



Drošības datu lapa

Atbilstoši Regula (ES) Nr. 453/2010

Bar's Nural Radiator Cleaner

Section 1 VIELAS/MAISĪJUMA UN UZŅĒMĒJSABIEDRĪBAS/UZŅĒMUMA APZINĀŠANA *

1.1. Produkta identifikators

Produkta nosaukums : BAR'S NURAL RADIATOR CLEANER
Produkta kods : EUBN

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

Pielietojums : SU21 Pircēja produkts. PC35 Tīrīšanas līdzeklis. PC0 Citi. Dzinēju apkope.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Piegādātājs : Bar's Products Europe, B.V.
Westelijk Halfmond 487
1183 JD Amstelveen, Nīderlande

Tālruna numuru : +31-20-7989301
Fakss : +31-20-7989302
E-pasta adresi : Info@barseurope.com
Tīmekļa vietne : www.barseurope.com

Ražotājs : Bar's Products International, Ltd.
1510 W. 135th
90249 Gardena, CA, Amerikas Savienotās Valstis

Tālruna numuru : +01 310 5155096

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

ĀRKĀRTAS TĀLRUŅA NUMURS, tikai ĀRSTA/UGUNSDZĒSĒJU/POLICIJAS izsaukšanai:

NL - Tālruna numuru : +31-20-7989301 (Tikai darba laikā)

ĀRKĀRTAS TĀLRUŅA NUMURS:

Valsts Toksikoloģijas centrs : +371 67042473 (24/7)

Section 2 BĪSTAMĪBAS APZINĀŠANA *

2.1. vielas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikāciju CLP : Acu kairinājums, 2. kategorija.
(1272/2008/EK)

Draudi cilvēka veselībai : Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
Fiziskie/kīmiskie draudi : Nav klasificēts kā bīstama viela saskaņā ar atbilstošajām EK direktīvām.
Draudi videi : Nav klasificēts kā bīstama viela saskaņā ar atbilstošajām EK direktīvām.

2.2. Etiķetes elementi

Etiķetes elementi (1272/2008/EK):

Bīstamības piktogrammas :



Signālvārds : Brīdinājums

H- un P- frāzes : H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.



Drošības datu lapa

Atbilstoši Regula (ES) Nr. 453/2010

Bar's Nural Radiator Cleaner

P101	Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.
P102	Sargāt no bērniem.
P280 eyes	Izmantot acu aizsargus/sejas aizsargus.
P305 + P351 + P338	SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot.
P337+P313	Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet medicīnu palīdzību.

Marķējuma zīmju papildu (visiem iepakojuma izmēriem)

: 20 procenti maisījumā ir sastāvdaļa(-as), par kuras(-u) akūto toksiskumu nav ziņu.

2.3. Citi apdraudējumi

Cita informācija : Nesatur PBT vai vPvB vielas.

Section 3 SASTĀVS/INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM

3.2. Maisījumi

Produkta apraksts : Maisījums.

Informācija par bīstamām vielām:

Vielas nosaukums	Koncentrē- šanās (w/w) (%)	CAS-numurs	EK-numurs	Piezīme	REACH numurs
Sodium carbonate	> 75	497-19-8	207-838-8		

Vielas nosaukums	Bīstamības klase	H-frāzes	Piktogrammas	
Sodium carbonate	Eye Irrit. 2	H319	GHS07	

Katrai atbilstošai R frāzei veikta atsauce uz 16. sadaļas pilnu tekstu. Ja piemērojami, tad darba aizsardzības ietvaros vielas iedarbībai pakļaušanas ierobežojumi ir uzskaitīti 8. sadaļā.

Katrai atbilstošai H frāzei veikta atsauce uz 16. sadaļas pilnu tekstu.

