

Drošības Datu lapa

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulām (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), Nr. 1272/ 2008 un EK Regulas Nr. 453/2010 I Pielikumu



Produkta nosaukums: **Cygnus Synthetic Chain Lubricant**
Izmaiņas veiktas: 2010-03-03.

1. VIELAS/ PRODUKTA IDENTIFIKĀCIJA UN ZIŅAS PAR RAŽOTĀJU/ IZPLATĪTĀJU

Produkta nosaukums: **Cygnus Synthetic Chain Lubricant**
Produkta pielietojums: konsistentā ziede
Ražotājs: Chevron Ltd. 1 Westferry Circus, Canary Wharf, London E14 4HA, United Kingdom. Tel: +441865407333; Fax: +442077195171
Importētājs Latvijā: SIA "VA Motors"
Importētāja adrese: Bukultu iela 5c, Rīga, LV-1005, tel.: 67383881, fakss: 67383882
Ārkārtas situācijā zvanīt: Valsts Ugunsdzēsības un Glābšanas Dienests, tel.: (+371) 112
Valsts toksikoloģijas centrs: (+371) 67 042 468

2. DATI PAR BĪSTAMĪBU

Produkta klasifikācija: Produkts nav klasificēts kā bīstams, saskaņā ar Eiropas Savienības kritērijiem.
Fizikālā un ķīmiskā bīstamība: Normālos lietošanas apstākļos nav sagaidāma bīstama iedarbība.
Ieelpojot: Nav paredzamas kaitīgas sekas ieelpojot.
Nokļūstot uz ādas: Nav paredzamas kaitīgas sekas.
Nokļūstot acīs: Īslaicīgs kontakts neizraisa iekaisumus, kairinājumus.
Norijot: Nav paredzami kaitīgi efekti.
Hroniskas iedarbības sekas uz cilvēka organismu
Izpausmes, Sakarā ar attaukojošo iedarbi, ilgstoša vai atkārtota eļļas nokļūšana uz ādas var ko izraisīt iedarbe: izraisīt dermatītu (hronisku ādas kairinājumu, iekaisumu).
Ietekme uz vidi: Eļļa veido plēvīti uz ūdens virsmas, kura samazina skābekļa daudzumu ūdenī un kaitīgi iespaido ūdens augus un dzīvniekus. Kaitīgs ūdens organismiem, var izraisīt ilgstošu negatīvu ietekmi ūdens videi.

3. SASTĀVS/ INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM

Vielas nosaukums	CAS numurs	Koncentrācija, %	Klasifikācija
Augsti attīrītas minerāleļļas	64742[-46-7]	10 – 19,99	nav

(IP 346 DMSO izvilkums <3%)

Aerosola darbības pamatā – saspiests gaiss

4. PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI

Ieelpots: Nekādi speciāli pasākumi pirmās palīdzības sniegšanai nav nepieciešami. Ja novērojami kairinājums, galvassāpes, nelabums vai vemšana, vispirms nodrošiniet nokļūšanu svaigā gaisā. Griezieties pie ārsta, ja ir apgrūtināta elpošana vai citi medicīniski simptomi.
Nokļuvis uz ādas: Nekādi speciāli pasākumi pirmās palīdzības sniegšanai nav nepieciešami. Notīrīt produktu ar ūdeni nesaturošu līdzekli roku mazgāšanai, minerāleļļu vai vazelīnu, vairākas minūtes mazgāt skarto ādu ar lielu ūdens daudzumu un ziepēm. Izmetiet sasmērētās drēbes vai atkārtoti lietot tikai pēc rūpīgas mazgāšanas vai ķīmiskas tīrīšanas. Ja ādas kairinājums attīstās vai nepāriet, meklēt medicīnisku palīdzību.
Nokļuvis acīs: Nekādi speciāli pasākumi pirmās palīdzības sniegšanai nav nepieciešami. Izskalojiet acis. Izņemiet kontaktlēcas, ja ir. Turpiniet skalot acis ar lielu ūdens daudzumu vismaz 15 minūtes ilgi. Skalošanas laikā turēt plakstiņus paceltus, lai ūdens noskalotu visu aci un plakstiņu virsmu. Meklēt medicīnisku palīdzību.
Norīts: Nekādi speciāli pasākumi pirmās palīdzības sniegšanai nav nepieciešami. Neizraisīt vemšanu. Meklēt medicīnisku palīdzību. Nekad neko nelejiet mutē cietušajam, kas ir bez samaņas.

5. UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI

Piemērotie ugunsdzēsšanas līdzekļi: Ūdens smidzinātājs, putas, sausas ķīmiskās vielas vai CO₂.

Nepiemērotie ugunsdzēsšanas līdzekļi: Spēcīga, koncentrēta ūdens strūkļa, brandspoitī. Tos drīkst lietot tikai degošu tvertnu dzesēšanai.

Aizsardzības aprīkojums
ugunsdzēsējiem:

Produkts var degt. Bet tas nav viegli uzliesmojošs. Neiet degošā telpā bez piemērota aizsargapģērba un elpošanas aparāta.

Bīstamība, ko rada degošā viela:

nav noteikts.

Aizdegšanās gadījumā:

noteikti izsauciet ugunsdzēsējus! Nelielu degšanu, ko iespējams nodzēst ar rokas ugunsdzēsamajiem aparātiem, var dzēst cilvēks, kurš instruēts par degošu šķidrumu dzēšanu. Plašāku degšanu jādzēš vienīgi praktisku treniņu izgājušiem dzēsējiem. Jānodrošina atkāpšanās ceļa garantija no degšanas vietas.

6. PASĀKUMI AVĀRIJAS NOPLŪDES GADĪJUMĀ

Personāla aizsardzība:

Likvidēt visus uzliesmošanas avotus noplūdes produkta tuvumā.

Savākšanas metodes:

Ja tas izdarāms bez riska, apturēt noplūdi. Nepieļaut produkta nokļūšanu augsnē, virszemes un gruntsūdeņos. Notīrīt, cik ir iespējams ātrāk. Skatīt norādījumus sadaļā „KAITĪGAS IEDARBĪBAS IEROBEŽOŠANA/ PERSONU AIZSARDZĪBA”. Izmantot piemērotas metodes, tādas kā savākšana ar nedegošiem adsorbentiem vai pārsūknēšana. Ja ir iespējams un piemērots, novākt piesārņoto augsni. Ievietot piesārņotos materiālus konteineros tālākajai likvidēšanai. Likvidēt saskaņā ar normatīvām prasībām.

Papildus informācija:

Ja ir nepieciešams, paziņot par noplūdi pašvaldībai.

7. LIETOŠANA UN GLABĀŠANA

Lietošana:

Konsistentā ziede aerosola fasējumā. Izvairieties no ilgstoša vai daudzkārt atkārtota produkta kontakta ar ādu un iekļūšanas acīs. Izvairieties ieelpot tvaikus. Rūpīgi nomazgāties pēc produkta lietošanas. Neizsmidzināt atklātas liesmas vai siltumu izstarojošu materiālu tuvumā. Nepārdurt un nededzināt.

Uzglabāšana:

Flakons pakļauts spiedienam: sargāt no tiešas saules staru iedarbības un nepakļaut temperatūrai, kas pārsniedz 50 °C.

8. KAITĪGAS IEDARBĪBAS IEROBEŽOŠANA/ PERSONU AIZSARDZĪBA

Pieļaujamās produkta sastāvdaļu robež- 15 minūtes STEL – 10 mg/ m³ gaisa – ACGIH.

koncentrācijas gaisā:

Acu aizsardzība:

Valkāt piemērotus aizsarglīdzekļus, lai nepieļaut produktu nokļūšanu acīs. Var izmantot aizsargbrilles, pret ķīmiskām vielām izturīgas brilles, sejas masku vai aizsarglīdzekļu kombināciju, atkarībā no darbības.

