

VARNOSTNI LIST

RUBBOL WP 177 BPD WHITE



ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Ime proizvoda : RUBBOL WP 177 BPD WHITE
Šifra proizvoda : 5278-706001

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Zaščita lesa. Samo za industrijsko uporabo.
Proizvod ni namenjen za potrošniško uporabo.

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Akzo Nobel Industrial Coatings AB
SE-205 17 Malmö
+46 8 743 40 00

e-mail naslov osebe : psra.wfa.emea@akzonobel.com
odgovorne za pripravo VL

Nacionalni kontakt

1.4 Telefonska številka za nujne primere

Dobavitelj

Številka telefona : +46 40 35 50 00 (08.00 - 16.30 CET)

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Opredelitev izdelka : Mešanica

Razvrstitev skladno z Uredbo (ES) št. 1272/2008 [CLP/GHS]

Aquatic Chronic 3, H412

Izdelek je razvrščen kot nevaren po uredbi (ES) 1272/2008 s popravki.

Razvrstitev v skladu z Direktivo 1999/45/ES [DPD]

Proizvod ni razvrščen kot nevaren v skladu z Direktivo 1999/45/ES in njenimi dopolnitvami.

Razvrstitev : Ni uvrščeno.

Glej Oddelek 16 za celotno besedilo zgoraj navedenih stavkov R ali H.

Glej točko 11 za podrobnejše podatke o učinkih na zdravje in simptomih.

2.2 Elementi etikete

Opozorilna beseda : Brez opozorilne besede.

Stavki o nevarnosti : Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Previdnostni stavki

Preprečevanje : Preprečiti sproščanje v okolje.

Odziv : Ni primerno.

Shranjevanje : Ni primerno.

Odstranjevanje : Odstraniti vsebino in posodo v skladu z lokalnimi, regionalnimi, nacionalnimi in mednarodnimi predpisi.

Dodatni elementi etikete : Vsebuje 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on, zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1) in 3-iodo-2-propynyl butylcarbamate. Lahko povzroči alergijsko reakcijo.

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti**2.3 Druge nevarnosti**

Ostale nevarnosti, ki nimajo za posledico razvrstitve : Ni dodatnih podatkov.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah**3.2 Zmesi** : Mešanica

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Identifikatorji	%	Razvrstitev		Tip
			67/548/EGS	Uredba (ES) št. 1272/2008 [CLP]	
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate	EC: 259-627-5 CAS: 55406-53-6	>=0,1 - <1	T; R23, R48/23 Xn; R22 Xi; R41 R43 N; R50	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 3, H331 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 STOT RE 1, H372 (grlo) (oralno) Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	[1]
2-methyl-2H-isothiazol-3-one	EC: 220-239-6 CAS: 2682-20-4	<0,1	T; R23/24 Xn; R22 C; R34 Xi; R37 R43 N; R50 Glej točko 16 za celotno besedilo zgoraj navedenih R stavkov.	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335 (Draženje dihalnih poti) Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Glej Oddelek 16 za celotno besedilo zgoraj navedenih stavkov H.	[1]

Proizvod ne vsebuje dodatnih sestavin, ki bi bile, glede na trenutno znane podatke, ki so na voljo dobavitelju in v primernih koncentracijah, razvrščene kot zdravju ali okolju nevarne, PBT ali vPvB ali imajo določene zavezujoče mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost in ki bi jih bilo potrebno navajati v tem oddelku.

Tip

- [1] Snov razvrščena kot nevarna za zdravje ali okolje
 [2] Snov za katero obstajajo mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost
 [3] Ta snov izpolnjuje merila za PBT v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, priloga XIII
 [4] Snov izpolnjuje merila za vPvB v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, priloga XIII
 [5] Snov, ki vzbuja enakovredno zaskrbljenost

Mejne vrednosti izpostavitve, če so na voljo, so navedene v točki 8.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč**4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč**

