



Ring Remover

Koka virsmu apstrādes līdzeklis

Datums 21.05.2003.

1. ZIŅAS PAR VIELU /PRODUKTA IDENTIFIKĀCIJU UN UZŅĒMUMU

1.1 Vielas vai produkta identifikācijas dati

Produkta nosaukums
RING REMOVER – koka virsmu apstrādes līdzeklis

Produkta identifikācijas numurs
1010031

1.2 Ražotāja, importētāja u.tml. identifikācijas dati

1.2.1 Ražotājs, importētājs u.tml.

Ražotājs:
V 33 S.A.

Izplatītājs:
Vunder Art SIA

1.2.2 Adrese

F-39210 Domblans
FRANCIJA

Atlasa iela 7a
RĪGA

Telefons

+33 (3) 84350033

+371 67 311 012

Fakss

+33 (3) 84446318

+371 67 311 013

e-pasts

liberon@vunder.eu

1.2.3 Ārkārtējas situācijas gadījumā zvanīt: 112.

2. PRODUKTA SASTĀVS / INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM

2.1 Raksturojums

Preparāts

2.2 Bīstamie komponenti

2.2.1 CAS-nr.	2.2.2 Komponenta nosaukums	2.2.3 Koncentrācija	2.2.4 Klasifikācija, R-frāzes
111-76-2	2-Butoksietanols	$0 < C \leq 1$	Xn; R20/21/22•Xi; R36/38
64742-48-9	Ligroīns (nafta) hidrogenēts, smagais	$60 < C \leq 70$	Xn - R: 10-65-66
76-22-2	CAMPHRE SYNTHETIC	$1 < C \leq 5$	

3. BĪSTAMĪBAS RAKSTUROJUMS

Viegli uzliesmojošs. Gāzes-gaisa maisījums ir uzliesmojošs. Iedarbojoties ar gaisu veido gāzes, kas smagākas par gaisu un koncentrējas pie grīdas līmeņa. Saskaroties ar ādu var izraisīt alerģiju. Kairina acis un ādu. Var izraisīt apdegumus.

4. PIRMĀS PALĪDZĪBA PASĀKUMI

4.1 Vispārējā informācija

Samaņas zuduma gadījumā nedot cietušajam dzert vai ēst. Nekavējoties griezties pēc medicīniskās palīdzības (ja iespējams, parādīt ārstam produkta uzlīmi).

4.2 Ieelpošanas gadījumā

Pārlietu liela daudzuma šķīdinātāja tvaiku ieelpošanas gadījumā nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt viņam siltumu. Sazināties ar ārstu. Apgrūtinātas elpošanas gadījumā veikt mākslīgo elpināšanu vai uzlikt skābekļa masku un izsaukt ātro palīdzību.

4.3 Kontakta gadījumā ar ādu

Novilt notraipītās drēbes. Nomazgāt ar lielu ūdens daudzumu.

4.4 Kontakta gadījumā ar acīm

Nekavējoties izskalot ar lielu ūdens daudzumu (min 20 min). Vajadzības gadījumā griezties pēc medicīniskās palīdzības.

4.5 Norīšanas gadījumā

Neizsaukt vemšanu. Kārtīgi izskalot muti, nedzert. Nekavējoties griezties pēc medicīniskās palīdzības.

5. UGUNSDROŠĪBAS PASĀKUMI

5.1 Piemērotie ugunsdzēsšanas līdzekļi

Pulvera, putu vai CO2 ugunsdzēsamos līdzekļus, smiltis.

5.2 Ugunsdzēsšanas līdzekļi, ko aizliegts izmantot

Pilna ūdens strūkļa.

5.3 Vielas vai produkta, tā degšanas produktu vai izdalījušos gāzu radītie īpašie bīstamības faktori

Dzesēt degošos noslēgtos iepakojuma konteinerus ar ūdens smidzinātāju. Gāzu sprādziena bīstamība. Gāzes ir smagākas par gaisu un izplatās grīdas līmenī.