Ādas aizsardzība:

Valkāt piemērotus aizsargapģērbus, lai nepieļautu nokļūšanu uz ādas. Var izmantot cimdus, pārklāju, speciālus apavus, pilnu sejas aizsardzību, atkarībā no darbības. Ieteicams materiāls cimdiem: Nitrila gumija, vitons. Personālam, kam ir saskare ar produktu, jāievēro personīgās higiēnas noteikumi. Tie ietver vairākkārtēju skarto ādas rajonu mazgāšanu ar ziepēm un ūdeni katru dienu, kā arī ar eļļu piesūcinātā apģērba mazgāšanu vai ķīmisko tīrīšanu.

Elpceļu aizsardzība:

Tvaiku koncentrāciju gaisā jācenšas uzturēt minimāli iespējamo. Ja radušies tvaiki vai migla (aerosols), jālieto pārbaudīts respirators atbilstošā veidā. Obligāti jālieto elpošanas ceļu atbilstoši aizsarglīdzekļi lielu izplūdumu likvidācijas gadījumos, uzturoties tvertnēs un citās slēgtās telpās.

Pārēja informācija:

Izmantot labi vēdināmā vietā.

9. FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS

Izskats	aerosols
Smarža	raksturīga
Ar šķīdinātāju	
Kinemātiskā viskozitāte, mm ² /s, 40°C	49,7
Uzliesmošanas temperatūra, COC, °C	190
Blīvums, kg/l, 15°C	0,837
Bez šķīdinātāja	
Kinemātiskā viskozitāte, mm ² /s, 40°C	66,3
Kinemātiskā viskozitāte, mm ² /s, 100°C	10,0
Blīvums, kg/l, 15°C	0,842
Sastingšanas temperatūra, °C	-52
Uzliesmošanas temperatūra, COC °C	234

10. STABILITĀTE UN REAĢĒTSPĒJA

Ķīmiskā stabilitāte: Stabils normālos apstākļos, piemērotos glabāšanas un lietošanas apstākļos.
 Nesavietojami materiāli: Var reaģēt ar skābēm, sārmu un spēcīgiem oksidētājiem.
 Bīstami sadalīšanās produkti: Nav pieejamas informācijas.

11. TOKSIKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

Iespējamais akūtais kaitējums: Ieelpošana: Augstas koncentrācijas tvaiku vai aerosola ieelpošana var izraisīt kairinājumu elpošanas ceļos, radīt nelabumu, vemšanu, drudzi, galvassāpes.
Saskare ar ādu: Eļļai ir viegli kairinoša iedarbība uz ādu. Palielē ādas jutīgumu produkta nerada.
Saskare ar acīm: Iespējams pārejošs viegls apsarkums un dedzinoša sajūta acīs.
Norīšana: Nerada palielēto kaitējumu, ja norīts neliels daudzums. Lielāka daudzuma norīšana var radīt nelabumu un caureju
 Iespējamais kaitējums: Saskare ar ādu: Atkārtoti un bieži nokļūstot uz ādas, eļļa var izraisīt hroniskais patstāvīgu ādas iekaisumu vai dermatītu.

12. EKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

Produkta pārvietošanās vidē: Izplūdušī eļļa iet cauri augsnei, tādējādi izraisot gruntsūdeņu piesārņojumu.
 Produkta stabilitāte un spēja: Atbilstoši Eiropas Kopienas kritērijiem: nav bioloģiski bez grūtībām sadalīšanās noārdāms produkts.
 Bioakumulācijas (uzkrāšanās bioloģiskos objektos) tendence: Produkts nav noteikts kā tāds, kam piemīt bioakumulācijas tendence.
 Ūdenstvertņu saindēšanas iespēja: Netiek klasificēts kā kaitīgs ūdens organismiem.