Section 4 PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Pirmās palīdzības pasākumi

- Ieelpošana : Pārvietot cietušo svaigā gaisā. Ja cietušais jūtas slikti, konsultējieties ar ārstu.
- Nonākot saskarē ar ādu : Novelciet piesārņotās drēbes. Kamēr līdzeklis vēl nav izžuvis, skalojiet ādu ar lielu ziepjūdens daudzumu. Ja kairinājuma sajūta turpinās, konsultējieties ar ārstu.
- Nonākot saskarē ar acīm : Skalot ar (remdenu) ūdeni vismaz 15 minūtes. Izņemt kontaktlēcas. Konsultējieties ar ārstu.
- Norijot : Neizraisiet vemšanu. Izskalojiet muti, iedzert ne vairāk kā 1 glāzi ūdens..Nedodiet pienu. Nekad neliet mutē kādu vielu bezsamaņā esošai personai. Ja cietušais jūtas slikti, konsultējieties ar ārstu.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Ietekmes un simptomus

- Ieelpošana : Var izraisīt kairinošu sajūtu elpošanas ceļos kā arī klepu.
- Nonākot saskarē ar ādu : Var izraisīt sausas ādas sajūtu.
- Nonākot saskarē ar acīm : Kairinošs. Var izraisīt apsārtumu un sāpes.
- Norijot : Var izraisīt sliktu dūšu,vemšanu un caureju.



Drošības datu lapa
Atbilstoši Regula (ES) Nr. 453/2010

Bar's Nural Radiator Cleaner

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Norādījumi ārstam : Nav zināmi.

Section 5 UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Dzēšanai izmantojamās vielas

Piemērots : Oglekļa dioksīds (CO₂). Putas. Sausa ķīmiskā viela. Ūdens migla.
Nav piemērots : Nav zināmi.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Īpaši draudi saistībā ar : Nav zināmi.

pakļaušanu vielas ietekmei

Bīstami termiskās : Pie nepilnas sadegšanas var izdalīties oglekļa monoksīds.
sadalīšanās produkti

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpašas ugunsdzēsēju : Ja vēdināšana nav pietiekama, izmantojiet piemērotu elpošanas ierīci.
aizsargierīces

Section 6 PASĀKUMI NEJAUŠAS IZDALĪŠANĀS GADĪJUMOS

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

Individuālie drošības : Slīdēšanas draudi. Nekavējoties savākt izlijušu vielu. Valkāt kurpes ar neslīdošām zolēm.
pasākumi : Nepieļaujiet saskari ar izlijušu vai izsmidzinātu produktu. Izvairīties no putekļu ieelpošanas.

6.2. Vides drošības pasākumi

Vides drošības pasākumi : Neļaut produktam nonākt kanalizācijā, virsūdeņos un/vai gruntsūdeņos.
Cita informācija : Ja izstrādājums var nonākt vai nonāk saskarē ar cilvēkiem vai vidi, informējiet par to atbildīgās institūcijas.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Savākšanas paņēmieni : Savākt izlijušu vielu konteineros. Uzmanīgi neitralizējiet nosēdumus ar skābi. Utilizēt pilnvarotā atkritumu savākšanas punktā. Skalojiet pārpalikumus ar lielu ziepjūdens daudzumu.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Atsauce uz citām iedaļām : Skatīt arī 8 Sadaļu.

Section 7 LIETOŠANA UN GLABĀŠANA

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Pārkraušana : Apieties saskaņā ar labu darba aizsardzības higiēnas un darba drošības praksi labi vēdinātās telpās. Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs. Uzvelciet aizsargtērpu.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Glabāšana : Glabājiet vēsā, sausā un labi vēdināmā vietā (< 35 °C).
Prasības iepakojumam : Uzglabāt tikai oriģinālajā iepakojumā.



Drošības datu lapa

Atbilstoši Regula (ES) Nr. 453/2010

Bar's Nural Radiator Cleaner

Nav ieteicamais : Nav zināmi.
iepakojums

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

Konkrēts lietošanas veids : Izmantojiet tikai saskaņā ar norādījumiem. Nedrīkst sajaukt ar citiem produktiem.

