič.	65 - 90 utežni %
Maziva, nafta, C20-50, hidrolizirana nevtralna na oljni osnovi	72623-87-1	276-738-4	01-2119474889-13	Asp. Tox. 1/H304	0 - 25 utežni %
Alkaril amin	Lastniško	Navedba ni smiselna	**	Aquatic Chronic 4/H413	1 - 5 utežni %
Kalcijev sulfonat	Zmes	Navedba ni smiselna	**	Aquatic Chronic 4/H413; Skin Sens. 1B/H317	0.1 - < 1 utežni %

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

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.

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

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 zavrzite 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, poiščite 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 povzroči draženje dihal ali druge dihalne učinke po dolgotrajnem ali večkratnem vdihavanju pršca olja v lebbežem stanju, nad priporočeno mejo izpostavljenosti pršcu mineralnega olja. Simptomi draženja dihal lahko vključujejo kašljanje in oteženo dihanje.

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

4.3 Navodila za takojšnjo zdravniško pomoč 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, tekočin in plinov, vključno z ogljikovim monoksidom, ogljikovim dioksidom in neidentificiranimi organskimi spojinami. Pri gorenju se lahko sprošajo naslednji oksidi: Dušik .

5.3 Nasvet za gasilce

Ta snov gori, šeprav težko zagori. Glej Poglavlje 7 za pravilno rokovanje in skladiščenje. Pri požarih, ki vključujejo to snov, ne smete vstopati v zaprte ali omejene prostore brez ustrezne zaščitne opreme, vključno s samostojno dihalno napravo.

ODDELEK 6 UKREPI OB NEZGODNIH ISPUSTIH

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

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

6.2 Okoljski previdnostni ukrepi

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

6.3 Metode in snovi za zadrževanje in odstranjevanje

Izliv očistite čim prej in se pri tem držite navodil v odseku Kontrolne vrednosti izpostavljenosti / Osebna zaščita. Uporabite ustrezne ukrepe, kot je uporaba negorljive snovi za vpijanje ali odčrpavanje. 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 SKLADIŠČENJE

7.1 Previdnostni ukrepi za varno ravnanje

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

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

Statična nevarnost: Pri rokovanju s to snovjo se lahko pojavi elektrostatična 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 naeletritve 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 zašèitne 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 povzroèijo 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 nezdržljivostjo

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. Poglavje 2), veljavne pragove izpostavljenosti, delovna opravila, ter ostale snovi na delovnem mestu, ko določate kontrolne naloge in izbirate osebno zaščitno opremo (OZO). Če inženirski nadzor ali delovne prakse niso ustrezni za preprečevanje izpostavljenosti škodljivim ravnem tega materiala, upoštevati spodnje informacije glede osebne zaščitne opreme.

Dejavniki, ki vplivajo na izbiro OZO, vključujejo, vendar niso omejeni na: lastnosti kemikalije, druge kemikalije, ki lahko pridejo v stik z isto OZO, fizikalne zahteve (prileganje in velikost, zaščita pred rezanjem/prebadanjem, spretnost, toplotna zaščita itd.) in potencialne alergijske reakcije na material OZO. Uporabnik je dolžan prebrati in razumeti vsa navodila in omejitve, ki so priloženi opremi, saj je zaščita običajno zagotovljena za omejen čas ali v določenih okoliščinah.

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

TEHNIŠNO-TEHNOLOŠKI NADZOR:

Uporabite v dobro prezračenem prostoru.

OSEBNA ZAŠEITNA OPREMA

Zaščita oči/obraza: Za preprečevanje stika z oči morate uporabiti zaščitno obleko. Izbor zaščitne opreme lahko vključuje zaščitna očala, kemična očala, obrazne ščitnike ali kombinacijo le-teh, glede na vrsto dela.

