

Bezbednosni list
u skladu sa 1907/2006/EC, Član 31

Datum štampanja 18.04.2018

Verzija broj 1

Revizija: 18.04.2018

POGLAVLJE 1: Identifikacija supstanci/smeša i kompanije/preduzimanja**1.1 Identifikator proizvoda**Trgovačko ime weberdry PUR trans

Broj bezbednosnog lista: XXP014676

1.2 Relevantne identifikovane upotrebe supstance ili smeše i upotrebe koje se ne preporučuju Nisu dostupne dodatne relevantne informacije.**Primena supstance / smeše** Građevinske hemikalije**1.3 Detalji o dostavljaču bezbednosnog lista****Proizvođač/Dobavljač:**

SAINT-GOBAIN WEBER PORTUGAL S.A

ZONA INDUSTRIAL DE TABOEIRA

3800-055 AVEIRO

Portugal

tel. +351 234 10 10 10

1.4 Broj telefona u slučaju nužde: SG Weber Portugal S.A. : +351 234 10 10 10**POGLAVLJE 2: Identifikacija opasnosti****2.1 Klasifikacija supstance ili smeše**

Klasifikacija u skladu sa Regulativom (EC) br. 1272/2008



GHS02 plamen

Zapalj. teč. 3 H226 Zapaljiva tečnost i para.



GHS08 opasnost po zdravlje

Resp. oset. 1

STOT RE 2 H334 Može da izazove alergiju ili simptome astme ili poteškoće u disanju ako se udahne.

Toks. pri udis. H373 Može da izazove oštećenje organa tokom duge ili ponavljajuće izloženosti.

1 H304 Može da bude fatalno ako se proguta ili uđe u disajne puteve.



GHS07

Irit. kože 2 H315 Izaziva iritaciju kože.

Irit. oč. 2 H319 Izaziva ozbiljno oštećenje očiju.

Oset. kože 1 H317 Može da izazove alergijsku reakciju kože.

STOT SE 3 H335 Može da izazove iritaciju disajnih puteva.

Elementi etikete**Etiketiranje u skladu sa Regulativom (EC) No 1272/2008**

Proizvod se klasifikuje i etiketira u skladu sa CLP regulativom

Bezbednosni list

u skladu sa 1907/2006/EC, Član 31

Datum štampanja 18.04.2018

Verzija broj1

Revizija: 18.04.2018

Trgovačko ime weberdry PUR trans

(Contd. of page 1)

Piktogrami opasnosti



GHS02 GHS07 GHS08

Signalna reč Opasnost

Komponente za etiketiranje koje određuju opasnost:

Xylene

1,6-heksanedil-bis(2-(2-(1-etilpentil)-3-oksazolidinil)etil)karbammat

3-izocianatometil-3,5,5-trimetilcikloheksil izocianat

3-izocianatometil-3,5,5-trimetilcikloheksil izocianat homopolimer, ozocianurat tip

Izjave vezane za opasnost

H226 Zapaljiva tečnost i para.

H315 Izaziva iritaciju kože.

H319 Izaziva ozbiljnu iritaciju očiju.

H334 Može da izazove alergiju ili simptome astme ili poteškoće u disanju ako se udahne.

H317 Može da izazove alergijsku reakciju kože.

H335 Može da izazove iritaciju disajnih puteva.

H373 Može da izazove oštećenje organa tokom dugog ili ponavljajućeg izlaganja.

H304 Može da bude fatalno ako se proguta ili uđe u disajne puteve.

Izjave vezane za mere opreza

P101 Ako je potreban savet lekara, nosite ambalažu proizvoda ili etiketu.

P102 Držite van dohvata dece.

P103 Pre upotrebe pročitajte etiketu.

P260 Ne udišite prašinu/gas/izmaglicu/paru/sprej.

P280 Nosite zaštitne rukavice/zaštitnu odeću/zaštitu za oči/zaštitu za lice.

P301+P310 AKO SE PROGUTA: Odmah pozovite CENTAR ZA TROVANJA /doktora.

P302+P352 AKO DOĐE U KONTAKT SA KOŽOM: Operite sa dosta vode.