6. PASĀKUMI AVĀRIJAS NOPLŪDES GADĪJUMĀ

6.1 Personāla aizsardzība

Skat. 7. un 8.punktu.

6.2 Vides aizsardzības pasākumi

Nepieļaut produkta nokļūšanu gruntī, kanalizācijā vai ūdens tilpnēs.

6.3 Tīrīšanas/savākšanas pasākumi

Izlijušu šķidrumu savākt, izmantojot smiltis vai kādu citu nedegošu, šķidrumu uzsūcošu materiālu, vai ar sprādziena drošu sūkni vai rokas pumpi savākt piemērotā traukā. Noslēgt trauku un savāktu vielu utilizēt kā videi bīstamus atkritumus.

7. LIETOŠANAS UN UZGLABĀŠANAS NOTEIKUMI

7.1 Lietošana

Nodrošināt nepieciešamo ventilāciju darba vietā. Gāzes ir smagākas par gaisu un pārvietojas grīdas līmenī. Nodrošināt ventilāciju grīdas līmenī. Izvairīties no tvaiku ieelpošanas un nokļūšanas acīs vai uz ādas. Izolēt visus aizdegšanās avotus. Nepieļaut produkta nokļūšanu gruntsūdeņos. Izvairīties no statiskās elektrības veidošanās.

7.2 Uzglabāšana

Uzglabāt labi ventilētā, sausā un vēsā vietā, atsevišķi no pārtikas produktiem, cieši noslēgtās tīlnēs, bērniem nepieejamā vietā. Uzglabāt no tiešu saules staru vai citu siltuma avotu iedarbības slēptā vietā.

8. EKSPOZĪCIJAS KONTROLE / PERSONĀLA AIZSARDZĪBA

8.1 Tehniskie paņēmieni

Nodrošināt nepieciešamo ventilāciju darbavietā. Nepietiekamas vispārējās ventilācijas gadījumā, jānodrošina efektīva vietējā nosūces ventilācija vai (ja iespējams) veikt krāsošanas darbus krāsošanas kamerā vai citā līdzīgam mērķim paredzētā telpā.

8.3 Personāla aizsardzības līdzekļi

8.3.1 Vispārīgie aizsardzības un higiēnas pasākumi

Veikt rūpīgu darbinieku darba sfēras instruktāžu.

8.3.2 Elpošanas ceļu aizsardzība

Nepietiekamas ventilācijas gadījumā lietot speciālus ar A-filtru apgādātus elpošanas ceļu aizsardzības līdzekļus.

8.3.3 Roku aizsardzība

Ieteicams lietot aizsargcimdus (nitrila vai neoprēna).

8.3.4 Acu aizsardzība

Nepieciešamības gadījumā lietot acu/sejas aizsargmaskas.

8.3.5 Ādas aizsardzība

Nepieciešamības gadījumā lietot aizsargapģērbus.

9. FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS

9.1	Agregātvoklis, krāsa, smarža	brūngani balts šķidrums
9.3	Dati par agregātvokļa izmaiņām	
9.3.1	Vārīšanās punkts/vārīšanās amplitūda	155 °C
9.4	Aizdegšanās punkts	38 °C
9.8.	Sprādziena robeža	nav piemērots
9.11	Relatīvais blīvums	1,2 g/cm ³
9.12	Šķīdība	
	a) ūdenī	nešķīst
	b) taukos	daļēji šķīst

10. STABILITĀTE UN REAĢĒTSPĒJA

10.1 Apstākļi, no kuriem jāizvairās

Izvairīties no produkta nokļūšanas temperatūrās, kas augstākas par 45 °C.

- 10.2 Materiāli, no kuriem jāizvairās**
Izvairīties no saskarsmes ar noteiktiem plastmasu veidiem, kuri šķīst šajā vielā, no stipri skābām, oksidējošām vielām un alkaniem.
- 10.3 Bīstami sadalīšanās produkti**
Degšanas procesā un augstās temperatūrās var izdalīties bīstami sadalīšanās produkti.

11. TOKSIKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

- 11.1 Akūts toksiskums**
Skat. 11.5 punktu
- 11.2 Kairinājums un kodīgums**
Jūtīgas ādas gadījumā var izraisīt ādas kairinājumu.
- 11.3 Alerģiskas reakcijas**
Saskarsmē ar ādu var izraisīt alerģisku reakciju.
- 11.5 Praksē iegūtā pieredze**
- 11.5.1 Ieelpojot**
Produkta izdalīto šķīdinātāja tvaiku vai lietošanas rezultātā radušos sīko pilienu ieelpošanas rezultātā var tikt kairināti elpošanas orgāni un gļotādas, kā rezultātā var rasties galvas sāpes un slikta pašsajūta. Ilgstošas ieelpošanas gadījumā var rasties reibuma stāvoklis un nervu sistēmas darbības traucējumi (piemēram, nogurums, nervozitāte un miega traucējumi).
- 11.5.2 Saskarsme ar ādu**
Atkārtotas vai ilgstošas saskares gadījumā ar ādu, var tikt noārdīta ādas tauku kārtiņa, kā rezultātā var rasties nealerģisks kontaktdermatīts un iesūkšanās caur ādu. Pilieni kairina acis.
- 11.5.3 Cita iedarbība**
-

12. EKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

- 12.5 Cita informācija**
Vienmēr ievērot piesardzību, rīkojoties ar produktu, nepieļaut tā nokļūšanu grunti, kanalizācijā vai ūdens tilpnēs.

13. IESPĒJAMIE UTILIZĀCIJAS VEIDI

- 13.1 Produkts**
Produkta atlikumi un iztukšotais iepakojums jāutilizē atbilstoši normatīvo aktu prasībām. Atkritumus nedrīkst izliet kanalizācijā. Šķīdros produkta atlikumus jānogādā bīstamo atkritumu savākšanas vietā. Šķīdinātājus nesaturošus, sažuvušus krāsu produktu pārpalikumus drīkst izmest mājtsaimniecības atkritumos.
- 13.2 Iepakojums**
Tukšus un sausus iepakojumus var nodot taras pieņemšanas punktos, ja šādas iespējas nav, izmest mājtsaimniecības atkritumos

14. INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU

14.1	UN-numurs	1263
14.3	Sauszemes transports	III
14.3.1	Klase VAK/ADR	ADR/RID 3.31c
14.4	Jūras transports	3.3

15. NORMATĪVA RAKSTURA INFORMĀCIJA**15.1 Speciālā informācija uz uzlīmes**

Satur: LIGROĪNU (NAFTA) HIDROGENĒTU, SMAGO

15.1.1 Bīstamības simboli un nozīmes

Xn – kaitīgs

15.1.3. R-frāzes

R 10	Uzliesmojošs
R 65	Kaitīgs - norijot var izraisīt plaušu bojājumu
R 66	Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu

15.1.4 S-frāzes

S 2	Sargāt no bērniem
S 29	Aizliegts izliet kanalizācijā
S 51	Izmantot tikai labi vēdināmās telpās
S 62	Ja norīts, neizraisīt vemšanu, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību un uzrādīt iepakojumu vai tā marķējumu

16. CITA INFORMĀCIJA**16.1 Izmantošanas joma****16.1.1 Vārdos**

Koka virsmu apstrādes līdzeklis

16.1.2 Izmantošanas jomas kods**16.2 Lietošanas instrukcijas**

Precīzāka lietošanas instrukcija norādīta uz uzlīmes un produkta lietošanas instrukcijā.

16.3 Cita informācija

-

16.4 Kontaktinformācija

Vunder Art SIA (+371) 67 311 012; liberon@vunder.eu