



DROŠĪBAS DATU LAPA DIESEL INJECTOR CLEANER

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators

Produkta nosaukums	DIESEL INJECTOR CLEANER
Produkta kods	AFI301, QID300, SDC300, QID000, DVP000, QDS300, CID303

1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietojuma veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Apzinātie lietošanas veidi	Degvielas piedeva.
----------------------------	--------------------

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Piegādātājs	TETROSYL LIMITED Bury Lancashire England BL9 7NY 0161 764 5981 0161 797 5899 info@tetrosyl.com
-------------	---

Ražotājs	TETROSYL LIMITED Bury Lancashire England BL9 7NY 0161 764 5981 0161 797 5899 info@tetrosyl.com
----------	---

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās	Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: (+371) 112 Saindēšanas un zaļu informācijas centrs: (+371) 67042473
--	--

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācija (EC 1272/2008)

Fizikālā bīstamība	Nav Klasificēts
Bīstamība veselībai	Asp. Tox. 1 - H304
Bīstamība videi	Aquatic Chronic 3 - H412

2.2. Etiķetes elementi

Bīstamības piktogrammas



DIESEL INJECTOR CLEANER

Signālvārds	Bīstami
Brīdinājuma uzraksti	H304 Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos. H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
Drošības prasību apzīmējumi	P273 Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē. P301+P310 NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ ārstu. P331 NEIZRAISĪT vemšanu. P405 Glabāt slēgtā veidā. P501 Atbrīvoties no satura/ tvertnes saskaņā ar nacionālajiem noteikumiem. P101 Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes. P102 Sargāt no bērniem.
Satur	DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED LIGHT; Kerosine - UNSPECIFIED

2.3. Citi apdraudējumi

Produkts nesatur vielas, kas klasificētas kā PBT vai vPvB.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED LIGHT; Kerosine - UNSPECIFIED	60-100%
CAS numurs: —	EK numurs: 926-141-6
	REACH reģistrācijas numurs: 01-2119484819-18-0001
Klasifikācija Asp. Tox. 1 - H304	
2-ETHYLHEXYL NITRATE	5-<10%
CAS numurs: 27247-96-7	EK numurs: 248-363-6
	REACH reģistrācijas numurs: 01-2119539586-27-0000
Klasifikācija Acute Tox. 4 - H302 Acute Tox. 4 - H312 Acute Tox. 4 - H332 Aquatic Chronic 2 - H411	

Pilns bīstamības apzīmējuma teksts ir dots 16. iedaļā.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārīga informācija	Aizvest cietušo no piesārņojuma avota tuvuma. Cietušo personu turēt siltumā un mierā. Nekavējoties griezties pie ārsta.
Ieelpošanai	Ja diskomforts nepāriet meklēt medicīnisku palīdzību. Pārvietot cietušo svaigā gaisā un nodrošināt siltumu un mieru ieelpošanai ērtā pozā. Meklēt medicīnisku palīdzību. Plaušu tūskas simptomi (elpas trūkums) var attīstīties līdz pat 24 stundas pēc saskares. Parādīt šo drošības datu lapu medicīnas personālam.
Norīšanai	Rūpīgi izskalot muti ar ūdeni. Dot dzert daudz ūdens. Ja norīts liels daudzums, meklēt medicīnisko palīdzību. Parādīt šo drošības datu lapu medicīnas personālam.