Section 8 IEDARBĪBAS IEROBEŽOŠANA/PERSONU AIZSARDZĪBA

8.1. Pārvaldības parametri

Ierobežojumi pakļaušanai : Šim produktam nav noteikti ierobežojumi pakļaušanai vielas ietekmei darba laikā. Šim produktam vielas ietekmei darba laikā nav noteikti atvasinātu beziedarbības līmeni (DNEL). Šim produktam nav noteikti Paredzētā beziedarbības koncentrācija (PNEC).

Ierobežojumi pakļaušanai vielas ietekmei darba vietā (mg/m³):

Ķīmiskās vielas nosaukums	Valsts	TLV 8 stundas (mg/m ³)	Islaicīgi 15 min. (mg/m ³)	Komentāri
Sodium carbonate		1	3	MAC RO

Atvasinātu beziedarbības līmeni (DNEL) par ņēmēji:

Izvērtējuma ziņojuma pielikums (DNEL) par gaisma					
Ķīmiskās vielas nosaukums	Iedarbības ceļu	DNEL, īslaicīga		DNEL, ilgstoša	
		Vietējā iedarbību	Sistēmisku iedarbību	Vietējā iedarbību	Sistēmisku iedarbību
Sodium carbonate	Inhalation			10 mg/m3	

Atvasinātu beziedarbības līmeni (DNEL) par patērētāji:

Izvērtējuma veidošanas gaita (2022) pār. pārskatā..					
Ķīmiskās vielas nosaukums	Iedarbības ceļu	DNEL, īslaicīga		DNEL, ilgstoša	
		Vietējā iedarbību	Sistēmisku iedarbību	Vietējā iedarbību	Sistēmisku iedarbību
Sodium carbonate	Inhalation	10 mg/m3			

8.2. Iedarbības pārvaldība

Inženiertehniskie pasākumi : Izmantot tikai labi vēdināmās telpās. Ievērot standarta drošības pasākumus darbam ar ķīmiskām vielām.

Higiēniskie pasākumi : Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu.

Individuālajiem aizsardzības līdzekļiem:

Personīgo aizsardzības līdzekļu efektivitāte atkarīga arī no temperatūras un ventilācijas pakāpes. Vienmēr prasiet profesionālu padomu konkrētajā situācijā.

Ķermeņa aizsardzība : Parastos lietošanas apstākļos nav nepieciešams izmantot īpašu rūpniecisko aizsargapģērbu.

Elpošanas orgānu aizsardzība : Nodrošiniet kārtīgu vēdināšanu. Piemērots: putekļu maska FFP1 vai augstāks, atbilstība EN 149.

Roku aizsardzība : Specifisko cimdus nav nepieciešams parastos lietošanas apstākļos. Vairākkārtējas vai ilgstošas lietošanas vai arī ādas virsmas atkailināšanas gadījumā, lietojiet speciāli cimdus. Piemērots materiāls: neoprēns. ± 0,5 mm. Noplūdes laiks: 6 stundas.

Acu aizsardzība : Uzlieciet EN 166. standartam atbilstošas aizsargbrilles ar sānu aizsargiem.

Section 9 FIZIKĀLI ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS

9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

Izskats : Cieta viela.
Krāsa : Pelēks
Izskats : Raksturīga.



Drošības datu lapa

Atbilstoši Regula (ES) Nr. 453/2010

Bar's Nural Radiator Cleaner

Smaržas sliekšnis	: Neattiecas.	
pH	: 11,6	10% šķīdums.
Sārmu rezerve (g NaOH/100 ml)	: Nav zināms.	
Šķīdība ūdenī	: Šķīstošs.	
Sadalījuma koeficients:	: Nav zināms.	
šķīdības n-oktanolā		
attiecība pret šķīdību ūdenī		
Uzliesmošanas temperatūra	: Neattiecas.	Cieta viela.
Uzliesmjamība (cietām vielām, gāzēm)	: Neuzliesmojošs.	
Pašaiždegšanās temperatūra	: Neattiecas.	Nesatur viegli uzliesmojošas vielas.
Kušanas punkts/kušanas diapazons	: 845 °C	
Sprādzienbīstamība	: Nav zināmi.	Nesatur sprādzienbīstami materiāli.
Eksplozijas robeža (% iekšā gaisu)	: Neattiecas.	
Oksidācijas īpašības	: Neattiecas.	Nesatur oksidētājiem.
Sadalīšanās temperatūra	: Nav zināms.	
Viskozitāte (20°C)	: Neattiecas.	Cieta viela.
Tvaika spiediens (20°C)	: Ļoti zems.	Cieta viela.
Tvaika blīvums (20°C)	: Neattiecas.	Šķīdinātāja daudzums šajā izstrādājumā ir mazāks par 1%.
Relatīvais blīvums (20°C)	: 2,52 g/ml	
Iztvaikošanas ātrums	: Ļoti zems.	Cieta viela.

