

VARNOSTNI LIST

Shop Oil 20W-50



ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Ime proizvoda : Shop Oil 20W-50
Šifra proizvoda : 301291150007
Opis izdelka : Lubricating Oil
Vrsta proizvoda : Tekočina.
Drugi načini identifikacije : Ni na voljo.

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Navedene uporabe

Lubricating Oil

Odsvetujejo se načini uporabe

Ni primerno.

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Proizvajalec:
Calumet Branded Products, LLC
1060 N Capitol Ave Suite 6-401
Indianapolis, IN 46204
USA
Technical Services:317-328-5660

Dobavitelj:
Monument Chemical BVBA
Haven 1972, Ketenislaan 3
B-9130 Kallo (Kieldrecht) Belgium
+32 3 570 28 11

e-mail naslov osebe : technical@calumetspecialty.com
odgovorne za pripravo VL

1.4 Telefonska številka za nujne primere

Številka telefona : value to define for EU

CHEMTREC

Številka telefona : 24 hr. CHEMTREC 1-800-424-9300 / International 1-703-527-3887

Belgija: +(32)-28083237
Češka republika: +(420)-228880039
Danska: +(45)-69918573
Finska: +(358)-942419014
Francija: +(33)-975181407
Nemčija: 0800-181-7059, +(49)-69643508409
Grčija: +(30)-2111768478
Irska: +(353)-19014670
Italija: 800-789-767, +(39)-0245557031
Latvija: +(371)-66165504
Nizozemska: +(31)-858880596
Norveška: +(47)-21930678
Poljska: +(48)-223988029
Portugalska: +(351)-308801773
Španija: 900-868538, +(34)-931768545
Švedska: +(46)-852503403
Združeno kraljestvo (UK): +(44)-870-8200418

Shop Oil 20W-50

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Opredelitev izdelka : Mešanica

Razvrstitev skladno z Uredbo (ES) št. 1272/2008 [CLP/GHS]

Ni uvrščeno.

Izdelek ni razvrščen kot nevaren po uredbi (ES) 1272/2008 s popravki.

Glej točko 11 za podrobnejše podatke o učinkih na zdravje in simptomih.

2.2 Elementi etikete

Opozorilna beseda : Brez opozorilne besede.

Stavki o nevarnosti : Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.

Previdnostni stavki

Splošno : Pozorno preberite in upoštevajte vsa navodila. Hraniti zunaj dosega otrok. Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.

Preprečevanje : Ni primerno.

Odziv : Ni primerno.

Shranjevanje : Ni primerno.

Odstranjevanje : Ni primerno.

Podatki o sestavinah : Ni primerno.

Dodatni elementi etikete : Ni primerno.

Priloga XVII - Omejitve proizvodnje, dajanja v promet in uporabe nekaterih nevarnih snovi, pripravkov in izdelkov : Ni primerno.

Posebne zahteve glede embalaže

Posode mora biti opremljena z zapirali, varnimi za otroke : Ni primerno.

Otipljivo opozorilo nevarnosti : Ni primerno.

2.3 Druge nevarnosti

Izdelek izpolnjuje merila za PBT ali vPvB, skladno z Uredbo (ES) št. 1907/2006, Priloga XIII : Ta mešanica ne vsebuje nobenih snovi, ocenjenih kot PBT ali vPvB.

Ostale nevarnosti, ki nimajo za posledico razvrstitve : Ni znano.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2 Zmesi : Mešanica

Shop Oil 20W-50

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Identifikatorji	%	Razvrstitev	Specifična konc. meje, M-faktorji in ATE	Tip
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic	REACH #: 01-2119484627-25 ES: 265-157-1 CAS: 64742-54-7	≥75 - ≤90	Ni uvrščeno.	-	[2]
Destilati (zemeljsko olje), težka parafinska frakcija , razvoščena s topilom	REACH #: 01-2119471299-27 ES: 265-169-7 CAS: 64742-65-0 Indeks: 649-474-00-6	≥5 - ≤10	Ni uvrščeno.	-	[2]
Destilati (zemeljsko olje), lahka naftenska frakcija, obdelana z vodikom	REACH #: 01-2119487077-29 ES: 265-158-7 CAS: 64742-55-8 Indeks: 649-468-00-3	≥3 - ≤5	Asp. Tox. 1, H304	-	[1] [2]
Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic	ES: 265-159-2 CAS: 64742-56-9	≥3 - ≤5	Asp. Tox. 1, H304 Glej Oddelek 16 za celotno besedilo zgoraj navedenih stavkov H.	-	[1] [2]

Proizvod ne vsebuje dodatnih sestavin, ki bi bile, glede na trenutno znane podatke, ki so na voljo dobavitelju in v primernih koncentracijah, razvrščene kot zdravju ali okolju nevarne, PBT ali vPvB ali snovi, ki vzbujajo enakovredno zaskrbljenost, ali imajo določene zavezujoče mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost in ki bi jih bilo potrebno navajati v tem oddelku.