Zaščita kože: Za preprečitev stika s kožo nositi kemično osebno zaščitno opremo (OZO). Izbiro kemičnih zaščitnih oblačil naj opravi strokovnjak oz. odgovorna oseba za varnost pri delu in temelji na veljavnih standardih (ASTM F739 ali EN 374). Uporaba kemične osebne zaščitne opreme je odvisna od izvedenih operacij in lahko vključuje kemično odporne rokavice, škornje, predpasnik in obleko, odporna na kemikalije ter popolno zaščito obraza. Za informacije o prebojnem času se obrnite na proizvajalce osebne zaščitne opreme, da določite, kako dolgo je možno uporabljati osebno zaščitno opremo, preden jo je treba zamenjati. Razen če posebni podatki proizvajalca rokavic ne navajajo drugače, spodnja tabela temelji na razpoložljivih industrijskih podatkih kot pomoč pri izbiri rokavic in je namenjena le kot referenca.

Material za rokavice za kemikalije	Debelina (mm)	Tipičen prebojni čas (minute)
Butil	0.7	120
Nitril	0.8	240
Viton Butil	0.3	240

Dihalna zaščita: Običajno ni potrebna nobena zaščita dihal. Če se v proizvodnji uporabnika tvori oljni pršec, morate ugotoviti ali so koncentracije v zraku pod mejo poklicne izpostavljenosti pršcu mineralnega olja. Če ne, morate uporabiti predpisan dihalni aparat, ki nudi zadostno zaščito pred izmerjenimi koncentracijami te snovi. Za dihalne aparate z zračnim 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: Rjavo do rumeno

Agregatno stanje: Tekočina

Vonj: Vonj po nafti

Prag vonja: Podatkov ni na voljo

pH: Podatkov ni na voljo

Tališče: Podatkov ni na voljo

Ledišče: Podatkov ni na voljo

Začetno vrelišče: Podatkov ni na voljo

Vnetišče: (Odperta 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: Podatkov ni na voljo Zgornji: Podatkov ni na voljo

Pritisk izparevanja: Podatkov ni na voljo

Gostota hlapov (zrak = 1): Podatkov ni na voljo

Gostota: 0.8680 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: 11.90 mm²/s @ 100°C (212°F) (Tipično)

Eksplozivne 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 Nezdružljive snovi: Navedba ni smiselna

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

ODDELEK 11 TOKSILOŠKI PODATKI

11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008

Informacije o proizvodu:

Resna poškodba/draženje oči: Snov se ne šteje za dražilno za oči. Izdelek ni bil testiran. Izjava temelji na oceni podatkov za podobne snovi ali sestavine izdelka.

Jedko/dražilno za kožo: Snov se ne šteje za dražilno za kožo. Izdelek ni bil testiran. Izjava temelji na oceni podatkov za podobne snovi ali sestavine izdelka.

Obèutljivost kože: Snov se ne šteje za povzročitelja preobčutljivosti kože. Izdelek ni bil testiran. Izjava temelji na oceni podatkov za podobne snovi ali sestavine izdelka.

Moèna kožna toksiènost: Snov se ne šteje za dermalno strupeno snov. Izdelek ni bil testiran. Izjava temelji na oceni podatkov za podobne snovi ali sestavine izdelka.

Ocenjena akutna toksičnost (dermalno): Navedba ni smiselna

Močna ustna toksičnost: Snov se ne šteje za oralno strupeno snov. Izdelek ni bil testiran. Izjava temelji na oceni podatkov za podobne snovi ali sestavine izdelka.

Ocenjena akutna toksičnost (peroralno): Navedba ni smiselna

Močna toksičnost pri vdihavanju: Snov se ne šteje za strupeno snov pri vdihavanju. Izdelek ni bil testiran. Izjava temelji na oceni podatkov za podobne snovi ali sestavine izdelka.

Ocenjena akutna toksičnost (vdihavanje): Navedba ni smiselna

Mutagenost zarodnih celic: Snov se ne šteje za mutagen. Izdelek ni bil testiran. Izjava temelji na oceni podatkov za podobne snovi ali sestavine izdelka.

Rakotvornost: Snov se ne šteje za rakotvorno. Izdelek ni bil testiran. Izjava temelji na oceni podatkov za podobne snovi ali sestavine izdelka.

Toksičnost za razmnoževanje: Snov se ne šteje za strupeno snov za razmnoževanje. Izdelek ni bil testiran. Izjava temelji na oceni podatkov za podobne snovi ali sestavine izdelka.