- Splošno** : Če ste v dvomih ali če simptomi ne prenehajo, poiskati zdravniško pomoč. Nikoli ničesar dajati v usta nezavestni osebi. Če je ponesrečenec nezavesten, ga namestiti v bočni položaj in poiskati zdravniško pomoč.
- Stik z očmi** : Odstraniti kontaktne leče. Takoj izpirati odprte oči pod tekočo vodo najmanj 15 minut. Takoj poiskati zdravniško pomoč.
- Vdihavanje** : Ponesrečenca umakniti na svež zrak. Ponesrečenec naj bo na toplem in naj počiva. Če ponesrečenec ne diha, če diha neredno, ali če je prišlo do ustavitve dihanja, naj mu usposobljena oseba daje umetno dihanje ali kisik.
- Stik s kožo** : Odstraniti onesnažena oblačila in obutev. Kožo temeljito umiti z milom in vodo ali uporabiti odobreno čistilo za kožo. NE uporabiti topil ali razredčil.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

- Zaužitje** : V primeru zaužitja takoj poiskati zdravniško pomoč in pokazati embalažo ali etiketo. Ponesrečenec naj bo na toplem in naj počiva. NE izzvati bruhanja.
- Zaščita osebja za prvo pomoč** : Do ukrepanja ne bo prišlo, če je tvegano ali brez predhodnega ustreznega šolanja. Dajanje umetnega dihanja ponesrečenemu je lahko nevarno.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

O sami zmesi ni dostopnih podatkov. Pripravek ni uvrščen med nevarne skladno z Direktivo 1999/45/EC in njenimi dopolnili.

Če pride v oči, lahko povzroči draženje in netrajne poškodbe.

Upošteva se, v kolikor so znani, zapoznele, takojšnje in kronične učinke sestavin zaradi kratkotrajne in dolgotrajne izpostavljenosti prek oralnih, dihalnih in dermalnih poti izpostavljenosti ter zaradi stika z očmi.

Vsebuje 3-iodo-2-propynyl butylcarbamate. Lahko povzroči alergijsko reakcijo.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

- Opombe za zdravnika** : Zdraviti simptomatično. Pri zaužitju ali vdihavanju večjih količin, takoj poklicati specialista za ravnanje v primeru zastrupitev.
- Specifične obdelave** : Ni specifičnega zdravljenja.

Glej toksikološke podatke (Točka 11)

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi**5.1 Sredstva za gašenje**

- Ustrezna sredstva za gašenje** : Priporočljivo: alkoholno odporna pena, CO₂, praški, vodna prha.
- Neustrezna sredstva za gašenje** : Ne uporabiti vodnega curka.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

- Nevarnosti snovi ali zmesi** : Pri požaru nastaja gost črn dim. Izpostavljenost produktom razkroja lahko ogrozi zdravje.
- Nevarni produkti toplotnega razkroja** : Razkrojni produkti lahko vsebujejo naslednje snovi: ogljikov monoksid, ogljikov dioksid, kadi, oksidi dušika.

5.3 Nasvet za gasilce

- Posebno zaščitno delovanje za gasilce** : Z vodo hladite zaprte posode, ki so izpostavljene ognju. Ne dovoliti, da odtok od požara pride v kanalizacijo ali vodotoke.
- Navedba posebne varovalne opreme za gasilce z navedbo standarda, če ta obstaja** : Morda bo potrebna primerna dihalna oprema.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih**6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili**

- Za neizučeno osebje** : Preprečiti vdihavanje hlapov ali meglic. Glej zaščitne ukrepe navedene v točkah 7 in 8.
- Za reševalce** : Če so pri rokovanju z razlitjem zahtevana specialna oblačila, upoštevati podatke o primernih in neprimernih materialih v Oddelku 8. Glej tudi informacije pod "Za neizučeno osebje".

- 6.2 Okoljevarstveni ukrepi** : Preprečiti iztekanje v odtoke ali vodotoke. Če proizvod onesaži jezera, reke ali kanalizacijo, obvestiti pristojne organe v skladu z veljavnimi predpisi.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje : Zadržati in zbrati razlit material z nevnetljivimi absorpcijskimi materiali, npr. peskom, prstjo, vermikulitom, diatomejsko zemljo, in namestiti v posodo za odstranjevanje v skladu s predpisi (glej Točko 13). Če se da, čistiti z detergentom. Izogibati se uporabi topil.