Tip

- [1] Snov razvrščena kot nevarna za zdravje ali okolje
[2] Snov za katero obstajajo mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost
Mejne vrednosti izpostavitve, če so na voljo, so navedene v točki 8.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

- Stik z očmi** : Oči takoj izpirati z obilo vode, občasno dvigniti zgornjo in spodnjo veko. Odstraniti kontaktne leče. Če se pojavi draženje, poiskati zdravniško pomoč.
- Vdihavanje** : Prenesti žrtev na svež zrak in jo pustiti počivati v položaju, ki olajša dihanje. Če se pojavijo simptomi, poiskati zdravniško pomoč.
- Stik s kožo** : Izprati onesnažen predel kože z obilo vode. Odstraniti onesnažena oblačila in obutev. Če se pojavijo simptomi, poiskati zdravniško pomoč.
- Zaužitje** : Usta sprati z vodo. Če je snov bila zaužita in je ponorečenec pri zavesti, dajati manjše količine vode za pitje. Ne izzvati bruhanja, razen po navodilih zdravniškega osebja. Če se pojavijo simptomi, poiskati zdravniško pomoč.
- Zaščita osebja za prvo pomoč** : Do ukrepanja ne bo prišlo, če je tvegano ali brez predhodnega ustreznega šolanja.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Znaki/simptomi prekomerne izpostavljenosti

- Stik z očmi** : Ni specifičnih podatkov.
- Vdihavanje** : Ni specifičnih podatkov.
- Stik s kožo** : Ni specifičnih podatkov.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

Zaužitje : Ni specifičnih podatkov.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Opombe za zdravnika : Zdraviti simptomatično. Pri zaužitju ali vdihavanju večjih količin, takoj poklicati specialista za ravnanje v primeru zastrupitev.

Specifične obdelave : Ni specifičnega zdravljenja.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje : Za gašenje uporabiti sredstvo primerno za okoliški požar.

Neustrezna sredstva za gašenje : Ne uporabiti vodnega curka.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Nevarnosti snovi ali zmesi : Pri požaru ali segrevanju, se tlak poveča in posoda lahko poči.

Nevarni produkti izgorovanja : Razkrojni produkti lahko vsebujejo naslednje snovi:
ogljikov dioksid
ogljikov monoksid

5.3 Nasvet za gasilce

Posebno zaščitno delovanje za gasilce : V primeru požara, evakuirati območje. Do ukrepanja ne bo prišlo, če je tvegano ali brez predhodnega ustreznega šolanja.

Navedba posebne varovalne opreme za gasilce z navedbo standarda, če ta obstaja : Gasilci morajo nositi primerno zaščitno opremo in samostojni dihalni aparat (SCBA) z masko, ki pokriva celoten obraz in ima pozitiven tlak. Olačila za gasilce (vključno s čeladami, zaščitnimi škornji in rokavicami) skladna z evropskim standardom EN 469 bodo zagotovila osnovno raven zaščite pri kemijskih nezgodah.

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

6.1 Osebnostni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Za neizučeno osebje : Do ukrepanja ne bo prišlo, če je tvegano ali brez predhodnega ustreznega šolanja. Evakuirati okolico. Preprečiti dostop odvečnim in nezaščitenim osebam. Ne dotikajte se in ne hodite po razlitem proizvodu. Nositi ustrezno osebno zaščitno opremo.

Za reševalce : Če so pri rokovanju z razlitjem zahtevana specialna oblačila, upoštevati podatke o primernih in neprimernih materialih v Oddelku 8. Glej tudi informacije pod "Za neizučeno osebje".

6.2 Okoljevarstveni ukrepi : Preprečiti, da bi se razlit oz. razsut tovor razširil; preprečiti stik s tlemi, vodotoki, cestno kanalizacijo in odplakami. Če je prišlo do onesnaženja okolja (kanalizacije, vodotokov, tal ali zraka), obvestiti pristojne službe.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Manjše razlitje : Zaustaviti razlitje, če to ne predstavlja tveganja. Odmakniti posode z mesta razlitja. Absorbirati z inertno snovjo in odstraniti v primerno posodo za odpadke. Odstrani pooblaščen podjetje za odstranjevanje odpadkov.

