

DROŠ BAS DATU LAPA
saska ar Direkt vu 2001/58/EK

Sagatavošanas datums: 4-3-2003

TIKAI PROFESION LAI LIETOŠANAI

1. PREPAR TA UN UZ M JSABIEDR BAS IDENTIFIK CIJA

1.1. Prepar ta identifik cija:

Produkta numurs: P565-777

Produkta nosaukums: WET-ON-WET SURFACER

1.2. Prepar ta izmantošana :

1.3. Uz muma identifik cija:

Ražot js:

PPG Industries (UK) Ltd.

Needham Road, Stowmarket, Suffolk, IP14 2AD, UK

Tel: +44 (0) 1449 613161

P c papildus inform cijas, l dzu, griezieties:

1.4. T lrunis rk rtas gad jumiem:

- Uz muma t lrunis rk rtas gad jumiem: +44 (0) 1449 613161

2.SAST VS/INFORM CIJA PAR SAST VDA MVielas, kas apdraud vesel bu vai vidi B stamo vielu Direkt vas 67/548/EK un t s groz jumu noz m .
Prepar tu rad to apdraud jumu sk. 3. leda .

Vielas (svara % no produkta)	T ru vielu simboli un br din jumi par risku (R-fr zes *)	CAS numurs	EINECS / ELINCS
ETHYLBENZENE 2 - < 3 %	Xn F R20,R11	100-41-4	202-849-4
XYLENE (MIXTURE OF ISOMERS) 7 - < 10 %	Xn R20/21,R38,R10	1330-20-7	215-535-7
2-METHOXY-1-METHYLETHYL ACETATE 7 - < 10 %	Xi R36	108-65-6	203-603-9
N-BUTYL ACETATE 10 - < 12.5 %	R66,R67,R10	123-86-4	204-658-1
TITANIUM DIOXIDE 15 - < 20 %		13463-67-7	236-675-5

(*) Fr žu pilnu tekstu sk. 16.leda .

3. APDRAUD JUMA IDENTIFIK CIJA

- UZLIESMOJOŠS.

.. /..

4. PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASUKI

Vispārīgi norādījumi:

Visos gadījumos, kad rodas šaubas vai simptomi nepareizi, meklējiet medicīnisko palīdzību. Turiet pieejamu drošības datu lapas informāciju. Neko neievadiet caur muti nesamaļošam cilvēkam.

Ieelpošana:

Pārvietojiet svaigā gaisā, turiet pacientu siltu un mierāstāvoklī. Ja ieelpošana apstājas, izdariet mēģinājumus elpināšanai. Neko neievadiet caur muti. Ja pacients bezsamaņā, nolieciet priekšā atgāšanās sērtstāvoklī un meklējiet medicīnisko palīdzību.

Saskare ar acīm:

Skalojiet ar lielu ūdeni, svaigā ūdens daudzumu vismaz 15 minūtes, turot plakstiņus atvērtus, un meklējiet medicīnisko palīdzību.

Saskare ar ādu:

Novēlciet notraipīto apģērbu. Rūpīgi nomazgājiet ādu ar ziepēm vai atzūtas trīšanas līdzekli. **NELIETOJIET** šādīnītjus vai atšūtidītjus.

Norīšana:

Nejaušas norīšanas gadījumā nekavējoties meklējiet medicīnisko palīdzību. Turiet mierāstāvoklī. **NEIZRAISIET** vemšanu.

5. UGUNSDZĪBAS PASUKI

Ugunsdzēsības vielas:

- Ieteicams: universālais putas - CO₂ - pulveris.
- Nedrīkst lietot: ūdens strūklu.

Ieteikumi:

- Ugunsradīs biežus melnus dūmus. Sadalīšanā produkti iedarbībā var izraisīt apdraudējumu veselībai. Ugunsdzēsīgiem jāizolējošie ieelpošanas aparāti.
- ūdens miglu var lietot, lai atdzēsītu noslīgtus konteinerus un novērstu spiediena rašanos un iespējamu pašizdegšanos un sprādzienliela karstuma iedarbību.
- Nemetiniet, nepakaujiet liela karstuma vai aizdegšanās avotu iedarbībā tukšus konteinerus, kuros ir bijuši uzliesmojošie produkti.
- Neaujiet ugunsdzēsības noplūdi iekārtkanalizācijā vai denstecēs.