13. ATKRITUMU APSAIMNIEKOŠANA

Produkta atlikumi: Atbrīvošanās no izlietotās eļļas jāveic saskaņā ar Latvijā pastāvošajām prasībām, tam izmantojot licencētus naftas produktu savācēju uzņēmumus. Nedrīkst pieļaut izlietotās eļļas nokļūšanu augsnē vai ūdenī.
 Taras aizvākšana: Tara ir jāiztukšo un jāatgriež produkta piegādātājam vai uzņēmumam, kas nodarbojas ar šādas taras savākšanu.

14. INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU

Jūras kuģu transports IMO/IMDG: Īpašu noteikumu nav.
 Sauszemes transports ADR/RID: Īpašu noteikumu nav.
 Transports pa iekšzemes ūdeņiem ADNR: Īpašu noteikumu nav.

Gaisa transports ICAO/IATA: Īpašu noteikumu nav.

15. NORMATĪVA RAKSTURA INFORMĀCIJA

Normatīvo dokumentu pārbaudītie saraksti:

01=EC. Direktīva 76/769/EEC: dažu bīstamo vielu tirdzniecības un lietošanas ierobežojumi.

02=EC. Direktīva 90/394/EEC: kancerogēni darba apstākļos.

03=EC. Direktīva 92/85/EEC: darbinieces grūtnieces vai bērnu baro ar krūti.

04=EC. Direktīva 96/82/EEC (Seveso II): Paragrāfs 9.

05=EC. Direktīva 76/769/EEC (Seveso II): Paragrāfs 6 un 7.

06=EC. Direktīva 76/769/EEC: saskarsme ar ķīmiskajām vielām darba vietās.

Bīstamās sastāvdaļas: Pamatojoties uz pieejamo informāciju, šī produkta sastāvdaļas to pielietotajā koncentrācijā, nepiešķir produktam bīstamas īpašības.

Speciālu apzīmējumu informācija (nepieciešamība):

Nav iekļauts klasifikācijā attiecībā uz Eiropas Kopienas Direktīvām EEC/67/584 un EEC/1999/45 Zem spiediena. Nesakarsēt aerosola balonu virs 50°C, neuzglabāt tiešas saules iedarbībā. Nepārdurt un nededzināt.

Normatīvie akti: 2002.gada 12.marta MK noteikumi Nr.107 "Ķīmisko vielu un ķīmisko produktu klasificēšanas, iepakojšanas un marķēšanas kārtība".

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH).

2004.gada 30.novembra MK noteikumi Nr.985 "Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus".

2007.gada 15.maija MK noteikumi Nr.325 "Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās.

16. CITA INFORMĀCIJA

Pilns visu R-frāzu atšifrējuma teksts: nav

Saīsinājumi:

TWA - laikā svērtā vidējā vērtība

STEL - īslaicīgās iedarbības robežvērtība

ADR - Eiropas vienošanās par starptautisko bīstamo kravu pārvadāšanu ceļā

RID - Līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa dzelzceļu

IMO - Starptautiskā Jūras satiksmes organizācija

IMDG - Starptautiskais līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa jūru

ADNR - bīstamo preču pārvadāšanas noteikumi pa Reinas upi

ICAO - Starptautiskā civilās aviācijas organizācija

IATA - Starptautisko gaisa pārvadājumu līgums

Šajā drošības datu lapā sniegtā informācija ir balstīta uz produkta ražotāja sniegtajiem datiem, kas uzskatāmi par korektiem, tomēr ne produkta ražotājs, ne tā importētājs negarantē, ka šī informācija ir izsmeļoša un neuzņemamas atbildību par sekām, kādas var radīt šīs informācijas izmantošana.

Paša produkta lietotāja atbildība ir izvērtēt šeit sniegtās ziņas, to piemērotību konkrētajiem produkta lietošanas apstākļiem, un veikt visus nepieciešamos drošības pasākumus, lietojot šo produktu.

SIA „VA Motors”

2010. gada 3. Marts.

TULKOJUMS ATBILST ORIGINĀLAM