Obsežno razlitje : Zaustaviti razlitje, če to ne predstavlja tveganja. Odmakniti posode z mesta razlitja. Preprečiti iztekanje v kanalizacijo, vodotoke, kleti ali zaprte prostore. Sperite razlitja v obrat za obdelavo odpadnih vod ali ravnajte kot sledi. Odstrani pooblaščen podjetje za odstranjevanje odpadkov. Zadržati in zbrati razlit material z nevnetljivimi absorpcijskimi materiali, npr. peskom, prstjo, vermikulitom, diatomejsko zemljo, in namestiti v posodo za odstranjevanje v skladu s predpisi.

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

6.4 Sklicevanje na druge oddelke : Glej Oddelek 1 za podatke o kontaktu za nujne primere.
Glej Oddelek 8 za podatke o ustrezni zaščitni opremi.
Glej Oddelek 13 za podatke o dodatni obdelavi odpadkov.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

Informacije v tem oddelku vsebujejo splošne nasvete in napotke. Glede specifične uporabe je za podatke, ki so na voljo v scenariju(ih) izpostavljenosti, potrebno pregledati seznam opredeljenih uporab v Oddelku 1.

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Zaščitni ukrepi : Uporabiti primerna osebna zaščitna sredstva (glej točko 8)
Nasvet glede splošne poklicne higiene : V prostorih, kjer se s proizvodom rokuje, se ga shranjuje ali predeluje, je prepovedano jesti, piti in kaditi. Pred jedjo, pitjem ali kajenjem si je potrebno umiti roke in obraz. Pred vstopom v prostore, kjer se uživa hrana, odstraniti kontaminirana oblačila in zaščitno opremo. Glej Oddelek 8 za dodatne informacije glede higienskih ukrepov.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Hraniti v skladu z lokalnimi predpisi. Skladiščiti v originalni embalaži, zaščiteno pred direktno sončno svetlobo v suhem, hladnem in dobro prezračevanem prostoru, ločeno od nezdružljivih snovi (glej Poglavje 10) ter hrane in pijače. Embalažo hraniti do uporabe tesno zaprto in zatesnjeno. Odprto embalažo previdno zatesniti in držati v pokončnem položaju, da se prepreči iztekanje. Ne hraniti v neoznačeni embalaži. S primerno posodo preprečiti onesnaženje okolja. Preden pridete v stik z izdelkom ali ga začnete uporabljati, za nezdružljive materiale pogledajte Oddelek 10.

7.3 Posebne končne uporabe

Priporočila : Ni na voljo.
Rešitve, specifične za industrijsko panogo : Ni na voljo.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

Glede specifične uporabe je za podatke, ki so na voljo v scenariju(ih) izpostavljenosti, potrebno pregledati seznam opredeljenih uporab v Oddelku 1.

8.1 Parametri nadzora

Maksimalna dopustna koncentracija v delovnem okolju (MDK)

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Mejne vrednosti izpostavljenosti
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic	Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti rakotvornim, mutagenim ali reprotoksičnim snovem pri delu (Slovenija, 4/2024) [mineralna olja] Prehaja skozi kožo.
Destilati (zemeljsko olje), težka parafinska frakcija , razvoščena s topilom	Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti rakotvornim, mutagenim ali reprotoksičnim snovem pri delu (Slovenija, 4/2024) [mineralna olja] Prehaja skozi kožo.
Destilati (zemeljsko olje), lahka naftenska frakcija, obdelana z vodikom	Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti rakotvornim, mutagenim ali reprotoksičnim snovem pri delu (Slovenija, 4/2024) [mineralna olja] Prehaja skozi kožo.
Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic	Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti rakotvornim, mutagenim ali reprotoksičnim snovem pri delu (Slovenija, 4/2024) [mineralna olja] Prehaja skozi kožo.

Indeksi biološke izpostavljenosti

Indeksi izpostavljenosti niso znani.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

Priporočen monitoring : Navesti je potrebno ustrezne standarde za nadzor, na primer: Evropski standard EN 689 (Zrak na delovnem mestu - Navodilo za oceno izpostavljenosti pri vdihavanju kemičnih snovi za primerjavo z mejnimi vrednostmi in načrtovanje meritev) Evropski standard EN 14042 (Zrak na delovnem mestu - Vodilo za uporabo postopkov za oceno izpostavljenosti kemičnim in biološkim agensom) Evropski standard EN 482 (Zrak na delovnem mestu - Splošne zahteve za izvajanje meritev kemičnih agensov) Potreben bo tudi sklic na nacionalne smernice glede metod za določevanje nevarnih snovi.