6.4 Sklicevanje na druge oddelke : Glej Oddelek 1 za podatke o kontaktu za nujne primere.
Glej Oddelek 8 za podatke o ustrezni zaščitni opremi.
Glej Oddelek 13 za podatke o dodatni obdelavi odpadkov.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

Informacije v tem oddelku vsebujejo splošne nasvete in napotke. Glede specifične uporabe je za podatke, ki so na voljo v scenariju(ih) izpostavljenosti, potrebno pregledati seznam opredeljenih uporab v Oddelku 1.

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje : Preprečiti stik s kožo in očmi. Izogibati se vdihavanju pare, prhe ali in megle. V prostorih, kjer se s proizvodom rokuje, se ga shranjuje ali predeluje, je prepovedano jesti, piti in kaditi. Uporabiti primerna osebna zaščitna sredstva (glej točko 8) Za praznjenje ne uporabljati nadtlaka. Vedno hraniti v posodah. Vedno hraniti v embalaži, ki so iz enakega materiala kot originalni tovorek. Skladno z zakoni o varnosti in zdravju pri delu. Preprečiti iztekanje v odtok ali vodotoke.

Ko mora upravljalec, med pršenjem ali ne, delati znotraj kabine za pršenje, je malo verjetno, da bo ventilacija zadostovala, za kontrolo delcev in hlapov topila, v vseh primerih. V takih pogojih morajo, med postopkom razprševanja, nositi dihalno opremo na stisnjen zrak, dokler koncentracija delcev in hlapov topila ne pade pod dovoljeno mejo izpostavitve.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdržljivostjo

Skladiščiti skladno z lokalno zakonodajo.

Opombe glede skupnega skladiščenja

Hraniti ločeno od: oksidativnih snovi, močnih alkalij, močnih kislin.

Dodatne informacije o pogojih skladiščenja

Hraniti na suhem, hladnem in dobro prezračevanem mestu. Hraniti v tesno zaprti posodi.

Kajenje prepovedano. Preprečiti neavtoriziran dostop. Odprto embalažo previdno zatesniti in držati v pokončnem položaju, da se prepreči iztekanje.

7.3 Posebne končne uporabe

Priporočila : Ni dodatnih podatkov.

Rešitve, specifične za industrijsko panogo : Ni dodatnih podatkov.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

Informacije v tem oddelku vsebujejo splošne nasvete in napotke. Informacije so na voljo na podlagi tipičnih predvidenih uporab izdelka. Dodatni ukrepi so lahko potrebni za ravnanje z velikimi količinami ali za druge uporabe, ki bi lahko bistveno zvišale izpostavljenost delavca ali sproščanje v okolje.

8.1 Parametri nadzora

Maksimalna dopustna koncentracija v delovnem okolju (MDK)

Mejna vrednost za izpostavljenost ni znana.

Priporočen monitoring : Če izdelek vsebuje sestavine za katere veljajo omejitve pri izpostavljenosti, je zato, da se določi učinkovitost prezračevanja ter drugih nadzornih ukrepov in/ali uporaba opreme za zaščito dihal, morda potrebno nadzorovanje ozračja na delovnem mestu ali biološki monitoring. Navesti je potrebno ustrezne standarde za nadzor, na primer: Evropski standard EN 689 (Zrak na delovnem mestu - Navodilo za oceno izpostavljenosti pri vdihavanju kemičnih snovi za primerjavo z mejnimi vrednostmi in načrtovanje meritev) Evropski standard EN 14042 (Zrak na delovnem mestu -

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

Vodilo za uporabo postopkov za oceno izpostavljenosti kemičnim in biološkim agensom) Evropski standard EN 482 (Zrak na delovnem mestu - Splošne zahteve za izvajanje meritev kemičnih agensov) Potreben bo tudi sklic na nacionalne smernice glede metod za določevanje nevarnih snovi.

DNELi/DMELi

Vrednosti DNEL/DMEL ni na razpolago.

PNECi

Vrednosti PNEC ni na razpolago.

8.2 Nadzor izpostavljenosti**Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor**

: Zagotoviti zadostno prezračevanje. Kjer je smiselno, zagotoviti lokalno odzračevanje ali dobro splošno prezračevanje.