6. NEGADĪJUMU NOVĒRŠANAS PASUKI

- Novērsiet aizdegšanos avotu iedarbības iespēju un vēdiniet telpu. Izvairieties ieelpot tvaikus, izmantojiet piemērotu aizsargājošu ieelpošanas ceļu aprīkojumu. Aizsardzības pasākumus sk. 7. un 8. iedaļa.
- Izlijušos materiālus turiet un vēlciet nedegošos absorbējošos materiālos, piem., smiltis, zeme, vermikulīts, diatomu zeme un ievietojiet piemērotos konteineros likvidāšanai saskaņā ar vietējiem noteikumiem (sk. 13. iedaļa). Neaujiet ieplūst kanalizācijā vai denstecēs.
- Turat dodiet priekšroku trīšanas līdzekļiem, izvairieties lietot šādītjus.
- Ja produkts piesārņo ezerus, upes vai kanalizācijas caurules, informējiet par to deim atbildīgās iestādes saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

7. LIETOŠANA UN GLABĀŠANA

7.1. Lietošana

..!..

Darbs ar kravu, izmantojot rokas: Attiecībā uz dažām krāsām lietošanu, var piemērot Padomes Direktīvu 90/269/EEK. Produkti, kas iepakoti 5 l un lielākos konteineros, būs marķēti ar svāra norādēm. Veicot novērtēšanu, ņemiet vērš svaru.

- Darba laikā aizliegts smēķēt, stundzert.
- Turiet konteineru cieši noslēgtu. Konteineri, kas ir atvērti, ir vāļreiz hermētiski noslēgti.
- Izvairieties no saskāres ar ādu un acīm. Izvairieties ieelpot, ja esat pakārti tvaiku un izsmidzināšanas miglas iedarbībai.

epakojumam materiāli:

- Ieteicams: Vāļams turēt sīkotnī konteinerus.
- Izvairieties:
 - Ar atvērtiem konteineriem rīkojieties uzmanīgi, lai izvairītos no pīkšās vielas izšākstāšanas no konteīnera. Konteīnera iztukšošanai neizmantojiet spiedienu: konteīners nav spīdienizturīgs. Iztriet vai likvidījiet notraipīto apģīrbu un apavus.
- Preparāts var elektrostatiski uzlīdīties: pīrīetojot starp konteīneriem, vienmīrī izmantojiet sāzemījumu. Strīdījošiemījā vāļkī antistatīskī apavī un apģīrbs, un grīdī mījī bī tī elektrovadošī mī.
- Tvaikī ir smāgīki par gaisu un var izplatīties gar grīdī mī. Tvaikī var veidot sprīgstošus maisījumus ar gaisu. Novīrsiet uzliesmojošu vai sprīdzīenbīstamu tvaikā koncentrīciju rāšanas gaisī un izvairīeties no lielīk mī tvaikā koncentrīcij mī, nekī nosaka ledarb bās darbavīetī ierobežojumī.
- Turklī tī produktu var lietot tikai telpī sī, kur nav atklīta apgāismojuma un citu aizdegšānī sī avotu. Elektriskāis aprīkojums ir jā aizsargī saskaī ar atbīlstošu standartu. Izolījiet no siltuma avotiem, dzīrkstelī mī un atklītas liesmas. Jī izmanto darbarīki, kas nerada dzīrksteles.
- Vāļkī jiet piemīrotu elpošānā sī ce u aprīkojumu, izsmidzinot krās u, arī rpus telpī mī. Visos gadījumos, strīdījot noslīgtī telpī vai smidzinīšanas kamerī, vai jā ventilīcija var tū bī tī nepīetiekama dāī u un šī dīnī tī jā tvaiku savīkšanāi, strīdījošiemī smidzinīšanas procesā laikā ir jā vāļkī sāspīesta gaisā padeves respirators.

Sausu smidzināšanas atlieku, pīes rīotu lupatu utt. uzkrīšanas sī var radīt pašāizdegšānos. Labī telpu uzturīšanas kīrtībī standartī, regulīra izsmidzinīšanas kamerās filtru apkope un regulīra un drošā atlieku aizvīkšana samazīnī sī risku līdzī minimumam.

7.2. Glabīšana

Ievīrojiet uz marījuma esošos brīdinījumus. Glabījiet temperatūrī no 0 līdz 35°C sausī, trī un labī vī dīnī mī vietī, neglabījiet siltuma un aizdegšānī sī avotu tuvumī un tiešī saules gaismī.

8. IEDARB BĀS KONTROLE/PERSONĀLA AIZSARDZĪBA

8.1. Inženiertehniskie pasākumi

Izvairīeties ieelpot tvaikus, izsmidzināšanas miglu un dāī as. Tas jā sāsnīedz, nodrošinot vietījo atsīces ventilīciju un labu vispīrījo atsīci, lai koncentrīciju gaisī saglabītu zem ledarb bās darbavīetī robežī mī (IDR). Jā ar to nepīetiek, lai atbīlstu IDR, ir jā vāļkī piemīrots elpošānā sī ce u aizsargāprīkojums.