DNELi/DMELi

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Rezultat
Destilati (zemeljsko olje), lahka naftenska frakcija, obdelana z vodikom	DNEL - Splošna populacija - Dolgoročno - Oralno 0.74 mg/kg bw/dan Posledice: Sistemski DNEL - Delavci - Dolgoročno - Dermalno 0.97 mg/kg bw/dan Posledice: Sistemski DNEL - Splošna populacija - Dolgoročno - Vdihavanje 1.19 mg/m³ Posledice: Lokalno DNEL - Delavci - Dolgoročno - Vdihavanje 2.73 mg/m³ Posledice: Sistemski DNEL - Delavci - Dolgoročno - Vdihavanje 5.58 mg/m³ Posledice: Lokalno
Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic	DNEL - Splošna populacija - Dolgoročno - Oralno 0.74 mg/kg bw/dan Posledice: Sistemski DNEL - Delavci - Dolgoročno - Dermalno 0.97 mg/kg bw/dan Posledice: Sistemski DNEL - Splošna populacija - Dolgoročno - Vdihavanje 1.19 mg/m³ Posledice: Lokalno DNEL - Delavci - Dolgoročno - Vdihavanje 2.73 mg/m³ Posledice: Sistemski DNEL - Delavci - Dolgoročno - Vdihavanje 5.58 mg/m³ Posledice: Lokalno

PNECi

Ni na voljo.

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Ustresen tehnično-tehnološki nadzor : Dobro splošno prezračevanje naj bi zadoščalo za uravnavanje izpostavitve delavcev nečistočam v zraku.

Osební varnostni ukrepi

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

- Higienski ukrepi** : Po ravnanju s snovjo in pred jedjo, kajenjem, uporabo stranišča in ob koncu dneva si temeljito umiti dlani, podlakti in obraz. Primerno tehniko je potrebno uporabiti za odstranitev potencialno onesnaženih oblačil. Oprati onesnažena oblačila pred ponovno uporabo. Zagotoviti primerno bližino priprave za izpiranje oči in prhe za nujne primere.
- Zaščito za oči/obraz** : Kadar ocena tveganja pokaže, da se je potrebno izogniti brizganju tekočin, meglicam, plinom ali prahu, je potrebno uporabiti zaščitna očala, ki so v skladu z odobrenim standardom. Če lahko pride do stika, je potrebno nositi naslednjo zaščito, v kolikor ocena ne zahteva povečane stopnje zaščite: zaščitna očala s stransko zaščito.
Priporočljivo: EN = evropski standard 166.
- Zaščito kože**
- Zaščito rok** : Če je na osnovi ocene tveganja to potrebno, je ves čas ravnanja s kemičnimi izdelki potrebno nositi kemijsko odporne neprepustne zaščitne rokavice, ki so v skladu z odobrenim standardom.
> 8 ur (čas za odstranitev ovire): Nositi primerne rokavice, preskušene po EN374. Uporabnik mora zagotoviti, da je končna odločitev glede vrste rokavic, ki se uporabljajo pri delu s proizvodom, najustreznejša in da upošteva posebne pogoje uporabe, ki so navedeni v uporabnikovi oceni tveganja. Priporočljivo : nitrilna guma, 0.55 mm debelina.
- Zaščita telesa** : Osebno zaščitno opremo za telo je potrebno izbrati na podlagi vrste dela, ki se izvaja, in tveganj, ki so prisotna. To opremo mora pred ravnanjem s tem proizvodom odobriti strokovnjak.
Priporočljivo: EN = evropski standard 340, EN = evropski standard 369, EN = evropski standard 465.
- Ostala zaščita za kožo** : Primerno obutev in morebitne dodatne ukrepe za zaščito kože je potrebno izbrati na podlagi dela, ki se ga opravlja in z njim povezanih tveganj, odobriti pa jih mora strokovnjak, preden se začne proizvod uporabljati.
- Zaščito dihal** : Glede na tveganje in potencialno izpostavljenost izberite dihalni aparat, ki je skladen z ustreznim standardom ali certifikatom. Dihalne aparate je treba uporabljati v skladu s programom zaščite dihal, da se zagotovi pravilno nameščanje, usposabljanje in druge pomembne vidike uporabe.
Priporočljivo: Običajno se osebne opreme za zaščito dihal ne zahteva. Ob nezadostnem prezračevanju nositi opremo za zaščito dihal. Če ocena tveganja to pokaže, je potrebno uporabljati ustrezen nameščen respirator s prečiščevanjem zraka ali respirator z dovodom zraka, ki je skladen z odobrenim standardom. EN = evropski standard 149.
- Nadzor izpostavljenosti okolja** : Emisije iz prezračevanja ali delovne procesne opreme je potrebno preveriti, da se zagotovi skladnost z zahtevami zakonodaje o varovanju okolja. V nekaterih primerih bodo za zmanjšanje emisij na sprejemljivo raven potrebni pralniki dima, filtri ali inženirske modifikacije na procesni opremi.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