Section 10 STABILITĀTE UN REAĢĒTSPĒJA

*

10.1. Reaģētspēja

Reaģētspēja : Skatīt apakšsadaļas turpmākajā tekstā.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabilitāte : Parastos apstākļos stabils.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Reaģētspēja : Aktīvi reaģē, saskaroties ar skābēm. Iespējama stipra un strauja sakaršana.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Apstākļi, no kādiem jāvairās : Skatīt arī 7 sadaļu.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Materiāli, no kā jāizvairās : Neuzglabāt kopā ar skābēm.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Bīstami noārdīšanās produkti : Nav zināms.

Section 11 INFORMĀCIJA PAR TOKSISKUMU

*



Drošības datu lapa

Atbilstoši Regula (ES) Nr. 453/2010

Bar's Nural Radiator Cleaner

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Ieelpošana

- Akūts toksiskums : Aprēķināto LC50: 2,875 mg/l. Sastāvdaļa(s), par kuras(u) toksicitāti nav ziņu: 20 %. ATE: > 5 mg/l. Zema toksicitāte. Nav klasificēts - pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti. Nav konstatēta nekāda konkrēta iedarbība un/vai simptomi.
- Kodīgs/kairinošs : Var izraisīt kairinošu sajūtu ieelpošanas ceļos kā arī klepu. Nav klasificēts - pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.
- Sensibilizācija : Nesatur vielas, kas būtu klasificētas kā tādas, kurām ir aspirācijas bīstamība. Nav klasificēts - pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.
- Karcinogenitāte : Nesatur kancerogēnas vielas. Nav klasificēts - pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.
- Mutagenitāti : Nesatur mutagēnas vielas. Nav klasificēts - pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

Nonākot saskarē ar ādu

- Akūts toksiskums : Aprēķināto LD50: > 2500 mg/kg.bw. Sastāvdaļa(s), par kuras(u) toksicitāti nav ziņu: 20 %. ATE: > 2000 mg/kg.bw. Zema toksicitāte. Nav klasificēts - pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.
- Kodīgs/kairinošs : Ilgstoša pakļaušana vielas ietekmei var padarīt ādu sausu un attaukot to. Nav klasificēts - pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.
- Sensibilizācija : Nesatur ādas sensibilizatori. Nav klasificēts - pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.
- Mutagenitāti : Nesatur mutagēnas vielas. Nav klasificēts - pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

Nonākot saskarē ar acīm

- Kodīgs/kairinošs : Kairinošs.

Norijot

- Akūts toksiskums : Aprēķināto LD50: 3383 mg/kg.bw. Sastāvdaļa(s), par kuras(u) toksicitāti nav ziņu: 20 %. ATE: > 2000 mg/kg.bw. Zema toksicitāte. Nav klasificēts - pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.
- Ieelpa : Nesatur vielas ar aspirācijas bīstamību. Nav klasificēts - pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.
- Kodīgs/kairinošs : Var izraisīt sliktu dūšu, vemšanu un caureju.
- Karcinogenitāte : Nesatur kancerogēnas vielas. Nav klasificēts - pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.
- Mutagenitāti : Nesatur mutagēnas vielas. Nav klasificēts - pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.
- Toksisks reproduktīvajai funkcijai : Attīstību: Nav paredzams, ka toksisks reproduktīvajai funkcijai. Attīstību: Nav klasificēts - pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti. Fertilitāte: 4. □ Nav paredzams, ka toksisks reproduktīvajai funkcijai. Auglību: Nav klasificēts - pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