Osebni zaščitni ukrepi**Higienski ukrepi**

: Po ravnanju s snovjo in pred jedjo, kajenjem, uporabo stranišča in ob koncu dneva si temeljito umiti dlani, podlakti in obraz. Primerno tehniko je potrebno uporabiti za odstranitev potencialno onesnaženih oblačil. Oprati onesnažena oblačila pred ponovno uporabo. Zagotoviti primerno bližino priprave za izpiranje oči in prhe za nujne primere.

Zaščito za oči/obraz

: Uporabiti zaščitna očala, ki ščitijo pred brizganjem tekočin.

Zaščito kože**Zaščito rok****Zaščita telesa**

: Ni primerno.

Ostala zaščita za kožo

: Primerno obutev in morebitne dodatne ukrepe za zaščito kože je potrebno izbrati na podlagi dela, ki se ga opravlja in z njim povezanih tveganj, odobriti pa jih mora strokovnjak, preden se začne proizvod uporabljati.

Zaščito dihal

: Če so delavci izpostavljeni koncentracijami nad mejnimi vrednostmi izpostavitve, morajo uporabljati primerno, odobreno dihalno opremo.

Pri suhemo peskanju, obločnem rezanju in/ali varjenju suhe plasti barve lahko pride do nastanka prahu in/ali nevarnih hlapov. Kjer je le mogoče, se priporoča mokro peskanje/površinska obdelava. Če se kljub vzpostavitvi lokalnega odvodnega prezračevanja izpostavljenosti ni mogoče izogniti, je potrebno uporabiti primerno varovalno opremo za dihanje.

Nadzor izpostavljenosti okolja

: Preprečiti iztekanje v odtoke ali vodotoke.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti**9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih****Videz****Fizikalno stanje**

: Tekočina.

Barva

: Siva.

Vonj

: Ni na voljo.

pH

: 8 k 8,5

Tališče/ledišče

: Ni testirano

Začetno vrelišče in območje vrelišča

: 60 - 187 °C

Plamenišče

: Zaprto posodo: 100°C

Hitrost izparevanja

: Ni testirano

Zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti

: SPODNJA: 2.6% ZGORNJA: 12.5%

Parni tlak

: Ni primerno.

Parna gostota

: < 1 (Zrak = 1) (Računska metoda)

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

Gostota	: 1.01 g/cm ³
Topnost	: Ni testirano
Vsebnost VOC (g/l)	: 30
Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda	: Ni testirano
Temperatura samovžiga	: Ni primerno.
Temperatura razpadanja	: Ni testirano
Viskoznost	: 24 - 26 sek (23 °C)
Eksplozivne lastnosti	: Ni testirano
Oksidativne lastnosti	: Ni testirano

9.2 Drugi podatki

Ni dodatnih podatkov.

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

- 10.1 Reaktivnost** : Konkretnih podatkov o preskusih v zvezi z reaktivnostjo tega izdelka ali njegovih sestavin ni na razpolago.
- 10.2 Kemijska stabilnost** : Obstojno pri priporočenih pogojih skladiščenja in ravnanja (glej Točko 7).
- 10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij** : Pri normalnih pogojih skladiščenja in uporabe do nevarnih reakcij ne bo prihajalo.
- 10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti** : Ob izpostavitvi visokim temperaturam lahko nastajajo nevarni razkrojni produkti.
- 10.5 Nezdružljivi materiali** : Da se prepreči močna eksotermna reakcija, je proizvod potrebno hraniti ločeno od: oksidativnih snovi, močnih alkalij, močnih kislin.
- 10.6 Nevarni produkti razgradnje** : Pri normalnih pogojih skladiščenja in uporabe ne bi smelo prihajati do nevarnih razkrojnih produktov.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki**11.1 Podatki o toksikoloških učinkih**

O sami zmesi ni dostopnih podatkov. Pripravek ni uvrščen med nevarne skladno z Direktivo 1999/45/EC in njenimi dopolnili.

Če pride v oči, lahko povzroči draženje in netrajne poškodbe.

Upošteva se, v kolikor so znani, zapoznele, takojšnje in kronične učinke sestavin zaradi kratkotrajne in dolgotrajne izpostavljenosti prek oralnih, dihalnih in dermalnih poti izpostavljenosti ter zaradi stika z očmi.