Pogoji merjenja vseh lastnosti so pri standardni temperaturi in tlaku, če ni navedeno drugače.

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Videz

- Fizikalno stanje** : Tekočina.
- Barva** : Jantar.
- Vonj** : Značilno.
- Mejne vrednosti vonja** : Ni na voljo.
- Tališče/ledišče** : Ni na voljo.
- Vrelišče, prvotno vrelišče in območje vrelišča** : Ni na voljo.
- Vnetljivost** : Ni na voljo.
- Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti** : Ni na voljo.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

Plamenišče : Odprto posodo: 243.3°C (469.9°F)

Temperatura samovžiga : Ni na voljo.

Temperatura razpadanja : Ni na voljo.

pH : Ni na voljo.

Viskoznost : Dinamična (sobna temperatura): Ni na voljo.
Kinematično (sobna temperatura): Ni na voljo.
Kinematično (40°C): 156.8 mm²/s

Topnost	:
Medij	Rezultat
hladna voda	Netopno
vroča voda	Netopno

Topnost v vodi : Ni na voljo.

Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (log Pow) : Ni primerno.

Parni tlak :

Ime sestavine	Parni tlak pri 20 °C			Parni tlak pri 50 °C		
	mmHg	kPa	Metoda	mmHg	kPa	Metoda
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic	<0.07501	<0.01	ASTM D 5191			

Relativna gostota : Ni na voljo.

Gostota : 0.8831 g/cm³

Relativna gostota pare : Ni na voljo.

Značilnosti delcev

Srednja velikost delcev : Ni primerno.

9.2 Drugi podatki

9.2.1 Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti

Eksplzivne lastnosti : Ni na voljo.

Oksidativne lastnosti : Ni na voljo.

9.2.2 Druge varnostne značilnosti

Ni primerno.

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost : Konkretnih podatkov o preskusih v zvezi z reaktivnostjo tega izdelka ali njegovih sestavin ni na razpolago.

10.2 Kemijska stabilnost : Proizvod je stabilen.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij : Pri normalnih pogojih skladiščenja in uporabe do nevarnih reakcij ne bo prihajalo.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti : Ni specifičnih podatkov.

10.5 Nezdržljivi materiali : Ni specifičnih podatkov.

10.6 Nevarni produkti razgradnje : Pri normalnih pogojih skladiščenja in uporabe ne bi smelo prihajati do nevarnih razkrojnih produktov.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

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

Akutna strupenost

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi

Destilati (zemeljsko olje), lahka naftenska frakcija, obdelana z vodikom

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic

Rezultat

Podgana - Oralno - LD50
>5000 mg/kg

Kunec - Dermalno - LD50
>2000 mg/kg

Podgana - Vdihavanje - LC50 Prah in meglice
>5.53 mg/L [4 ure]

Kunec - Dermalno - LD50
>5000 mg/kg

Podgana - Oralno - LD50
>5000 mg/kg

Podgana - Dermalno - LD50
>2000 mg/kg

Zaključek/Povzetek [Proizvod] : Ni na voljo.

Ocene akutne strupenosti

N/A

Jedkost za kožo/draženje kože

Ni na voljo.

Zaključek/Povzetek [Proizvod] : Ni na voljo.

Huda poškodba oči/draženje oči

Ni na voljo.

Zaključek/Povzetek [Proizvod] : Ni na voljo.

Jedkost/draženje dihal

Ni na voljo.

Zaključek/Povzetek [Proizvod] : Ni na voljo.

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože

Ni na voljo.

Koža

Zaključek/Povzetek [Proizvod] : Ni na voljo.

Dihala

Zaključek/Povzetek [Proizvod] : Ni na voljo.