DIESEL INJECTOR CLEANER

Saskarei ar ādu	Nekavējoties novilkt piesārņoto apģērbu un nomazgāt ādu ar ūdeni un ziepēm. Noskalot ar ūdeni. Ja pēc nomazgāšanās kairinājums saglabājas, meklēt medicīnisku palīdzību.
Saskarei ar acīm	Nekavējoties skalot ar lielu daudzumu ūdens. Izņemt kontaktlēcas un plaši atvērt acis. Turpināt skalot vismaz 15 minūtes. Neberzēt acis. Ja pēc nomazgāšanās parādās iedarbības simptomi, nekavēties ar medicīniskās palīdzības meklēšanu.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Vispārīga informācija	Aprakstīto simptomu smaguma pakāpe būs dažāda atkarībā no koeficīcijas un saskares ilguma. Efekti var būt novēloti. Paturēt iedarbībai pakļauto personu novērošanā.
Ieelpojot	Specifiski simptomi nav zināmi.
Norijot	Norijot var izraisīt diskomfortu. Var izraisīt sāpes kuņģī un vemšanu.
Saskaroties ar ādu	Ādas kairinājums. Ilgstoša vai atkārtota saskare ar ādu var izraisīt kairinājumu, apsārtumu un dermatītu. Var veidoties čūlas.
Saskaroties ar acīm	Kairina acis. Simptomi, kas parādās pēc pakļaušanas iedarbībai var ietvert sekojošo: Apsārtums. Sāpes. Var izraisīt neskaidru attēlu un nopietnus acu bojājumus.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Norādījumi ārstniecības personālam	Specifisku rekomendāciju nav. Ja ir šaubas, nekavēties ar medicīniskās palīdzības meklēšanu.
---	--

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi	Dzēst ar šādiem līdzekļiem: Putas, oglekļa dioksīds vai sausais pulveris. Ūdens. Lietot ugunsdzēsības līdzekļus, kas atbilst apkārtējiem apstākļiem.
---	--

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Īpaša bīstamība	Mazo daudzumu dēļ, ar kuriem rīkojas, nav īpašu drošības pasākumu. Neparasta ugunsgrēka vai sprādziena bīstamība nav atzīmēta.
Bīstami sadegšanas produkti	Oglekļa oksīdi. Termiskās sadalīšanās reakcijā vai degšanā var izdalīties oglekļa oksīdi un citas toksiskas gāzes vai tvaiki.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Ugunsdzēsības laikā veicamie aizsargpasākumi	Nav zināms par specifiskas piesardzības nepieciešamību ugunsdzēsības pasākumu laikā.
Ugunsdzēsēju aizsardzības līdzekļi	Nekavējoties pamest bīstamo zonu.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Individuālā drošība	Individuālajai aizsardzībai skatīt 8.sadaļu. Izšļakstīšanās gadījumā uzmanīties no slidenām grīdām un virsmām. Izvairīties no saskares ar acīm un ilgstošas saskares ar ādu. Nodrošināt pietiekamu ventilāciju. Izvairīties no aerosolu ieelpošanas un saskares ar ādu un acīm.
----------------------------	---

6.2. Vides drošības pasākumi

Vides drošības pasākumi	Izvairīties no novadīšanas notekās vai ūdensceļos, vai zemē. Izlijumus savākt un likvidēt kā aprakstīt 13.sadaļā.
--------------------------------	---

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

DIESEL INJECTOR CLEANER

Savākšanas paņēmieni Apturēt noplūdi, ja tas iespējams bez riska. Aizvākt visus uzliesmojuma avotus. Izlijuma tuvumā nesmēķēt un izvairīties no dzirkstelēm, liesmām vai citiem uzliesmojuma avotiem. Nodrošināt pietiekamu ventilāciju. Absorbēt izlijumu ar nedegstspējīgu absorbentu. Savākt un ievietot piemērotos atkritumu konteimeros un droši aizvākot.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Atsauce uz citām sadaļām Individuālajai aizsardzībai skatīt 8.sadaļu. Par atkritumu apglabāšanu sk. 13. iedaļu.

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Piesardzība drošai lietošanai Jāievieš labas personīgās higiēnas procedūras. Pirms darba vietas atstāšanas ar ziepēm un ūdeni nomazgāt rokas un citas nosmērētās ķermeņa vietas. Lietojot produktu, neēst, nedzert un nesmēķēt. Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs. Neveikt darbības ar bojātiem iepakojumiem bez aizsardzības līdzekļiem.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Piesardzība glabāšanā Turēt tvertnes stāvus. Glabāt cieši noslēgtā, oriģinālajā tarā. Sargāt no karstuma, dzirkstelēm un atklātās liesmas.

7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i) Identificētie šī produkta pielietojumi ir izvērsti doti sadaļā 1.2.