Vsebuje 3-iodo-2-propynyl butylcarbamate. Lahko povzroči alergijsko reakcijo.

Akutna strupenost

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Rezultat	Vrste	Odmerek	Izpostavljenost
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate	LD50 Dermalno	Kunec	>2000 mg/kg	-
	LD50 Oralno	Podgana	1470 mg/kg	-

Ocene akutne strupenosti

Pot	Vrednost ATE
Vdihavanje (pare)	440,2 mg/L

ODDELEK 11: Toksikološki podatki**Dražilnost/Jedkost**

Zaključek/Povzetek : Ni na voljo.

Senzibilizacija

Zaključek/Povzetek : Ni na voljo.

Mutagenost

Zaključek/Povzetek : Ni na voljo.

Rakotvornost

Zaključek/Povzetek : Ni na voljo.

Strupenost za razmnoževanje

Zaključek/Povzetek : Ni na voljo.

Teratogenost

Zaključek/Povzetek : Ni na voljo.

STOT – enkratna izpostavljenost

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Kategorija	Način izpostavljenosti	Ciljni organi
2-methyl-2H-isothiazol-3-one	Kategorija 3	Ni primerno.	Draženje dihalnih poti

STOT – ponavljajoča se izpostavljenost

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Kategorija	Način izpostavljenosti	Ciljni organi
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate	Kategorija 1	Oralno	grlo

Nevarnost pri vdihavanju

Ni na voljo.

Drugi podatki : Ni dodatnih podatkov.

ODDELEK 12: Ekološki podatki**12.1 Strupenost**

O sami zmesi ni dostopnih podatkov.
Preprečiti iztekanje v odtok ali vodotoke.

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Rezultat	Vrste	Izpostavljenost
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate	Akutni EC50 0,16 k 0,17 mg/L Sveža voda	Daphnia - Daphnia magna	48 ure
	Akutni IC50 0,053 mg/L	Alge - Scenedesmus subspicatus	72 ure
	Akutni LC50 0,067 k 0,079 mg/L Sveža voda	Ribe - Oncorhynchus mykiss	96 ure
2-methyl-2H-isothiazol-3-one	Akutni EC50 0,18 k 0,19 mg/L Sveža voda	Daphnia - Daphnia magna	48 ure
	Akutni LC50 0,07 k 0,09 mg/L Sveža voda	Ribe - Oncorhynchus mykiss	96 ure

12.2 Obstočnost in razgradljivost**12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih**

Ni na voljo.

12.4 Mobilnost v tleh

ODDELEK 12: Ekološki podatki

Porazdelitveni koeficient prst/voda (K_{oc}) : Ni na voljo.

Mobilnost : Ni na voljo.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

PBT : Ni primerno.

vPvB : Ni primerno.

12.6 Drugi škodljivi učinki : Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

Informacije v tem oddelku vsebujejo splošne nasvete in napotke. Glede specifične uporabe je za podatke, ki so na voljo v scenariju(ih) izpostavljenosti, potrebno pregledati seznam opredeljenih uporab v Oddelku 1.

13.1 Metode ravnanja z odpadki**Proizvod**

Metode odstranjevanja : Kjerkoli je možno, se je potrebno izogniti nastajanju odpadkov, oziroma jih zmanjšati na najmanjšo možno raven. Odstranjevanje tega proizvoda, raztopin in kakršnih koli stranskih proizvodov mora vedno potekati v skladu z zahtevami predpisov o zaščiti okolja in odstranjevanju odpadkov oz. katerih koli drugih predpisov. Preostanke in proizvode, ki se jih ne da reciklirati, odstrani pooblaščen podjetje za odstranjevanje odpadkov. Neobdelani odpadki se ne sme odlagati v odtok, razen če so popolnoma skladni z zahtevami vseh pristojnih uradov.

Nevarni odpadki : Glede na trenutno znanje dobavitelja, ta izdelek ni nevaren odpadki v skladu z določili v EU direktivi 91/689/EC.