8.2. Iedarbības robežvērtības

Vielas	----- Iedarbības robežvērtības ----- () -----				Piezīme
	TLV/TWA ppm	TLV/TWA mg/m ³	TLV/STEL ppm	TLV/STEL mg/m ³	
ETHYLBENZENE	100	434	125	543	A3
XYLENE (MIXTURE OF ISOMERS)	100	434	150	651	A4
N-BUTYL ACETATE	150	713	200	950	
TITANIUM DIOXIDE	-	10	-	-	A4

() : Sk. dokumentu "Slīekšī sā robežlīelumī" ACGIH
TLV : Slīekšī sā robežlīelums

.. /..

TWA : 8 stundu laik sv rtais vid jais lielums
 STEL : 10 min šu slaic gas iedarb bas robeža
 C : griesti
 S : da
 SE : sensibilizators
 A1 : apstiprin ti cilv ku cancerog ni
 A2 : dom jami cilv ku cancerog ni
 A3 : dz vnleku cancerog ns
 A4 : nav klasific jams k cilv ku cancerog ns
 A5 : nav dom jams k cilv ku cancerog ns
 - : nav noteikts
 I : iekš j s at aut s iedarb bas robežas

8.3. Person la aizsardz ba

Elpošanas ce u aizsardz ba:

Atbilstošs sertific ts elpošanas aizsargapr kojums ir j izv las saska ar pies r ojšo vielu veidu, iev rojot ofici l s un ražot ja instrukcijas, tai skait pareizu piek aušanas galvai.

Transportl dzeku atk rtotas apdares r pnleku Eiropas Grupa, kas apvienota Ekonomisk progresa Eiropas Komitej (CEPE), iesaka svaiga gaisa masku izmantošanu k lab ko personisko aizsardz bu automašu atk rtotas apdares kr sas izsmidzin šanas laik .

Roku aizsardz ba:

Ilgstošai vai atk rtotai saskarei m s iesak m sekojoša tipa cimdus: polivinilspirta, neopr nsve u iedarb bai pak aut s das vietas var pal dz t aizsarg t aizsargkr mi. Tom r tie nav j pielieto, ja iedarb ba jau notikusi.

Acu aizsardz ba:

Lietojiet aizsargbrilles, lai aizsarg tos pret š akat m.

das aizsardz ba:

Person lam j valk aizsargap rbs, kas izgatavots no antistatisk m un ugunsiztur g m š iedr m. P c saskares ar produktu visas erme a da as ir j mazg . Iev rojiet labu higi nas un ražošanas praksi, turiet darba dr bes t ras.

Visi iepriekš min tie piesardz bas pas kumi attiecas ar uz sauso apstr di ar smilt m un termisko sadal šanos, piem., izž v ta produkta metin šanu vai griešanu ar liesmu, kas rada putekus un/vai d mus.

J veic pas kumi, lai nodrošin tu, ka tuvum esošas personas, kas var b t nesaist tas ar izsmidzin šanu, apstr di ar smilt m vai karsto apstr di, netiek pak autas iedarb bai.

9. FIZIK L S UN MISK S PAŠ BAS

- Fizik lais st voklis pie 20°C : Š idrums
- Uzliesmošanas temperat ra: 25°C Metode: ISO 3679
- Viskozit te: > 100 sek. Metode: ISO 2431 (6mm)
- patn jais svars 20°C temperat r : 1.4 Metode: ISO 2811
- Tvaika bl vums: > nek gaisam
- Spr dziena zem k robeža (tilp. %): 1
- Spr dziena zem k robeža (tilp. %): 10
- Jaukšan s ar deni 20°C temperat r : nejaucais
- pH : nav pielietojams
- Tvaika spiediens 20°C temperat r : 7 mm Hg

10. STABILIT TE UN REAKCIJAS SP JA

Stabils ieteiktajos glab šanas un darba apst kos (sk. 7. ieda u)

Degšanas gad jum var veidoties b stami sadal šan s produkti, piem ram:

- oglek a monoks ds.

.. /..

11. TOKSIKOLOĒSĀ INFORMĀCIJA

Par pašu preparātu informācija nav pieejama.

Komponentu šķīdinātāju iedarbība koncentrācijās, kas pārsniedz noteiktās iedarbības darbaviet robežvērtības, var radīt negatīvu ietekmi uz veselību, piemēram, gādu un elpošanas ceļu kairinājumu un negatīvu ietekmi uz nierēm, aknām un centrālo nervu sistēmu. Simptomi un pazīmes iekļauj galvassāpes, reibumu, nogurumu, muskuļu vājumu, miegainību un ārkārtīgi gadījumos sāpīgas zudumu. Atkārtota vai ilgstoša saskare ar preparātu var radīt ādas dabīgo tauku zudumu, kas noved pie nealerģiska dermatīta un uzskāšanās caur ādu.