P305+P351+P338 AKO DOĐE U KONTAKT SA OČIMA: Pažljivo ispirajte vodom tokom nekoliko minuta. Uklonite sočiva ukoliko ih nosite i ukoliko je jednostavno. Nastavite sa ispiranjem

P501 Uklonite sadržaj /ambalažu u skladu sa lokalnim/regionalnim/nacionalnim/međunarodnim regulativama

2.3 Ostale opasnosti

Rezultati PBT i vPvB procena

PBT: Ne sadrži PBT supstance.

vPvB: Ne sadrži vPvB supstance.

POGLAVLJE 3: Sastav/informacije o sastojcima

3.2 Hemijska karakterizacija: Smeše

Opis: Smeša: sastoji se od sledećih komponenti.

Opasne komponente:

CAS: 1330-20-7	Xylene	25-50%
EINECS: 215-535-7	Zapalj. teč. 3, H226; STOT RE 2, H373; Toks. pri udis.	
Broj indeksa: 601-022-00-9	1, H304; 1, Akutna toks. 4, H332; 1, Irit. kože 2, H315; Irit. oč.	
Reg.br.: 01-2119488216-32-xxxx	2, H319; STOT SE 3, H335	

(Contd. on page 3)

EUG

Bezbednosni list

u skladu sa 1907/2006/EC, Član 31

Datum štampanja 18.04.2018

Verzija broj 1

Revizija: 18.04.2018

Trgovačko ime weberdry PUR trans

(Nastavak str. 2)

CAS: 140921-24-0 ELINCS: 411-700-4 Broj indeksa: 616-079-00-5	1,6-heksanedil-bis(2-(2-(1-etilpentil)-3-oksazolidinil) etil)karbamat Oset. kože 1, H317	
CAS: 53880-05-0 EC number: 931-312-3 Reg.br.: 01-2119488734-24-xxxx	3-izocianatometil-3,5,5-trimetilcikloheksil izocianat homopolimer, tip izocianurata Oset. kože 1, H317; STOT SE 3, H335	5-10%
CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9 Broj indeksa: 607-195-00-7 Reg.br.: 01-2119475791-29-xxxx	2-metoksi-1-metiletil acetat Zapalj. teč. 3, H226	5-10%
CAS: 4098-71-9 EINECS: 223-861-6 Broj indeksa: 615-008-00-5 Reg.br.: 01-2119490408-31-xxxx	3-izocianatometil-3,5,5-trimetilcikloheksil izocianat Akutna toks. 3, H331; Resp. oset. 1, H334; Hronično za vodenu sredinu 2, H411; Irit. kože 2, H315; Irit. oč. 2, H319; Oset. kože 1, H317; STOT SE 3, H335	0.1-1%
CAS: 540-84-1 EINECS: 208-759-1 Broj indeksa: 601-009-00-8	2,2,4-trimetilpentan Toks. pri udis. 1, H304; Akutno za vodenu sredinu 1, H400; Hronično za vodenu sredinu 1, H410; Irit. kože 2, H315; STOT SE 3, H336	0.1-1%

SVHC Nevažeci

Dodatne informacije Za formulacije rečenica u vezi sa opasnostima pogledajte poglavlje 16.

POGLAVLJE 4: Mere prve pomoći

4.1 Opis mera prve pomoći

Opšte informacije

Izvedite ugrožene osobe na svež vazduh.

Odmah potražite savet lekara

Posle udisanja

Obezbedite svež vazduh i obavezno pozovite doktora.

U slučaju žalbi tražite lečenje.

Posle kontakta sa kožom

Odmah isperite sa vodom.

Ako se nastavi iritacija kože, konsultujte se sa lekarom.

Posle kontakta sa očima

Ispirajte sa otvorenim očima nekoliko minuta pod slavinom. Temperatura tečnosti za ispiranje treba da bude umerena (20-30°C).

Zaštitite nepovređeno oko.

Odmah potražite savet lekara.

Posle gutanja

Nemojte da podstičete povraćanje; odmah potražite pomoć lekara.

Pijte mnogo vode i idite na svež vazduh. Odmah pozovite lekara.

Odmah potražite savet lekara.

