



Diesel Particulate Filter Regenerator

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2015/830

MSDS Version: E06.00

Izdošanas datums: 16/08/2016

Blend Version: 5

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējdarbības/uzņēmuma apzināšana

1.1. Produkta identifikators

Produkta forma : Maisījums
Produkta nosaukums : Diesel Particulate Filter Regenerator
Produkta kods : W28392

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

1.2.1. Apzinātie lietošanas veidi

Vielas/maisījuma lietošanas veids : Diesel fuel additive

1.2.2. Lietošanas veids, kuru nav ieteicams izmantot

Papildus informācija nav pieejama

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Wynn's Belgium
Industriepark-West 46
9100 Sint-Niklaas - Belgium
T +32 3 766 60 20 - F +32 3 778 16 56
msds@wynns.eu - www.wynns.com

1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Tālruņa numurs, pa kuru zvanīt ārkārtas situācijās : BIG: +32(0)14/58.45.45

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

STOT RE 1 H372
Asp. Tox. 1 H304
Aquatic Chronic 3 H412

Klasifikācijas kategoriju un bīstamības paziņojumu pilns teksts: skat. 16. iedaļu

Nelabvēlīga fizikālķīmiskā ietekme, kā arī ietekme uz cilvēka veselību un apkārtējo vidi

Papildus informācija nav pieejama

2.2. Etiķetes elementi

Marķējums saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Bīstamības piktogrammas (CLP) :



GHS08

Signālvārds (CLP) : Bīstami
Bīstamas sastāvdaļas : hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)
Bīstamības apzīmējumi (CLP) : H304 - Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos
H372 - Izraisa orgānu bojājumus (centrālā nervu sistēma) ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā
H412 - Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām
EUH frāzes : EUH066 - Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu
Drošības prasību apzīmējums (CLP) : P102 - Sargāt no bērniem
P405 - Glabāt slēgtā veidā
P260 - Neieelpot izgarojumus
P301+P310 - NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU, ar ārstu
P331 - NEIZRAISĪT vemšanu
P273 - Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē

2.3. Citi apdraudējumi

Papildus informācija nav pieejama

Diesel Particulate Filter Regenerator

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2015/830

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1. Viela

Nav piemērojams

3.2. Maisījums

Nosaukums	Produkta identifikators	% w	Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]
hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)	(EK Nr) 919-164-8 (REACH Nr) 01-2119473977-17	>= 90	STOT RE 1, H372 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412
Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene	(EK Nr) 918-811-1 (REACH Nr) 01-2119463583-34	1 - 2,5	STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Naphthalene	(CAS Nr) 91-20-3 (EK Nr) 202-049-5 (INDEKSA Nr) 601-052-00-2 (REACH Nr) 01-2119561346-37	0,1 - 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Carc. 2, H351 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

H frāžu pilns teksts: skat. 16. iedaļu

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

- Vispārēji pirmās palīdzības pasākumi : Pārbaudīt dzīvībai svarīgās funkcijas. Novietot cietušo pussēdus stāvoklī, nodrošinot mieru. Ja cietušais ir bezsamaņā: nodrošināt brīvu elpošanu. Elpošanas apstāšanās: mākslīgā elpināšana vai skābeklis. Sirds apstāšanās – cietušā atdzīvināšana. Victim in shock: on his back with legs slightly raised. Vemšana: novērst asfiksiju/aspirācijas pneimoniju. Pastāvīgi uzraudzīt cietušo. Sniegt psiholoģisku atbalstu. Novērst atdzišanu, apsedzot cietušo (nesasildīt). Nodrošināt cietušajam mieru, izvairīties no fiziskas piepūles. Pēc iespējas konsultēties ar ārstu.
- Pirmās palīdzības pasākumi pēc ieelpošanas : Ja elpošana ir apgrūtināta, izvest cietušo svaigā gaisā un turēt miera stāvoklī, lai būtu ērti elpot. Sazinieties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta.
- Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar ādu : Novilkt piesārņoto apģērbu, nomazgāt visu iedarbībai pakļauto ādas virsmu ar saudzējošām ziepēm un ūdeni un noskalot ar siltu ūdeni. Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet mediķu palīdzību.
- Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar acīm : SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi izskalojiet ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot. Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet mediķu palīdzību.
- Pirmās palīdzības pasākumi pēc norīšanas : Izskalojiet muti. NEIZRAISĪT vemšanu. Sazinieties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta. Norīšana lielos daudzumos: tūlītēja hospitalizācija.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Papildus informācija nav pieejama

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Papildus informācija nav pieejama

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Atbilstoši dzēšanas līdzekļi : Ūdens strūkļa. AFFF tipa putas. ABC pulveri.