Odstranjevanje : Preprečiti iztekanje v odtoke ali vodotoke. Odstraniti odpadke v skladu z veljavno zakonodajo. Če je proizvod pomešan z drugimi odpadki, je možno, da je prvotna koda za odpadke neprimerna in je potrebno določiti ustrezno kodo. Za dodatno informacijo se obrnite na lokalne, za odpadke pristojne organe.

Evropski katalog odpadkov (EWC)

Šifra odpadka	Oznaka odpadka
08 01 12	odpadne barve in laki, ki niso zajeti v 08 01 11

Pakiranje

Metode odstranjevanja : Kjerkoli je možno, se je potrebno izogniti nastajanju odpadkov, oziroma jih zmanjšati na najmanjšo možno raven. Odpadno embalažo je potrebno reciklirati. Sežig ali odlaganje prideta v poštev samo, če recikliranje ni možno.

Odstranjevanje : Na osnovi podatkov v tem varnostnem listu je potrebno od organa, pristojnega za odpadke, pridobiti navodila glede razvrstitve za prazne vsebnike. Izpraznjene vsebnike je potrebno ali odstraniti ali obnoviti. Odstraniti posode, ki jih kontaminira izdelka v skladu z lokalnimi ali nacionalnimi predpisi.

Posebni previdnostni ukrepi : Vsebina in embalaža morata biti varno odstranjeni. Z izpraznjeno posodo, ki ni bila očiščena ali splaknjena, je potrebno previdno ravnati. Prazne posode ali podloge lahko zadržijo ostanke proizvoda. Preprečiti, da bi se razlit oz. razsut tovor razširil; preprečiti stik s tlemi, vodotoki, cestno kanalizacijo in odplakami.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 Številka ZN	Ne podleže predpisom.	9003	Not regulated.	Not regulated.
14.2 Pravilno odpremno ime ZN	Ne podleže predpisom.	SUBSTANCES WITH A FLASH-POINT ABOVE 60 °C AND NOT MORE THAN 100 °C (2-methoxymethylethoxy propanol)	Not regulated.	Not regulated.
14.3 Razredi nevarnosti prevoza	Ne podleže predpisom.	9	Not regulated.	Not regulated.
14.4 Skupina embalaže	-	-	-	-
14.5 Nevarnosti za okolje	Ne.	Da.	No.	No.
Dodatni podatki	-	Izdelek je urejen kot nevarno blago samo, če se ga prevažajo v cisternah.	-	The environmentally hazardous substance mark may appear if required by other transportation regulations.

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika : **Prevoz znotraj zemljišča uporabnika:** vedno prevažajte v zaprtih, pokonci stoječih, zavarovanih posodah. Zagotovite, da bodo osebe, ki proizvod prevažajo, vedele, kaj storiti v primeru nesreče ali razlitja.

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki**15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes****Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)****Priloga XIV - Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije****Priloga XIV**

Nobene od sestavin ni na seznamu.

Snovi, ki vzbujajo zelo veliko zaskrbljenost

Nobene od sestavin ni na seznamu.

Priloga XVII - Omejitve proizvodnje, dajanja v promet in uporabe nekaterih nevarnih snovi, pripravkov in izdelkov : Ni primerno.

Drugi predpisi EU

HOS v pripravku proizvoda, pripravljenega za uporabo : IIA/d. Notranje/zunanje barve za lesene ali kovinske okrase in obloge. EU mejne vrednosti: 130g/l (2010.)
Proizvod vsebuje največ 31 g/l HOS.

Državni predpisi

Industrijska uporaba : Podatki, ki se nahajajo v varnostnem listu, ne predstavljajo uporabnikove ocene tveganja na delovnem mestu, kot je zahtevana glede na zakonodajo s področja varnosti in zdravja pri delu. Pri delu s proizvodom veljajo določbe državnih predpisov s področja varnosti in zdravja pri delu.