4.2 Najvažniji simptomi i efekti, i akutni i odloženi Nisu dostupne dodatne relevantne informacije.

4.3 Indikacije o bilo kojoj potrebnoj trenutnoj pažnji lekara i posebnom lečenju Nisu dostupne dodatne relevantne informacije.

EUG

(Nastavak na 4)

Bezbednosni list

u skladu sa 1907/2006/EC, Član 31

Datum štampanja 18.04.2018

Verzija broj1

Revizija: 18.04.2018

Trgovačko ime weberdry PUR trans

(Nastavak str. 3)

POGLAVLJE 5: Protivpožarne mere

5.1 Sredstva za gašenje požara

Odgovarajući agensi za gašenje požara CO₂, puder ili mlaz vode. Borite se sa većim požarima pomoću mlaza vode.

Nepodobni agensi za gašenje požara iz bezbedonosnih razloga Voda sa punim mlazom

5.2 Posebne opasnosti koje nastaju od supstanci ili smeša

U slučaju požara, sledeće može da se oslobodi:

Ugljen monoksid (CO)

Vodonik cijanid (HCN)

5.3 Savet za vatrogasce

Zaštitna oprema:

Respiratorni zaštitni uređaj.

Nosite potpunu zaštitnu opremu.

Dodatne informacije

Odvojeno sakupljajte kontaminiranu vodu za gašenje požara. Ne sme da uđe u kanalizaciju.

POGLAVLJE 6: Mere u slučaju slučajnog ispuštanja

6.1 Lične mere opreza, zaštitna oprema i procedure u slučaju opasnosti Nosite zaštitnu opremu. Držite podalje nezaštićene osobe.

Nosite zaštitnu opremu.

Držite se podalje od izvora paljenja

6.2 Ekološke mere opreza:

Ne dozvolite da uđe u kanalizaciju/površinske ili podzemne vode.

Ne dozvolite da uđe u tlo/zemlju.

6.3 Metode i materijali za zadržavanje i čišćenje:

Apsorbujte sa materijalom koji vezuje tečnost (pesak, diatomit, veziva na bazi kiselina, univerzalna veziva, piljevina). Obezbedite adekvatnu ventilaciju.

Apsorbujte tečne komponente sa materijalom koji vezuje tečnost.

6.4 Referenca na druga poglavlja

Za informacije o bezbednom rukovanju pogledajte Poglavlje 7

Za informacije o opremi za ličnu zaštitu pogledajte Poglavlje 8.

Za informacije o odlaganju pogledajte Poglavlje 13.

POGLAVLJE 7: Rukovanje i skladištenje

7.1 Mere opreza za bezbedno rukovanje

Nisu potrebne posebne mere opreza ako se pravilno koristi.

Na radnom mestu obezbedite dobru ventilaciju/odvod.

Informacije o zaštiti od požara i eksplozija:

Držite se podalje od izvora paljenja – Ne pušite.

Zaštite se od elektrostatičnog napona.

7.2 Uslovi za bezbedno skladištenje, uključujući skladištenje bilo kakvih nekomptabilnosti

Zahtevi koje je potrebno ispuniti za skladišta i posude:

Držite na hladnom mestu.

Sprečite bilo kakvo prodiranje u zemlju.

Omogućite ventilaciju za posude.

(Nastavak na str. 5)

Bezbednosni list

u skladu sa 1907/2006/EC, Član 31

Datum štampanja 18.04.2018

Verzija broj 1

Revizija: 18.04.2018

Trgovačko ime weberdry PUR trans

(Contd. of page 4)

Informacije o skladištenju u jednom zajedničkom skladištu:

Skladištite dalje od hrane.

Skladištite dalje od zapaljivih supstanci.

Dodatne informacije o uslovima skladištenja:

Držite čvrsto zatvoren kontejner.

Držite u hladnim, suvim uslovima u dobro zatvorenim posudama.

Zaštitite od toplote i direktnog sunca.

7.3 Posebna krajnja upotreba Nisu dostupne dodatne relevantne informacije.

POGLAVLJE 8: Kontrole izlaganja/lična zaštita

Dodatne informacije o dizajnu tehničkih objekata: Nema dodatnih podataka; videti stavku 7.