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

Arodekspozīcijas robežvērtības

Sastāvdaļai(-ām) ekspozīcijas robežvērtības nav znāmas.

8.2. Iedarbības pārvaldība

Aizsargaprīkojums



Atbilstoša tehniskā pārvaldība Nodrošināt pietiekamu ventilāciju. Izvairīties no tvaiku un aerosola/miglas ieelpošanas. Ievērot arodekspozīcijas robežvērtības produktam vai tā sastāvdaļām.

Acu/sejas aizsardzība Ja riska novērtējums rāda, ka iespējama saskare ar acīm, jāvalkā apstiprinātiem standartiem atbilstoši acu aizsardzības līdzekļi. Ja vien novērtējums nenorāda uz to, ka nepieciešama augstāka aizsardzības pakāpe, jāvalkā šādi aizsarglīdzekļi: Cieši piegulošas aizsargbrilles.

Roku aizsardzība Ja riska novērtējums norāda, ka iespējama saskare ar ādu, jāvalkā pret ķīmikāliju iedarbību noturīgi, necaurīdīgi cimdi, kas atbilst apstiprinātajam standartam. Ieteicams valkāt cimdus, kas izgatavoti no šāda materiāla: Nitrila gumija. Jāņem vērā, ka šķidrums var izkļūt cauri cimdiem. Ieteicams biež imainīt.

Cita ādas un ķermeņa aizsardzība Valkāt atbilstošu apģērbu lai novērstu jebkādu iespējamo saskari ar ādu Nodrošināt acu mazgāšanas strūklaku.

Higiēnas pasākumi Nodrošināt acu mazgāšanas strūklakas un ārkārtas dušu. Pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt piesārņoto apģērbu. Ja āda tapusi nosmērēta, steigšus nomazgāt ar ziepēm un ūdeni.

Elpošanas aizsardzība Ja ventilācija nav pietiekama, izmantot piemērotus elpceļu aizsardzības līdzekļus.

DIESEL INJECTOR CLEANER

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Izskats	Dzidrs šķidrums.
Krāsa	Gaiša (vai bāla). Dzeltena.
Smarža	Šķīdinātāja.
Kušanas temperatūra	Nav noteikts.
Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons	175°C @ 1.013 hPa
Uzliesmošanas temperatūra	76°C
Iztvaikošanas ātrums	Nav noteikts.
Augstākā/zemākā uzliesmojamības vai sprādziena robežas	Nav noteikts.
Tvaika spiediens	Nav noteikts.
Tvaika blīvums	Nav noteikts.
Relatīvais blīvums	0.791g/cm ³ @ 20°C
Šķīdība(s)	Ūdenī nešķīst.
Sadalīšanās koeficients	Nav noteikts.
Pašaizdegšanās temperatūra	Nav noteikts.
Sadalīšanās temperatūra	Nav noteikts.
Viskozitāte	<50 cP @ 20°C

9.2. Cita informācija

Cita informācija Nav.

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Reaģētspēja Šekojoši materiāli reaģēsaktīvi ar produktu: Sārmzemju metāli. Metāls pulvera veidā.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Ķīmiskā stabilitāte Nav īpašu bažu par stabilitāti.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstamu reakciju iespējamība Nav piemērojams.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Apstākļi, no kuriem jāvairās Sargāt no karstuma. Izvairīties no saskares ar sekojošiem materiāliem: Spēcīgi oksidētāji.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Nesaderīgi materiāli Spēcīgi oksidētāji.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Bīstami noārdīšanās produkti Nesadalās, ja lietots vai glabāts atbilstoši ieteikumiem.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

DIESEL INJECTOR CLEANER

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Toksikoloģiskā iedarbība Informācija nav pieejama.

Akūta toksicitāte - orālā

ATE, perorāli (mg/kg) 7 763,98

Akūta toksicitāte - dermālā

ATE, ādas (mg/kg) 17 080,75

Akūta toksicitāte - ieelpojot

ATE, ieelpojot (gāzes ppmV) 69 875,78

ATE, ieelpojot (tvaiki mg/l) 170,81

ATE, ieelpojot (dputekļi/migla mg/l) 23,29

Bīstamība ieelpojot

Aspirācijas risks Aspirācijas risks norijot.