Specifična toksičnost za ciljni organ - Pri enkratni izpostavljenosti: Snov se ne šteje za strupeno za ciljne organe (enkratna izpostavljenost). Izdelek ni bil testiran. Izjava temelji na oceni podatkov za podobne snovi ali sestavine izdelka.

Specifična toksičnost za ciljni organ - Pri večkratni izpostavljenosti: Snov se ne šteje za strupeno za ciljne organe (ponavljajoča se izpostavljenost). Izdelek ni bil testiran. Izjava temelji na oceni podatkov za podobne snovi ali sestavine izdelka.

Nevarnost pri vdihavanju: Snov se ne šteje za nevarnost pri vdihavanju.

Informacije o sestavinah:

Resna poškodba/draženje oči:	
Destilati, obdelani z vodikom težki parafinski	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Maziva, nafta, C20-50, hidrolizirana nevtralna na oljni osnovi	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Alkaril amin	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Kalcijev sulfonat	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena

Jedko/dražilno za kožo:	
Destilati, obdelani z vodikom težki parafinski	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Maziva, nafta, C20-50, hidrolizirana nevtralna na oljni osnovi	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Alkaril amin	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Kalcijev sulfonat	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena

Občutljivost kože:	
Destilati, obdelani z vodikom težki parafinski	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Maziva, nafta, C20-50, hidrolizirana nevtralna na oljni osnovi	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Alkaril amin	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Kalcijev sulfonat	Rezultat testa: Lahko povzroči alergijski odziv kože

Moèna kožna toksiènost:	
Destilati, obdelani z vodikom teži parafinski	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Maziva, nafta, C20-50, hidrolizirana nevtralna na oljni osnovi	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Alkaril amin	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Kalcijev sulfonat	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena

Močna ustna toksičnost:	
Destilati, obdelani z vodikom teži parafinski	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Maziva, nafta, C20-50, hidrolizirana nevtralna na oljni osnovi	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Alkaril amin	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Kalcijev sulfonat	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena

Močna toksičnost pri vdihavanju:	
Destilati, obdelani z vodikom teži parafinski	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Maziva, nafta, C20-50, hidrolizirana nevtralna na oljni osnovi	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Alkaril amin	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Kalcijev sulfonat	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena

Mutagenost zarodnih celic:	
Destilati, obdelani z vodikom teži parafinski	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Maziva, nafta, C20-50, hidrolizirana nevtralna na oljni osnovi	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Alkaril amin	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Kalcijev sulfonat	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena

Rakotvornost:	
Destilati, obdelani z vodikom teži parafinski	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Maziva, nafta, C20-50, hidrolizirana nevtralna na oljni osnovi	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Alkaril amin	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Kalcijev sulfonat	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena

Toksičnost za razmnoževanje:	
Destilati, obdelani z vodikom teži parafinski	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Maziva, nafta, C20-50, hidrolizirana nevtralna na oljni osnovi	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Alkaril amin	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Kalcijev sulfonat	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena

Specifična toksičnost za ciljni organ - Pri enkratni izpostavljenosti:	
Destilati, obdelani z vodikom teži parafinski	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Maziva, nafta, C20-50, hidrolizirana nevtralna na oljni osnovi	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Alkaril amin	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Kalcijev sulfonat	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena

Specifična toksičnost za ciljni organ - Pri večkratni izpostavljenosti:	
--	--

Destilati, obdelani z vodikom težki parafinski	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Maziva, nafta, C20-50, hidrolizirana nevtralna na oljni osnovi	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Alkaril amin	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Kalcijev sulfonat	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena

DODATNE TOKSIKOLOŠKE INFORMACIJE:

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.

11.2 Podatki o drugih nevarnostih

Druge nevarnosti niso bile ugotovljene.

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

Koeficienta 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 Lastnosti, ki povzročijo motnje endokrinega sistema

Ta zmes ne vsebuje nobenih snovi, za katere je ocenjeno, da imajo lastnosti endokrinih motilcev.

12.7 Drugi škodljivi učinki

Ni ugotovljenih škodljivih vplivov.