5.2. Īpaša viela vai maisījuma izraisīta bīstamība

Ugunsbīstamība : Ugunsnedrošs šķidrums. Materiāls var izplūšanas vai maisīšanas rezultātā elektrostātiski uzlādēties un statiskās izlādes rezultātā uzliesmot.

Sprādzienbīstamība : Izstrādājums nav sprādzienbīstams.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Ugunsdrošības pasākumi : Izvairīties no ugunsdzēsēšanā izmantotā ūdens novadīšanas apkārtējā vidē.

Aizsardzība ugunsdzēsības darbu laikā : Netuvoties ugunsgrēka zonai bez piemērota aizsargaprīkojuma, tostarp elpošanas orgānu aizsarglīdzekļiem.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Vispārējie mērījumi : Ievērot īpašu piesardzību, lai izvairītos no statiskās elektrības lādiņiem. Nepieļaut atklātas liesmas. Nesmēķēt.

Diesel Particulate Filter Regenerator

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2015/830

6.1.1. Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām

Aizsarglīdzekļi	: Izmantot aizsargcimdus un acu vai sejas aizsargu. aizsargdrēbes.
Plāni ārkārtas gadījumiem	: Norobežot bīstamo zonu. Large spills/in enclosed spaces: compressed air apparatus. Novērst produkta noplūšanu zemās vietās. Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt.

6.1.2. Ārkārtas palīdzības sniedzējiem

Aizsarglīdzekļi	: Nodrošināt piemērotu aizsardzību tīrīšanas komandām.
-----------------	--

6.2. Vides drošības pasākumi

Novērst nokļūšanu kanalizācijā un publiskajos ūdeņos. Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Ierobežošana	: Savākt izšķīstīto šķidrums. Sūknēt/savākt noplūdušo vielu atbilstīgos konteineros.
Tīrīšanas procedūra	: Neliela šķidrums noplūde: lai atbrīvotos no vielas, ievietiet to nedegošā, absorbējošā materiālā un ar lāpstu ievietojiet konteinerā. Vēlams tīrīt ar mazgāšanas līdzekli - Izvairīties no šķīdinātāju lietošanas.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Lai iegūtu vairāk informācijas, skat. 8. iedaļu "Iedarbības pārvaldība, individuālā aizsardzība".

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Piesardzība drošai lietošanai	: Atbilst noteikumiem. Veikt personīgās higiēnas pasākumus. Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu. Normālos rūpnieciskās higiēnas apstākļos nerada īpašu risku apkārtējai videi.
Higiēnas pasākumi	: Veikt personīgās higiēnas pasākumus. SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ziepju un ūdens daudzumu. Pirms atkārtotas lietošanas piesārņoto apģērbu izmazgāt.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Tehniskie pasākumi	: Īpaši tehniski pasākumi vai īpaši pasākumi nav jāveic.
Uzglabāšanas noteikumi	: Atbilst noteikumiem. Aizsargāt no saules gaismas. Glabāt labi vēdināmās telpās.
Uzglabāšanas vieta	: Atbilst noteikumiem. Glabāt labi vēdināmā vietā. Ventilācija grīdas līmenī.
Īpaši iepakojšanas noteikumi	: Turēt tikai oriģinālā iepakojumā. Atbilst noteikumiem.

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

Papildus informācija nav pieejama

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)

Beļģija	Robežvērtība (mg/m ³)	533 mg/m ³
Beļģija	Robežvērtība (ppm)	100 ppm
Itālija - Portugāle - USA ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	100 ppm

Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene

Beļģija	Robežvērtība (mg/m ³)	200 mg/m ³
---------	-----------------------------------	-----------------------

Naphthalene (91-20-3)

ES	IOELV TWA (mg/m ³)	50 mg/m ³
ES	IOELV TWA (ppm)	10 ppm
Beļģija	Robežvērtība (mg/m ³)	53 mg/m ³
Beļģija	Robežvērtība (ppm)	10 ppm
Beļģija	Īslaicīgā vērtība (mg/m ³)	80 mg/m ³
Beļģija	Īslaicīgā vērtība (ppm)	15 ppm
Beļģija	Piezīme (BE)	D

Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene

DNEL/DMEL (Darba ņēmēju vidū)	
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, dermāls	12,5 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, ieelpošana	151 mg/m ³
DNEL/DMEL (Iedzīvotāju vidū)	
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, orāls	7,5 mg/kg ķermeņa svara/dienā

