

Oil Anti Smoke

Iespēšanas datums: 14.07.2016

Materiāla numurs: 1416

Lappuse 1 / 6-st

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana**1.1. Produkta identifikators**

Oil Anti Smoke

1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot**Vielas/maisījuma lietošanas veids**

Elļas snieguma uzlabotājs

Samazina dūmu un rūsas veidošanos dīzeļa un benzīna motoros.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Firmas nosaukums:	CTP GmbH	
Iela:	Saalfelder Strasse 35h	
Vieta:	D-07338 Leutenberg	
Telefons:	+49 (0)36734 230-0	Telefakss: +49 (0)36734 230-22
E-pasts:	msds@bluechemgroup.com	
Persona izziņām:	Jens Moeller, Dipl.-Chem.	Telefons: +49 (0)36734 230-19
Internet:	www.bluechemgroup.com	

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:

Vācijai: +49-361-730730 (24 stundas/7 dienas)

Papildus norādījumi

Preces numurs: 33182

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana**2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana****Regula (EK) Nr. 1272/2008**

Bīstamības klases:

Vielā bīstama ūdens videi: Aquatic Chronic 3

Bīstamības paziņojumi:

Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

2.2. Etiketes elementi**Regula (EK) Nr. 1272/2008****Brīdinājuma uzraksti**

H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Drošības prasību apzīmējumi

P101	Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.
P102	Sargāt no bērniem.
P273	Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.
P501	Likvidēt šo vielu vai tās iepakojumu bīstamo atkritumu vai īpašā atkritumu savākšanas vietā.

2.3. Citi apdraudējumi

Informācija nav pieejama.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām**3.2. Maisījumi**

Oil Anti Smoke

Iespēšanas datums: 14.07.2016

Materiāla numurs: 1416

Lappuse 2 / 6-st

Kīmiskais raksturojums

Piedeva
Inhibitori
Aizsardzības līdzeklis
Minerāleļļas

Bīstamās sastāvdaļas

CAS Nr.	Nosaukums			Daļa
	EK Nr.	Indeksa Nr.	REACH Nr.	
	Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]			
71888-91-0	amine salt of a dialkyl dithio phosphoric acid			10 - < 15 %
	276-159-7			
	Aquatic Chronic 2; H411			

H un EUH frāžu teksts: skatiet sadaļā 16.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi
4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts
Ja nokļūst uz ādas

Nekavējoties noģērbiet nosmērētās drēbes, apakšveļu, apavus un zeķes.

Pēc tam nomazgājiet ar: Ūdens un ziepes.

Ilgttermiņa sūdzību gadījumos vērsieties pie ārsta.

Ja nokļūst acīs

Jānoņem kontaktlēcas.

Nekavējoties izskalojiet zem tekoša ūdens plakstiņiem esot atvērtiem - 5 līdz 10 minūtes.

Ja norīts

Rūpīgi izskalojiet muti ar ūdeni.

NEIZRAISĪT vemšanu.

Konsultējies ar ārstu.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Bieža un ilgstoša saskare ar ādu var veicināt kairinājumus.

Acu kairināšana: iespējama kairinoša iedarbība.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Brīdinājums par noslāpšanas risku.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi
5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi
Piemērotie ugunsdzēsības līdzekļi

ABC pulveris.

Smiltis.

Oglekļa dioksīds (CO₂).

Ūdens migla.

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Pilna ūdens strūkļa.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Iespējama bīstamu sadalīšanās produktu rašanās.

Ugunsgrēka vai eksplozijas gadījumā neieelpot dūmus.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Uguns gadījumā: Jāizmanto autonomi elpošanas aizsardzības līdzekļi.

Oil Anti Smoke

Iespēšanas datums: 14.07.2016

Materiāla numurs: 1416

Lappuse 3 / 6-st

Papildus norādījumi

- Uguns gadījumā apdraudētās tvertnes jāatdzesē ar ūdeni.
- Gāze/tvaiki/migla jālikvidē ar ūdens strūklu.
- Kontaminēto dzēšanai izmantoto ūdeni savāciet atsevišķi.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos**6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**

- Valkājiet elpošanas aizsargierīci un pret ķīmikālijām noturīgu aizsargapģērbu.
- Produkta izlīšanas/ izbīšanas gadījumā pastāv slīdēšanas risks.

6.2. Vides drošības pasākumi

- Neļaut nokļūt kanalizācijā vai ūdenī.
- Gāzes izplūdes vai iekļūšanas ūdeņos, zemē vai kanalizācijā gadījumā informējiet atbildīgās iestādes.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas pasākumi un materiāli

- Novērst izplatīšanos pa virsmu (piem., norobežojot vai izmantojot eļļas barjeras)
- Jāsavāc ar šķīdumu saistošiem materiāliem (smiltīm, diatomītu, skābes saistvielām, universālām saistvielām).

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

- Nav datu

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana**7.1. Piesardzība drošai lietošanai****Norādījumi drošai lietošanai**

- Vielu drīkst izmantot tikai slēgtās iekārtās vai sistēmās.
- Nepielaut nokluanu uz adas un acis.
- Izvairieties no eļļas miglas veidošanās.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība**Prasības uzglabāšanas telpām un tvertnēm**

- Uzglabājiet tvertni cieši aizslēgtu, vēsā, labi vēdināmā vietā.
- Neuzglabājiet temperatūrā virs: 50 °C

Norādījumi kopējai uzglabāšanai

- Uzglabāt atsevišķi no oksidācijas līdzekļiem.

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

- Informācija nav pieejama.