8.1 Kontrolni parametri
Sastojci sa graničnim vrednostima koji zahtevaju praćenje na radnom mestu:
DNEL
CAS: 1330-20-7 Ksilen

Oralno	Izvedeni nivo bez efekata	1.6 mg/kgxdan (sistemska dugoročna vrednost za konzumenta)
Dermalno	Izvedeni nivo bez efekata	180 mg/kgxdan (sistemska dugoročna vrednost za radnika) 108 mg/kgxdan (sistemska dugoročna vrednost za konzumenta)
Inhalativno	Izvedeni nivo bez efekata	77 mg/m ³ (sistemska dugoročna vrednost za radnika) 289 mg/m ³ (sistemska kratkoročna vrednost za radnika) 14.8 mg/m ³ (sistemska dugoročna vrednost za konzumenta) 174 mg/m ³ (sistemska kratkoročna vrednost za konzumenta) 289 mg/m ³ (lokalna kratkoročna vrednost za radnika) 174 mg/m ³ (lokalna kratkoročna vrednost za konzumenta)

CAS: 53880-05-0 3-izocianatometil-3,5,5-trimetilcikloheksil izocianat homopolimer, tip izocianurata

Inhalativno Izvedeni nivo bez efekata 0.58 mg/m³ (lokalna kratkoročna vrednost za radnika)
0.29 mg/m³ (lokalna dugoročna vrednost za radnika)

CAS: 108-65-6 2-metoksi-1-metiletil acetat

Oralno	Izvedeni nivo bez efekata	36 mg/kgxdan (sistemska dugoročna vrednost za konzumenta)
Dermalno	Izvedeni nivo bez efekata	796 mg/kgxdan (sistemska dugoročna vrednost za radnika) 320 mg/kgxdan (sistemska dugoročna vrednost za konzumenta)
Inhalativno	Izvedeni nivo bez efekata	275 mg/m ³ (sistemska dugoročna vrednost za radnika) 33 mg/m ³ (sistemska dugoročna vrednost za konzumenta) 550 mg/m ³ (lokalna kratkoročna vrednost za radnika) 33 mg/m ³ (lokalna dugoročna vrednost za konzumenta)

CAS: 4098-71-9 3-isocyanatomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexyl isocyanate

Inhalativno Izvedeni nivo bez efekata 0.0453 mg/m³ (lokalna kratkoročna vrednost za radnika)

0.0453 mg/m³ (lokalna dugoročna vrednost za radnika)

(Nastavak na str. 6)

Bezbednosni list

u skladu sa 1907/2006/EC, Član 31

Datum štampanja 18.04.2018

Verzija broj1

Revizija: 18.04.2018

Trgovačko ime weberdry PUR trans

(Contd. of page 5)

CAS br. Oznaka materijala	% Tip Vrednost Jedinica
CAS: 1330-20-7 Ksilen	
IOELV (Evropska unija)	Kratkoročna vrednost: 442 mg/m ³ , 100 ppm Dugoročna vrednost: 221 mg/m ³ , 50 ppm Koža
CAS: 108-65-6 2-metoksi-1-metiletil acetat	
IOELV (Evropska unija)	Kratkoročna vrednost: 550 mg/m ³ , 100 ppm Dugoročna vrednost: 275 mg/m ³ , 50 ppm Koža

8.2 Kontrole izlaganja

Lična zaštitna oprema:

Opšte zaštitne i higijenske mere:

Uobičajene preventivne mere treba da se poštuju kada se rukuje sa hemikalijama.

Držite dalje od namirnica, pića i hrane za životinje.

Perite ruke pre pauza i na kraju rada.

Odvojeno odlažite zaštitnu odeću.

Odmah uklonite svu uprljanu i kontaminiranu odeću.

Nemojte da udišete gasove / dimove / aerosoli.

Izbegavajte kontakt sa očima i kožom.

Respiratorna zaštita:

U slučaju kratkog izlaganja ili niske zagađenosti koristite uređaj sa respiratornim filterom.

U slučaju intenzivnog ili dužeg izlaganja koristite samostalni respiratorni zaštitni uređaj.

Zaštita ruku:

Zaštitne rukavice.