Diesel Particulate Filter Regenerator

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2015/830

Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene

Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, ieelpošana 32 mg/m³
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, dermāls 7,5 mg/kg ķermeņa svara/dienā

Naphthalene (91-20-3)

DNEL/DMEL (Darba ņēmēju vidū)
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, dermāls 3,57 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, ieelpošana 25 mg/m³
Ilgtermiņa - vietējie efekti, ieelpošana 25 mg/m³
PNEC (STP)
PNEC notekūdeņu attīrīšanas iekārtās 2,9 mg/l

8.2. Iedarbības pārvaldība

Atbilstoša tehniskā pārvaldība

: Avārijas acu skalošanas ierīcēm un drošības dušām jābūt vietās, kurās pastāv eksplozijas risks. Īpaši tehniski pasākumi vai īpaši pasākumi nav jāveic.

Individuālie aizsardzības līdzekļi

: Cimdi. Aizsargbrilles.



Roku aizsardzība

: Neoprēns. Nitrila gumija. Piemērotu cimdņu izvēle ir lēmums, kas atkarīgs ne tikai no materiāla veida, bet arī citām kvalitātes īpašībām, kas dažādu ražotāju izstrādājumiem atšķiras. Caurlaides laiku noteikt kopā ar cimdņu ražotāju.

Cita informācija

: Izturības ilgums: >30'. Cimdņu materiāla biezums >0,1 mm.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

Agregātvoklis : Šķidrums
Krāsa : brūns.
Smarža : Raksturīga.
Smaržas sliekšnis : Informācija nav pieejama
pH :
Relatīvais iztvaikošanas ātrums (butilacetātu=1) : Informācija nav pieejama
refrakcijas indekss : 1,446
Kušanas temperatūra : Informācija nav pieejama
Sācietēšana : Informācija nav pieejama
Viršanas punkts : Informācija nav pieejama
Uzliesmošanas temperatūra : 64 °C
Pašaizdegšanās temperatūra : Informācija nav pieejama
Noārdīšanās temperatūra : Informācija nav pieejama
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm) : Informācija nav pieejama
Tvaika spiediens : Informācija nav pieejama
Relatīvais tvaika blīvums 20 °C : Informācija nav pieejama
Relatīvais blīvums : Informācija nav pieejama
Blīvums @20°C : 800 kg/m³
Šķīdība : Informācija nav pieejama
Log Pow : Informācija nav pieejama
Log Kow : Informācija nav pieejama
Kinemātiskā viskozitāte @40°C : 1,25 mm²/s
Dinamiskā viskozitāte @40°C : Informācija nav pieejama
Viskozitāte :
Viskozitāte Index :
Sprādzienbīstamības īpašības : Informācija nav pieejama
Oksidējošās īpašības : Informācija nav pieejama
Eksplozivitātes zemākās robežas : Informācija nav pieejama

Diesel Particulate Filter Regenerator

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2015/830

9.2. Cita informācija

GOS saturs	: 98,69 %
Papildu norādījumi	: The physical and chemical data in this section are typical values for this product and are not intended as product specifications.

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Papildus informācija nav pieejama

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabils normālos apstākļos.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Papildus informācija nav pieejama

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt. Neuzglabāt stipru skābju un spēcīgu oksidētāju tuvumā.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Papildus informācija nav pieejama

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Papildus informācija nav pieejama

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Akūtā toksicitāte : Kaitīgs - norijot var izraisīt plaušu bojājumu

hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)

LD50, caur muti, žurkām	> 15000 mg/kg
LD50, caur ādu, trušiem	> 3400 mg/kg
LC50, ieelpojot, žurkām (mg/l)	> 13,1 mg/l/4h

Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene

LD50, caur muti, žurkām	6318 mg/kg ķermeņa svara CrI:CDBR
LD50, caur ādu, trušiem	> 2000 mg/kg ķermeņa svara New Zealand White
LC50, ieelpojot, žurkām (mg/l)	> 4,688 mg/l/4h Sprague-Dawley
ATE CLP (caur muti)	6318,000 mg/kg ķermeņa svara

Naphthalene (91-20-3)

LD50, caur muti, žurkām	> 2000 mg/kg ķermeņa svara Sprague-Dawley
LD50, caur ādu, žurkām	> 2500 mg/kg ķermeņa svara Sherman
ATE CLP (caur muti)	500,000 mg/kg ķermeņa svara

Kodīgums/kairinājums ādai : Nav klasificēts

Nopietni acu bojājumi/kairinājumi : Nav klasificēts

Elpceļu vai ādas sensibilizācija : Nav klasificēts

Mikroorganismu šūnu mutācija : Nav klasificēts

Kancerogēnums : Nav klasificēts

Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai : Nav klasificēts

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība; : Nav klasificēts

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība : Izraisa orgānu bojājumus (centrālā nervu sistēma) ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.