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība**8.1. Pārvaldības parametri****8.2. Iedarbības pārvaldība****Pasākumi aizsardzībai un higiēnai**

- Nekavejoties novilkt notraipīto apģērbu.
- Nepielaut nokluanu uz adas un acis.
- Neuzglabāt kopa ar partiku vai dzīvnieku barību.
- Darba laikā ir aizliegts ēst, dzert vai smēķēt.
- Pirms pārtraukumiem un pēc darba nomazgājiet rokas.

Acu/sejas aizsardzība

- Jāizmanto hermētiski noslēdzamas aizsardzības brilles, ja pastāv iespēja, ka materiāls iešļakstās acīs. (EN 166)

Roku aizsardzība

- Ir jālieto pārbaudītus aizsargcimdus: NBR (Nitrila gumija). FKM (Fluora elastomers (Viton)). (EN374)

Oil Anti Smoke

Iespēšanas datums: 14.07.2016

Materiāla numurs: 1416

Lappuse 4 / 6-st

Ādas aizsardzība

Izmantot piemērotu aizsargapģērbu.

Elpošanas orgānu aizsardzība

Ja rodas tvaiki/aerosols, nodrošināt labu ventilāciju.

Uguns gadījumā: Jāizmanto autonomi elpošanas aizsardzības līdzekļi.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības**9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām**

Agregātvienība:	viskozs
Krāsa:	brūns
Smarža:	Vāja

Pārbaudes norma**Stāvokļa izmaiņas**

Uzliesmošanas temperatūra: > 100 °C

Blīvums (pie 20 °C): 0.89 - 0.92 g/cm³

Šķīdība ūdenī:
(pie 20 °C) nešķīstošs**Šķīdība citos šķīdinātājos**

Organiski šķīdinātāji

9.2. Cita informācija

Nav datu

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja**10.1. Reaģētspēja**

Informācija nav pieejama.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Pareizas lietošanas laikā sadalīšanās nenotiek.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstamas reakcijas nav zināmas.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Pareizas lietošanas laikā sadalīšanās nenotiek.

Neuzglabāiet temperatūrā, kas augstāka par 50 °C.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Oksidācijas līdzeklis. Skābe, koncentrēts.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija**11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi****Akūts toksiskums**

CAS Nr.	Nosaukums	Metode	Deva	Sugas	Avots
	Ekspozīcijas ceļš				
71888-91-0	amine salt of a dialkyl dithio phosphoric acid				
	orāls	LD50	>2000 mg/kg	Žurka	

Oil Anti Smoke

Iespēšanas datums: 14.07.2016

Materiāla numurs: 1416

Lappuse 5 / 6-st

Kairināmība un kodīgums

Pēc saskarsmes ar ādu: Bieža un ilgstoša saskare ar ādu var veicināt kairinājumus.
Acu kairināšana: iespējama kairinoša iedarbība.

Sensibilizējoša iedarbība

neizraisa jutīgumu.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija**12.1. Toksiskums**

CAS Nr.	Nosaukums				
	Ūdens toksicitāte	Metode	Deva	[h] [d]	Sugas
71888-91-0	amine salt of a dialkyl dithio phosphoric acid				
	Akūtā toksicitāte zivīm	LC50	1-10 mg/l	96 h	Zebra Danio (Brachydanio rerio)

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Saskaņā ar OECD kritērijiem bioloģiski nav viegli noārdāms.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Informācija nav pieejama.

12.4. Mobilitāte augsnē

Informācija nav pieejama.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Informācija nav pieejama.

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Informācija nav pieejama.

Papildus norādījumi

Neļaut nokļūt kanalizācijā vai ūdenī.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu**13.1. Atkritumu apstrādes metodes****Norādījumi novākšanai (otreizējai pārstrādei)**

Neutilizēt kopā ar mājāsaimniecības atkritumiem

Neļaut nokļūt kanalizācijā vai ūdenī.

Ar atkritumu pieņemšanas uzņēmumu jāsaskaņo precīzs atkritumu marķējums.

Sasmērētu iesaiņojumu novākšana un ieteicamie līdzekļi

Tvertnes pilnībā jāiztukšo.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu**Sauszemes transports (ADR/RID)****14.1. ANO numurs:**

-

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:

-

14.3. Transportēšanas bīstamības

-

klase(-es):**14.4. Iepakojuma grupa:**

-

Cita piemērojama informācija (Sauszemes transports)

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

Upju un ezeru kuģniecības transports (ADN)

Oil Anti Smoke

Iespēšanas datums: 14.07.2016

Materiāla numurs: 1416

Lappuse 6 / 6-st

Cita piemērojama informācija (Upju un ezeru kuģniecības transports)

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

Jūras kuģniecības transports (IMDG)**Cita piemērojama informācija (Jūras kuģniecības transports)**

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

Gaisa transports (ICAO)**Cita piemērojama informācija (Gaisa transports)**

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.5. Vides apdraudējumi

BĪSTAMS VIDEI: nē

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Informācija nav pieejama.

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

Informācija nav pieejama.

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu**15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem****ES reglamentējoša informācija****Papildnorādījumi priekšrakstiem**

Satur:

5 - 15 % fosfātiem

Nacionālā normatīva rakstura informācija

Ūdens piesārņošanas klase (Vācija): 2 - bīstams ūdenim

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Vielām, ko satur šis maisījums, nav veikts vielu ķīmiskās drošības novērtējums.

16. IEDAĻA: Cita informācija**H un EUH frāžu teksts (Numurs un viss teksts)**

H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Papildinformāciju

Dati atbilst šodienas zināšanu stāvoklim, tomēr tie nenodrošina produktu īpašības un nepamato līguma tiesiskās attiecības.

Esošos likumus un noteikumus mūsu produktu lietoājam ir jāievēro uz savu atbildību.

(Bīstamo sastāvdaļu dati tika panemti no beidzamas speka esošas iepriekšēja piegadataja drošības datu lapas.)