Mutagenost za zarodne celice

Ni na voljo.

Shop Oil 20W-50

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

Zaključek/Povzetek [Proizvod] : Ni na voljo.

Rakotvornost

Ni na voljo.

Zaključek/Povzetek [Proizvod] : Ni na voljo.

Strupenost za razmnoževanje

Ni na voljo.

Zaključek/Povzetek [Proizvod] : Ni na voljo.

STOT – enkratna izpostavljenost

Ni na voljo.

STOT – ponavljajoča se izpostavljenost

Ni na voljo.

Nevarnost pri vdihavanju

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi

Destilati (zemeljsko olje), lahka naftenska frakcija, obdelana z vodikom
Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic

Rezultat

NEVARNOST PRI VDIHAVANJU - Kategorija 1

NEVARNOST PRI VDIHAVANJU - Kategorija 1

Podatki o možnih načinih izpostavljenosti

Ni na voljo.

Potencialno akutni vplivi na zdravje

- Stik z očmi** : Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.
- Vdihavanje** : Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.
- Stik s kožo** : Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.
- Zaužitje** : Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.

Simptomi, povezani s fizikalnimi, kemijskimi in toksikološkimi lastnostmi

- Stik z očmi** : Ni specifičnih podatkov.
- Vdihavanje** : Ni specifičnih podatkov.
- Stik s kožo** : Ni specifičnih podatkov.
- Zaužitje** : Ni specifičnih podatkov.

Zapoznili in takojšnji učinki ter kronični učinki po kratkodobni in dolgodobni izpostavljenosti

Kratkotrajna izpostavljenost

- Možni takojšnji učinki** : Ni na voljo.
- Možni zapoznili učinki** : Ni na voljo.

Dolgotrajna izpostavljenost

- Možni takojšnji učinki** : Ni na voljo.
- Možni zapoznili učinki** : Ni na voljo.

Potencialno kronični vplivi na zdravje

Ni na voljo.

Zaključek/Povzetek [Proizvod] : Ni na voljo.

- Splošno** : Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.
- Rakotvornost** : Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.
- Mutagenost** : Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.

Shop Oil 20W-50

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

Strupenost za razmnoževanje : Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.

11.2 Podatki o drugih nevarnostih
11.2.1 Lastnosti endokrinih motilcev

Ni na voljo.
Zaključek/Povzetek [Proizvod] : Proizvod ne izpolnjuje meril, da bi se štelo, da ima lastnosti endokrinih motilcev v skladu z merili iz Uredbe (ES) št. 1907/2006 ali Uredbe (ES) št. 1272/2008.

11.2.2 Drugi podatki
Ni na voljo.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi

Destilati (zemeljsko olje), lahka naftenska frakcija, obdelana z vodikom

Rezultat

Akutni - EC50
Daphnia
>100 mg/L [48 ure]

Akutni - EC50
Alge
>100 mg/L [72 ure]

Akutni - LC50
Ribe
>100 mg/L [96 ure]

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic
Zaključek/Povzetek [Proizvod] : Ni na voljo.

Akutni - LC50
Ribe - Postrv
4.5 mg/L [96 ure]

12.2 Obstočnost in razgradljivost
Ni na voljo.

Zaključek/Povzetek [Proizvod] : Ni na voljo.

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Razpolovna doba v vodnem okolju	Fotoliza	Biorazgradljivost
Destilati (zemeljsko olje), lahka naftenska frakcija, obdelana z vodikom	-	-	Prirojeno

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	LogP _{ow}	BCF	Potencialno
Destilati (zemeljsko olje), lahka naftenska frakcija, obdelana z vodikom	>6	-	Visok

12.4 Mobilnost v tleh
Porazdelitveni koeficient prst/voda
Ni na voljo.

Rezultati ocene PMT in vPvM

ODDELEK 12: Ekološki podatki

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	PMT	P	M	T	vPvM	vP	vM
 Destilati (zemeljsko olje), lahka naftenska frakcija, obdelana z vodikom Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic	No	No	No	No	No	No	No
	No	No	No	No	No	No	No

Mobilnost : Ni na voljo.
Zaključek/Povzetek :  Proizvod ne izpolnjuje meril, da bi se štel za PMT ali vPvM.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB
Uredba (ES) št. 1907/2006 [REACH]

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
 Destilati (zemeljsko olje), lahka naftenska frakcija, obdelana z vodikom Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic	No	No	No	No	No	No	No
	No	No	No	No	No	No	No

Uredba (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
 Destilati (zemeljsko olje), lahka naftenska frakcija, obdelana z vodikom Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic	No	No	No	No	No	No	No
	No	No	No	No	No	No	No

Zaključek/Povzetek Uredba (ES) št. 1272/2008 [CLP] :  Zdravilo ne izpolnjuje kriterijev, da bi se štelo za PBT ali vPvB.