Informācija par toksiskumu:

Kīmiskās vielas nosaukums	Īpašība	Mēreni kairinošs	Metode	Testējamais dzīvnieks
Sodium carbonate	Acu kairinājums	Nav genotoksisks	----	Trušu
	Genotoksiskums - in vitro			
	NOAEL (attīstību, orāls)	> 245 mg/kg bw/d	----	Žurka
	NOAEL (ieelpošana)	20 mg/m3	----	Žurka
	Ādas kairinājums	Nav kairinošs	OECD 404	Trušu
	Ādas kairinājums	Nav kairinošs	Patch test	Cilvēks
	Ādas sensibilizācija – aplēse	Nav sensibilizējošs		



Drošības datu lapa

Atbilstoši Regula (ES) Nr. 453/2010

Bar's Nural Radiator Cleaner

	11 TOX carc est LC50 (ieelpošana) – aplēse	Nav karcinogēns > 5000 mg/m3		
	LC50 (ieelpošana) LD50 (dermāls)	2300 mg/m3 > 2000 mg/kg bw		Žurka Trušu
	Mutagenitāte LD50 (orāls)	Negatīva 4090 mg/kg bw	----- -----	Žurka

Section 12 EKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

*

12.1. Toksicitāte

Šim produktam nav veikti ekotoksikoloģiskie pētījumi.

Ekotoksiskums : Aprēķināto LC50 (zivīm): 375 mg/l. Aprēķināts EC50 (ūdensblusām): 331 mg/l. Satur 20 % komponentu, par kuru bīstamību ūdens videi nav ziņu. Nav klasificēts - pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Noturība un spēja noārdīties : Konkrēta informācija nav zināma.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Bioakumulācijas potenciāls : Konkrēta informācija nav zināma.

12.4. Mobilitāte augsnē

Mobilitāte : Ja produkts iesūcas zemē, tas ātri izplatās un var piesārņot gruntsūdeņus.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

PBT/vPvB novērtēšanas : Nesatur PBT vai vPvB vielas.

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Cita informācija : Neattiecas.

Section 13 APSVĒRUMI SAISTĪBĀ AR APGLABĀŠANU

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Produkta nosēdumi : Neutilizēt tukšu iepakojumu kopā ar parastiem sadzīves atkritumiem. Tvertnes otrreiz jāpārstrādā vai jāizmanto atkārtoti. Apejieties ar produkta nosēdumiem un neiztukšotu iepakojumu kā ar bīstamiem atkritumiem.

Papildu brīdinājumi : Nav.
Notekūdeņu plūsma to apstrādes gaitā : Izvairieties no tvertnes tīrīšanas rezultātā radušos notekūdeņu noplūšanas apkārtējā vidē.

Eiropas atkritumu vielu katalogs : Bīstamās atkritumu vielas balstoties uz Eiropas direktīvu 91/689/EEG attiecībā par atkritumu koda piešķiršanu pēc 2000/532/EG noteikumiem ir jānogādā oficiālā otrreizējā atkritumu pārstrādes punktā.

Vietējie likumi : Likvidējiet produktu saskaņā ar atbilstošiem reģiona, valsts un vietējiem likumiem un noteikumiem. Iespējams, vietējie noteikumi ir stingrāki par reģionālajām vai valsts prasībām, tie jāievēro.

Section 14 INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU

Produkta nosaukums : Bar's Nural Radiator Cleaner

Izdošanas datums : 29-03-2016

Aizstāj izdevumu, kas datēts : 01-06-2011

Lappusē 7/9

INFO CARE SDS



Drošības datu lapa
Atbilstoši Regula (ES) Nr. 453/2010

Bar's Nural Radiator Cleaner

14.1. ANO numurs

ANO numuru : Nav.

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

Transporta veida nosaukums : Nav noteikts.