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

15.2 Ocena kemijske varnosti : Ocene kemijske varnosti se ni izvedlo.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Okrajšave in akronimi : ATE = ocena akutne strupenosti
 CLP = Uredba (ES) št. 1272/2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi
 DMEL = Izpeljana raven z minimalnim učinkom
 DNEL = Izpeljana raven brez učinka
 EUH = CLP - specifičen stavek nevarnosti
 PBT = Obstojen, bioakumulativen in strupen
 PNEC = predvidena koncentracija brez učinka
 RRN = Registracijska številka REACH
 vPvB = zelo obstojen in zelo bioakumulativen

Celotno besedilo okrajšanih stavkov H	H302 H311 H314 H317 H318 H330 H331 H335 (Respiratory tract irritation) H372 (throat) H400 H410 H412	Zdravju škodljivo pri zaužitju. Strupeno v stiku s kožo. Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči. Lahko povzroči alergijski odziv kože. Povzroča hude poškodbe oči. Smrtno pri vdihavanju. Strupeno pri vdihavanju. Lahko povzroči draženje dihalnih poti. (Draženje dihalnih poti) Škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti pri zaužitju. (grlo) Zelo strupeno za vodne organizme. Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki. Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
--	--	--

Celotno besedilo razvrstitev [CLP/GHS]	Acute Tox. 2, H330 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 Acute Tox. 4, H302 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Aquatic Chronic 3, H412 Eye Dam. 1, H318 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 STOT RE 1, H372 (throat) (oral) STOT SE 3, H335 (Respiratory tract irritation)	AKUTNA STRUPENOST (vdihavanje) - Kategorija 2 AKUTNA STRUPENOST (dermalno) - Kategorija 3 AKUTNA STRUPENOST (vdihavanje) - Kategorija 3 AKUTNA STRUPENOST (oralno) - Kategorija 4 AKUTNA NEVARNOST ZA VODNO OKOLJE - Kategorija 1 DOLGOTRAJNA NEVARNOST ZA VODNO OKOLJE - Kategorija 1 DOLGOTRAJNA NEVARNOST ZA VODNO OKOLJE - Kategorija 3 HUDA POŠKODBA OČI/DRAŽENJE OČI - Kategorija 1 JEDKOST ZA KOŽO/DRAŽENJE KOŽE - Kategorija 1B PREOBČUTLJIVOST KOŽE - Kategorija 1 SPECIFIČNA STRUPENOST ZA CILJNE ORGANE - PONAVLJAJOČA IZPOSTAVLJENOST (grlo) (oralno) - Kategorija 1 SPECIFIČNA STRUPENOST ZA CILJNE ORGANE - ENKRATNA IZPOSTAVLJENOST (Draženje dihalnih poti) - Kategorija 3
---	---	---

Celotno besedilo okrajšanih stavkov R : R23- Strupeno pri vdihavanju.
 R23/24- Strupeno pri vdihavanju in v stiku s kožo.
 R48/23- Strupeno: nevarnost hudih okvar zdravja zaradi dolgotrajnejšega vdihavanja.
 R22- Zdravju škodljivo pri zaužitju.
 R34- Povzroča opekline.
 R41- Nevarnost hudih poškodb oči.
 R37- Draži dihala.
 R43- Stik s kožo lahko povzroči preobčutljivost.
 R50- Zelo strupeno za vodne organizme.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Celotno besedilo razvrstitev [DSD/DPD] : T - Strupeno
C - Jedko
Xn - Zdravju škodljivo
Xi - Dražilno
N - Okolju nevarno

Datum tiskanja : 2016-01-23.

Datum izdaje/ Datum revidirane izdaje : 2016-01-23.

Datum prejšnje izdaje : 2016-01-22.

Verzija : 5.09

Obvestilo bralcu

Informacije v tem varnostnem listu temeljijo na trenutnem stanju zakonodaje znanja in aktualni. Daje smernice o vidikih zdravja, varnosti in okolja proizvoda in se ne sme razlagati tako, da bi bila zagotovljena tehnične zmogljivosti ali primernosti za posamezne aplikacije. Proizvod se ne sme uporabljati za druge namene, kot je prikazano v oddelku 1, ne da bi prej se nanašajo na dobavitelja in pridobitve pisnih navodil za ravnanje. Kot posebne pogoje uporabe proizvoda so izven nadzora dobavitelja, je uporabnik odgovoren za zagotavljanje, da se zahteve ustrezne zakonodaje izpolnijo. Podatki v tem varnostnem listu, ne predstavljajo uporabnikove ocene tveganja na delovnem mestu, kot je zahtevana glede na zakonodajo o zdravju in varnosti.