Šķidrums iekšā saskāšanās ar ādu var radīt kairinājumu un atgriezeniskus bojājumus.

12. EKOLOĒSĀ INFORMĀCIJA

Par pašu preparātu dati nav pieejami.
Produkts nedrīkst iekļūt kanalizācijā vai denstecēs.

Preparāts ir novērtēts saskaņā ar B stāmo preparātu Direktīvas 1999/45/EK parasto metodi un nav klasificēts kā bīstams apkārtējai videi.

13. APSVĒRUMI ATTIECĪBĀ UZ LIKVIDĀŠANU

Padomes Direktīvas 91/689/EEK un tās pielikuma grozījumu noteikumos produkta atkritumiem piemērojama noteikta prasība.

Eiropas atkritumu kataloga Kods : 08 01 11
B stāmas pašas:
H3-B Uzliesmojošs

Pirms konteinera pārstrādes vai likvidācijas ir ieteicams konteineru iztukšot no materiāla iespējami pilnīgi. Neaizvērt iekļūt kanalizācijā un denstecēs. Atkritumi un tukšie konteineri ir jālikvidē saskaņā ar vietējiem noteikumiem par atkritumu likvidāšanu. Tie ir jāpārstrādā vai jālikvidē, izmantojot licencētu atkritumu apsaimniekošanas iekārtu.

Uz atkritumiem, kas radušies no produkta, var attiecināties Direktīvā noteiktās klasifikācijas prasības.

14. INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTU

UN numurs : UN1263
ATBILSTOŠAIS KRAVAS NOSAUKUMS : Krasa
N.O.S. tehniskais nosaukums : None
Klase : 3
Papildu klase(s) : None
Iepakojuma grupa : III

ADR/RID
TREM CARD: TEC(R) 30G80
Items packed in receptacles of less than 450 litres capacity are not classified according to criterias 2.2.3.1.5.
IMDG
EMS Nr.: F-E S-E
ICAO/IATA
Instrukcija pasažieriem par avioprovājumu iesaiņošanu : 309
Avioprovājuma maksimālais daudzums/iepakojumam pasažierim : 60 Liters
Instrukcija par kravu avioprovājumu iesaiņošanu : 310
Kravas avioprovājuma maksimālais daudzums/iepakojumam : 220 Liters

.. /..

15. REGLAMENT JOŠ INFORM CIJA**MAR JUMS**

Saska ar Direktvu (1999/45/EK) attiec b uz b stamu vielu un prepar tu iepakojumu un mar jumumu produktu mar ņ di:

- R10 UZLIESMOJOŠS.
- S46 Nor ņanas gad jum nekav joties mekl t medic nisko pal dz bu un par d t ņo iepakojumu vai eti eti.
- S23+S38 Neieelpot tvaikus/aerosolu. Nepietiekamas ventil cijas apst k os lietot elpoņanas aizsargl dzek us.

16. P R J INFORM CIJA

R fr ņu pilns teksts ar Nr. redzams 2. ieda :

- R20 Kait gi iedarbojas ieelpojot.
- R11 VIEGLI UZLIESMOJOŠS.
- R20/21 Kait gs ieelpojot un saskar ar du.
- R38 Kairina du.
- R10 UZLIESMOJOŠS.
- R36 Kairina acis.
- R66 Atk rtota iedarb ba var izrais t das sausumu vai saspr g ņanu.
- R67 Tvaiki var izrais t miegain bu un reibo us.

ņaj datu lap esoņ inform cija pamatojas uz paņreiz j m zin tnes un tehnikas atzi m.

ņ KOT NO: 4-3-2003

ņs inform cijas m r is ir piev rst uzman bu vesel bas aizsardz bas un droņ bas aspektiem attiec b uz PPG pieg d tjiem produktiem un ieteikt piesardz bas pas kumus, k produktus glab t un r koties ar tiem. Attiec b uz produktu paņ b m netiek dotas nek das garantijas vai galvojumi. Netiek akcept ta nek da atbild ba, ja nav iev roti ņaj datu lap aprakst tie piesardz bas pas kumi vai produkti nepareizi lietoti.

ņaj droņ bas datu lap esoņ inform cija ir vajadz ga saska ar EK Direktvu 2001/58/EK par droņ bas datu lap m.

DROņ BAS DATU LAPAS BEIGAS