Informacije o sestavinah:

Močna toksičnost:

Destilati, obdelani z vodikom težki parafinski	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Maziva, nafta, C20-50, hidrolizirana nevtralna na oljni osnovi	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Alkaril amin	Zaupni podatki o preskusu
Kalcijev sulfonat	Testnih podatkov ni na voljo

Dolgoročna strupenost:

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

Maziva, nafta, C20-50, hidrolizirana nevtralna na oljni osnovi	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Alkaril amin	Testnih podatkov ni na voljo
Kalcijev sulfonat	Testnih podatkov ni na voljo

Biorazgradljivost:	
Destilati, obdelani z vodikom težki parafinski	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Maziva, nafta, C20-50, hidrolizirana nevtralna na oljni osnovi	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Alkaril amin	Rezultat testa: Ni lahko biološko razgradljivo
Kalcijev sulfonat	Navedba ni smiselna

Zmožnost Kopičenja V Organizmih:	
Destilati, obdelani z vodikom težki parafinski	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Maziva, nafta, C20-50, hidrolizirana nevtralna na oljni osnovi	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Alkaril amin	Testnih podatkov ni na voljo
Kalcijev sulfonat	Testnih podatkov ni na voljo

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 in številka ID: 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 in številka ID: 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 in številka ID: 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 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO: 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: rakotvorne snovi na delu.
- 03=EU Direktiva 92/85/EGS: noseče ali doječe delavke.
- 04=EU Direktiva 2012/18/EU: Seveso III
- 05=EU Direktiva 98/24 ES : kemična sredstva na delu.
- 06=EU Direktiva 2004 / 37 / ES: O varovanju delavcev.
- 07=EU Uredba ES št. 689 / 2008: Priloga 1, Del 1.
- 08=EU Uredba ES št. 689 / 2008: Priloga 1, Del 2.
- 09=EU Uredba ES št. 689 / 2008: Priloga 1, Del 3.
- 10=EU Uredba ES št. 850 / 2004: O prepovedi obstojnih organskih onesnaževal (OOO).
- 11=EU REACH, Priloga XVII: Omejitve proizvodnje, dajanja v promet in uporabe nekaterih nevarnih snovi, pripravkov in izdelkov.
- 12=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, obdelani z vodikom težki parafinski	02, 03, 05, 06, 11
Maziva, nafta, C20-50, hidrolizirana nevtralna na oljni osnovi	02, 03, 05, 11

POPISI KEMIKALIJ:

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

Ena ali več sestavin ni v skladu z naslednjimi zahtevami registrov kemikalij: ENCS (Japonska), IECSC (Kitajska), TCSI (Tajvan).

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 02 - Dodatne informacije o nevarnosti informacija je bila spremenjena.
- ODDELEK 03 - Seznam registrskih števil za osnovno olje informacija je bila izbrisana.
- ODDELEK 03 - Sestava informacija je bila spremenjena.
- ODDELEK 08 - Zaščitna oči/obraz informacija je bila spremenjena.
- ODDELEK 08 - SPLOŠNI POGOJI informacija je bila spremenjena.
- ODDELEK 08 - Seznam osebno zaščitno opremo informacija je bila izbrisana.
- ODDELEK 08 - OSEBNA ZAŠČITNA OPREMA informacija je bila dodana.
- ODDELEK 08 - Zaščitna kože informacija je bila spremenjena.
- ODDELEK 09 - Fizikalne in kemijske lastnosti informacija je bila spremenjena.

ODDELEK 11 - Toksikološki podatki informacija je bila spremenjena.
ODDELEK 11.2 - Druge nevarnosti informacija je bila dodana.
ODDELEK 12 - Ekološki podatki informacija je bila spremenjena.
ODDELEK 12.6 - Lastnosti, ki povzročijo motnje endokrinega sistema 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: April 13, 2023

Celotno besedilo H-stavkov CLP:

Asp. Tox. 1/H304; Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
Aquatic Chronic 4/H413; Lahko ima dolgotrajne škodljive učinke na vodne organizme.
Skin Sens. 1/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 (s spremembami) s strani Chevron Technical Center, 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