Ieelpošanai Aspirācijas risks norijot. Nokļūšana plaušās pēc norīšanas vai vemšanas var izraisīt ķīmisko pneimoniju.

Norīšanai Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

Saskare ar ādu Ilgstoša nu bieža saskare var izraisīt apsārtumu un kairinājumu.

Saskare ar acīm Var izraisīt pārejošu acu kairinājumu.

Medicīniskie apsvērumi Aspirācijas risks norijot. Nokļūšana plaušās pēc norīšanas vai vemšanas var izraisīt ķīmisko pneimoniju.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

Ekotoksicitāte Produkts satur vielu, kas ir kaitīga ūdens organismiem un var izraisīt ilgtermiņa nevēlamu ietekmi ūdens vidē.

12.1. Toksicitāte

Akūtā toksicitāte ūdens vidē

Akūtā toksicitāte - zivis

LC₅₀, 96 hours: 2200 (DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED LIGHT; Kerosine – UNSPECIFIED) mg/l, Zivis

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Noturība un spēja noārdīties Nav ziņu par šī produkta spēju noārdīties.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Bioakumulācijas potenciāls Attiecībā uz bioakumulāciju dati nav pieejami.

Sadalīšanās koeficients Nav noteikts.

12.4. Mobilitāte augsnē

Mobilitāte Produkts satur vielas, kas nešķīst ūdenī un kas var izplatīties pa ūdens virsmu.

Adsorbcijas/desorbcijas koeficients Nav pieejams.

12.5. PBT un vPvB eksperimentu rezultāti

DIESEL INJECTOR CLEANER

PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti Viela nav klasificēta kā PBT vai vPvB atbilstoši esošajiem ES kritērijiem.

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Citas nelabvēlīgas ietekmes Nav piemērojams.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Vispārīga informācija Ar atkritumiem jārīkojas kā ar atkritumiem, uz kuriem attiecas normatīvo aktu prasības. Nodot atkritumus apstiprinātā atkritumu poligonā atbilstoši vietējās apsaimniekošanas organizācijas noteiktajai kārtībai.

Atkritumu apstrādes metodes Nodot atkritumus apstiprinātā atkritumu poligonā atbilstoši vietējās apsaimniekošanas organizācijas noteiktajai kārtībai. Saskaņot izvietošanas procedūras ar vides inženieri un spēkā esošajiem vietējiem noteikumiem.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Vispārīgi Produkts nav ietverts starptautiskajos noteikumos par bīstamo kravu pārvadājumiem (IMDG, IEATA, ADR/RID).

14.1. ANO numurs

Nav piemērojams.

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

Nav piemērojams.

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Brīdinājuma zīme transportam nav nepieciešama.

14.4. Iepakojuma grupa

Nav piemērojams.

14.5. Vides apdraudējumi

Videi bīstama viela/jūru piesārņojoša krava
Nē.

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Nav piemērojams.

14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam

Beramkrava atbilstoši MARPOL 73/78 II pielikumam un IBC kodeksam Nav piemērojams.

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

ES normatīvie akti Eiropas Parlamenta un Padomes regula (EK) Nr. 1907/2006 (2006. gada 18. decembris), kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH) (ar grozījumiem).

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

DIESEL INJECTOR CLEANER

16. IEDAĻA: Cita informācija

Komentāri pie labojumiem	PIEZĪME: Līnijas malās apzīmē nozīmīgas izmaiņas salīdzinājumā ar iepriekšējo versiju.
Izdota	Health & Safety Department
Datums, kad veikti labojumi	2020.03.09.
Labojums	18
Aizstāj versiju, kas datēta ar	2020.01.30.
DDL statuss	Apstiprināts.
Brīdinājuma uzrakstu pilns teksts	H302 Kaitīgs, ja norij. H304 Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos. H312 Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu. H332 Kaitīgs ieelpojot. H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.