Bīstamība ieelpojot : Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

Ekoloģija — vispārēji : Produkts satur ūdens videi kaitīgas vielas.

Ekoloģija – ūdens : Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Diesel Particulate Filter Regenerator

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2015/830

Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene

LC50, zivīm, 1	96h 2 - 5 mg/l Oncorhynchus mykiss
EC50, vēžveidīgajiem, 1	48h 10 mg/l Daphnia magna
EC50 citiem ūdens organismiem, 1	72h 1 - 3 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata

Naphthalene (91-20-3)

LC50, zivīm, 1	96h 1,6 mg/l Oncorhynchus mykiss
EC50, vēžveidīgajiem, 1	48h 2,16 mg/l Daphnia magna

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Papildus informācija nav pieejama

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Papildus informācija nav pieejama

12.4. Mobilitāte augsnē

Papildus informācija nav pieejama

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)

Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem PBT

Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem vPvB

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Papildus informācija nav pieejama

13. IEDAĻA: Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Ieteikumi atkritumu likvidācijai : Iznīcināt drošā veidā saskaņā ar vietējiem/valsts normām. Sadedzināt apstiprinātā atkritumu iznīcināšanas iekārtā. Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

Eiropas Atkritumu kataloga (EAK) atkritumu kods : 14 06 03* - citi šķīdinātāji un šķīdinātāju maisījumi
15 01 10* - iepakojums, kas satur bīstamu vielu atlikumus vai kas piesārņots ar tām

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Saskaņā ar prasībām ADR / RID / IMDG / IATA / ADN prasībām

14.1. ANO numurs

Nav klasificējama kā bīstama krava transportēšanas noteikumu nozīmē

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

Nav piemērojams

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Nav piemērojams

14.4. Iepakojuma grupa

Nav piemērojams

14.5. Vides apdraudējumi

Cita informācija : Papildu informācija nav pieejama.

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

14.6.1. Sauszemes transports

Papildus informācija nav pieejama

14.6.2. Jūras transports

Papildus informācija nav pieejama

14.6.3. Gaisa transports

Papildus informācija nav pieejama

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

Nav piemērojams

Diesel Particulate Filter Regenerator

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2015/830

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

15.1.1. ES tiesību normas

Nesatur vielas, uz kurām attiecas ierobežojumi saskaņā ar REACH XVII pielikumu

Nesatur REACH kandidātsarakstā iekļautās vielas

Nesatur nevienu REACH XIV pielikuma sarakstā minēto vielu

GOS saturs : 98,69 %

15.1.2. Valsts noteikumi

Bīstamības klase ūdens videi (WGK) : 2 - kaitīgs ūdenim

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Papildus informācija nav pieejama

16. IEDAĻA: Cita informācija

H un EUH frāžu teksts:

Acute Tox. 4 (Oral)

Aquatic Acute 1

Aquatic Chronic 1

Aquatic Chronic 2

Aquatic Chronic 3

Asp. Tox. 1

Carc. 2

STOT RE 1

STOT SE 3

H302

H304

H336

H351

H372

H400

H410

H411

H412

EUH066

Akūts toksiskums (ārējs), 4. bīstamības kategorija

Ūdens videi bīstama viela, akūts toksiskums, 1. bīstamības kategorija

Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 1. bīstamības kategorija

Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 2. bīstamības kategorija

Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 3. bīstamības kategorija

Bīstams, ieelpojot, 1. bīstamības kategorija

Kancerogenitāte, 2. bīstamības kategorija

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu – atkārtota iedarbība, 1. bīstamības kategorija

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu – vienreizēja iedarbība, 3. bīstamības kategorija, narkoze

Kaitīgs, ja norij

Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos

Var izraisīt miegainību vai reiboņus

Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi

Izraisa orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā

Ļoti toksisks ūdens organismiem

Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām

Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām

Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām

Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu

Šī informācija pamatojas uz mūsu pašreizējām zināšanām un ir paredzēta izstrādājuma aprakstīšanai tikai veselības aizsardzības, drošības un vides prasību nolūkos. Tādējādi to tā nevajadzētu uzskatīt nebutu jāuzskata par konkrētas izstrādājuma īpašības garantiju