14.3/14.4/14.5. Transportēšanas bīstamības klase(-es)/Iepakojuma grupa/Vides apdraudējumi

ADR/RID/ADN (autoceļi/dzelzceļš/iekšzemes ūdensceļiem)

Klasi : Šis produkts netiek klasificēts atbilstoši ADR/RID/ADN.

IMDG (jūras)

Klasi : Šis produkts netiek klasificēts atbilstoši IMDG.

Jūras piesārņotāju : Nē

IATA (gaiss)

Klasi : Šis produkts netiek klasificēts atbilstoši IATA.

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Cita informācija : Valsts izmaiņas var piemērot. Valsts izmaiņas var piemērot.

14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL 73/78 II pielikumam un IBC kodeksam.

Marpol : Ne kad paredzēts pārvadāt kravu bez taras atbilstoši Starptautiskās Jūrniecības organizācijas (IMO) dokumentiem.

Section 15 REGLAMENTATĪVA INFORMĀCIJA

*

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

Kopienas tiesību akti : Regula (ES) Nr. 453/2010 (REACH), Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP) un citi tiesību akti.

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējums : Neattiecas.

Section 16 CITA INFORMĀCIJA

*

16.1. Cita informācija

Šajā drošības datu lapā sniegtā informācija ir sagatavota atbilstoši 2010. gada 20. maijs regula (ES) Nr. 453/2010 un, cik mums zināms, atbilst patiesībai uz norādīto izdošanas datumu. Lietotāja pienākums ir šī produkta droša izmantošana un visu šī produkta lietošanai piemērojamo normatīvo aktu prasību ievērošana. Šī drošības datu lapa papildina tehniskās informācijas lapas, tomēr neaizstāj tās un nenodrošina jebkādu garantiju attiecībā uz produkta īpašībām.

Lietotāji arī tiek brīdināti iepriekš par jebkādiem draudiem, kas saistīti ar produkta lietošanu citiem mērķiem, nevis tam paredzētajam nolūkam.

Mainīta vai jauna informācija attiecībā pret iepriekšējo izlaidumu ir apzīmēta ar zvaigznīti (*).

Šajā drošības datu lapā izmantojamo (tomēr ne obligāti) abreviatūru un saīsinājumu saraksts:

ADR	: Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu
ATE	: Aprēķināto akūto toksicitāti
CLP	: Klasificēšana, marķēšana un iepakojšana
CMR	: Kancerogēnas, mutagēnas vai toksiskas reproduktīvajai sistēmai



Drošības datu lapa

Atbilstoši Regula (ES) Nr. 453/2010

Bar's Nural Radiator Cleaner

EOK	: Eiropas Ekonomikas kopiena
IATA	: Starptautiskā Gaisa transporta asociācija
IBC kodeksam	: Starptautiskais ķīmikāliju pārvadāšanas kodekss
IMDG	: Starptautiskajam jūras bīstamo kravu kodeksam
LD50/LC50	: letālā deva/koncentrācija x%
MPK	: Maksimāli pieļaujamā koncentrācija
MARPOL	: Starptautiskās konvencijas par kuģu izraisītā piesārņojuma novēršanu
NO(A)EL	: Nenovērojamās (nelabvēlīgās) ietekmes līmenis
OECD	: Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija
PBT	: Noturīga, bioakumulatīva un toksiska
PC	: Produkta ķīmiskā kategorija
PT	: Produkta veids
REACH	: Ķīmikāliju reģistrēšana, vērtēšana, licencēšana un ierobežošana
RID	: Noteikumiem par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem
STP	: Notekūdeņu attīrīšanas stacija
SU	: Lietošanas nozares kategorija
	:
ANO	: Apvienoto Nāciju Organizācija
GOS	: Gaistoši organiskie savienojumi
vPvB	: ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva

3. sadaļā norādīto bīstamības klasēm pilnais teksts:

Eye Irrit. 2 : Acu kairinājums, 2. kategorija.

3. sadaļā norādīto H apzīmējumu pilnais teksts:

H319 : Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Drošības datu lapas beigas.