12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

Ni na voljo.
Zaključek/Povzetek [Proizvod] :  Proizvod ne izpolnjuje meril, da bi se štelo, da ima lastnosti endokrinih motilcev v skladu z merili iz Uredbe (ES) št. 1907/2006 ali Uredbe (ES) št. 1272/2008.

12.7 Drugi škodljivi učinki

Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

Informacije v tem oddelku vsebujejo splošne nasvete in napotke. Glede specifične uporabe je za podatke, ki so na voljo v scenariju(ih) izpostavljenosti, potrebno pregledati seznam opredeljenih uporab v Oddelku 1.

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Proizvod

ODDELEK 13: Odstranjevanje

- Metode odstranjevanja** : Kjerkoli je možno, se je potrebno izogniti nastajanju odpadkov, oziroma jih zmanjšati na najmanjšo možno raven. Odstranjevanje tega proizvoda, raztopin in kakršnih koli stranskih proizvodov mora vedno potekati v skladu z zahtevami predpisov o zaščiti okolja in odstranjevanju odpadkov oz. katerih koli drugih predpisov. Preostanke in proizvode, ki se jih ne da reciklirati, odstrani pooblaščenno podjetje za odstranjevanje odpadkov. Neobdelanih odpadkov se ne sme odlagati v odtok, razen če so popolnoma skladni z zahtevami vseh pristojnih uradov.
- Nevaren odpadek** : ☒ Glede na trenutno znanje dobavitelja, ta izdelek ni nevaren odpadek v skladu z določili v EU direktivi 2008/98/ES.
- Pakiranje**
- Metode odstranjevanja** : Kjerkoli je možno, se je potrebno izogniti nastajanju odpadkov, oziroma jih zmanjšati na najmanjšo možno raven. Odpadno embalažo je potrebno reciklirati. Sežig ali odlaganje prideta v poštev samo, če recikliranje ni možno.
- Posebni previdnostni ukrepi** : ☒ Šebina in embalaža morata biti varno odstranjeni. Prazne posode ali podloge lahko zadržijo ostanke proizvoda. Preprečiti, da bi se razlit oz. razsut tovor razširil; preprečiti stik s tlemi, vodotoki, cestno kanalizacijo in odplakami.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 Številka ZN in številka ID	Ne podleže predpisom.	9006	Ne podleže predpisom.	Ne podleže predpisom.
14.2 Pravilno odpremno ime ZN	-	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.	-	-
14.3 Razredi nevarnosti prevoza	-	9	-	-
14.4 Skupina embalaže	-	-	-	-
14.5 Nevarnosti za okolje	Ne.	Da.	Ne.	Ne.

- Dodatne informacije**
- ADN** : Izdelek je urejen kot nevarno blago samo, če se ga prevaža v cisternah.
- 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika** : **Prevoz znotraj zemljišča uporabnika:** vedno prevažajte v zaprtih, pokonci stoječih, zavarovanih posodah. Zagotovite, da bodo osebe, ki proizvod prevažajo, vedele, kaj storiti v primeru nesreče ali razlitja.
- 14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO** : Ni na voljo.

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

- 15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes**
- Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)**
- Priloga XIV - Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije**
- Priloga XIV**
- Nobena od komponent ni navedena nad ustrezno mejno vrednostjo.
- Snovi, ki vzbujajo zelo veliko zaskrbljenost**
- ☒ Nobena od komponent ni navedena nad ustrezno mejno vrednostjo.

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

Priloga XVII - Omejitve proizvodnje, dajanja v promet in uporabe nekaterih nevarnih snovi, pripravkov in izdelkov

☒ Ni snov s seznama

Drugi predpisi EU

Industrijskih emisijah (celovito preprečevanje in nadzorovanje onesnaževanja) - zrak : Ni v seznamu

Industrijskih emisijah (celovito preprečevanje in nadzorovanje onesnaževanja) - voda : Ni v seznamu

Predhodne sestavine za eksplozive : Ni primerno.

Snovi, ki tanjšajo ozonski plašč (EU 2024/590)

Ni v seznamu.

Uredba o soglasju po predhodnem obveščanju (PIC) (649/2012/EU)

Ni v seznamu.

obstoјnih organskih onesnaževalih

Ni v seznamu.

Direktiva Seveso

Ta proizvod ni pod nadzorom Direktive Seveso.

Mednarodni predpisi

Seznam konvencije o kemičnem orožju Kemične snovi skupine I, II in III

Ni v seznamu.

Montrealski protokol

Ni v seznamu.

Stokholmska konvencija o obstojnih organskih onesnaževalih

Ni v seznamu.

Rotterdamska konvencija o postopku soglasja po predhodnem obveščanju (PIC)

Ni v seznamu.

Aarhuški protokol o obstojnih organskih onesnaževalih Konvencije UNECE (Aarhus) in protokol o težkih kovinah

Ni v seznamu.

Seznam inventarja

- Avstralija : Vse sestavine so na seznamu ali izvzete.
- Kanada : Vse sestavine so na seznamu ali izvzete.
- Kitajska : Vse sestavine so na seznamu ali izvzete.
- Evroazijska gospodarska unija : ☒ Seznam Ruske federacije: Vse sestavine so na seznamu ali izvzete.
- Japonska : Japonski popis (CSCL): Vse sestavine so na seznamu ali izvzete. Japonski popis (ISHL): Ni določeno.
- Nova Zelandija : Vse sestavine so na seznamu ali izvzete.
- Filipini : Vse sestavine so na seznamu ali izvzete.
- Republika Koreja : Vse sestavine so na seznamu ali izvzete.
- Tajvan : Vse sestavine so na seznamu ali izvzete.
- Tajska : ☒ Vse sestavine so na seznamu ali izvzete.
- Turčija : ☒ Vse sestavine so na seznamu ali izvzete.

Shop Oil 20W-50

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

ZDA : Vse komponente so aktivne ali izvzete.
Slovenija : ☒se sestavine so na seznamu ali izvzete.

15.2 Ocena kemijske varnosti : Izdelek vsebuje snovi, za katere se ocene kemijske varnosti še vedno zahtevajo.

ODDELEK 16: Drugi podatki

☒ Prikazuje informacijo, ki se je spremenila od prejšnje izdaje.

Okrajšave in akronimi : ADN = Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi po celinskih vodah/po Renu
ADR = Evropski sporazum o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga
ATE = ocena akutne strupenosti
B = Bioakumulativen
BCF = biokonzentracijski faktor
CLP = Uredba (ES) št. 1272/2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi
DMEL = Izpeljana raven z minimalnim učinkom
DNEL = Izpeljana raven brez učinka
EUH = CLP - specifičen stavek nevarnosti
IATA = Mednarodno združenje letalskih prevoznikov
IMDG = Mednarodni kodeks o prevozu nevarnega blaga po morju
IMO = Mednarodna pomorska organizacija
M = mobilno
N/A = Ni na voljo
P = Obstojen
PBT = Obstojen, bioakumulativen in strupen
PMT = Obstojno, mobilno in strupeno
PNEC = predvidena koncentracija brez učinka
RID = Pravilnik o mednarodnem železniškem prevozu nevarnega blaga
RRN = Registracijska številka REACH
SGG = skupina izločevanja
T = Strupen
vB = zelo bioakumulativen
vM = Zelo mobilno
vP = zelo obstojen
vPvB = zelo obstojen in zelo bioakumulativen
vPvM = Zelo obstojno in zelo mobilno

Postopek, po katerem se je določila razvrstitev po uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP/GHS]

☒Ni uvrščeno.

Celotno besedilo okrajšanih stavkov H

H304 Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.

Celotno besedilo razvrstitev [CLP/GHS]

Asp. Tox. 1 NEVARNOST PRI VDIHAVANJU - Kategorija 1

Datum tiskanja : 9/3/2025
Datum izdaje/ Datum revidirane izdaje : 9/3/2025
Datum prejšnje izdaje : 9/10/2024
Verzija : 2
Obvestilo bralcu

Shop Oil 20W-50

ODDELEK 16: Drugi podatki

Kolikor nam je znano, so predstavljeni podatki točni. Vendar navedeni dobavitelj ali katerakoli od njegovih podružnic ne prevzamejo odgovornosti za točnost ali popolnost predstavljenih podatkov. Končna odločitev o primernosti katerekoli snovi je izključno na strani uporabnika. Vse snovi lahko predstavljajo neznane nevarnosti in se jih mora previdno uporabljati. Čeprav so tukaj predstavljene določene nevarnosti, ne moremo jamčiti, da so to vse nevarnosti, ki obstajajo.