Materijal rukavica treba da bude nepromočiv i otporan na proizvod/supstancu/preparat. Zbog testova koji nedostaju, ne može se dati preporuka za materijal rukavica za proizvod/preparat/hemijsku smešu.

Za odabir materijala rukavica uzeti u obzir vreme prodiranja, stope difuzije i degradacije

Materijal rukavica

Odabir pogodnih rukavica ne zavisi samo od materijala već i od dodatnih oznaka kvaliteta koji varira od proizvođača do proizvođača. Kako je proizvod priprema nekoliko supstanci, otpornost materijala rukavica ne može unapred da se izračuna i stoga mora da se proveriti pre primene.

Butil guma, BR

Nitril guma, NBR

Vreme prodiranja materijala rukavica

Određivanje vremena prodiranja u skladu sa EN 374 deo III se ne vrši u praktičnim uslovima. Stoga se preporučuje maksimalno vreme nošenja, koje odgovara 50% vremena prodiranja.

Zaštita očiju: Čvrsto zapečaćene naočare

Zaštita tela: Zaštitna radna odeća.

POGLAVLJE 9: Fizička i hemijska svojstva

9.1 Informacije o osnovnim fizičkim i hemijskim svojstvima

Opšte informacije

Izgled:

Oblik:

Tečnost

Boja:

Providna

(Contd. on page 7)

EUG

Bezbednosni list

u skladu sa 1907/2006/EC, Član 31

Datum štampanja 18.04.2018

Verzija broj1

Revizija: 18.04.2018

Trgovačko ime weberdry PUR trans

(Contd. of page 6)

Miris:	Karakterističan
Prag mirisa:	Nije određeno.
pH-vrednost:	Nije primenljivo.
Promena u stanju	
Tačka topljenja/tačka smrzavanja:	Neodređeno.
Inicijalna tačka ključanja i opseg ključanja:	Neodređeno.
Tačka paljenja:	29 °C
Zapaljivost (čvrsto stanje, gas):	Nije primenljivo.
Temperatura paljenja:	Nije određeno.
Temperatura raspadanja:	Nije određeno.
Temperatura samopaljenja:	Product is not selfigniting.
Eksplzivna svojstva:	Proizvod nije eksplozivan. Međutim, moguće je stvaranje eksplozivne mešavine vazduha i pare
Granice eksplozije:	
Donje:	0.7 Vol %
Gornje:	7.5 Vol %
Svojstva oksidiranja	Nije određeno.
Pritisak pare:	Nije određeno.
Gustina na 20 °C:	1.01 g/cm ³
Nasipna gustina:	Nije primenljivo.
Relativna gustina	Nije određeno.
Gustina pare	Nije određeno.
Stopa isparavanja	Nije određeno.
Rastvorljivost u / mešanje sa vodom:	Ne meša se ili se teško meša
Koeficijent segregacije (n-oktanol/voda) log Pow:	Nije određeno.
Viskoznost:	
dinamička:	Nije određeno.
kinematička:	Nije određeno.
Test razdvajanja rastvarača:	Not determined
9.2 Ostale informacije	Nisu dostupne dodatne relevantne informacije.

POGLAVLJE 10: Stabilnost i reaktivnost

10.1 Reaktivnost Nisu dostupne dodatne relevantne informacije.

10.2 Hemijska stabilnost

Termičko razlaganje / Uslovi koje treba izbegavati: Stabilno na temperaturi okoline.

10.3 Mogućnost opasnih reakcija Nisu poznate opasne reakcije

10.4 Uslovi za izbegavanje Nisu dostupne dodatne relevantne informacije.

(Nastavak na str. 8)

Bezbednosni list u skladu sa 1907/2006/EC, Član 31

Datum štampanja 18.04.2018

Verzija broj 1

Revizija: 18.04.2018

Trgovačko ime weberdry PUR trans

(Nastavak sa str. 7)

10.5 Nekompatibilni materijali: Nisu dostupne dodatne relevantne informacije.

10.6 Opasni proizvodi razlaganja: Nisu poznati opasni proizvodi razlaganja.

POGLAVLJE 11: Toksikološke informacije

11.1 Informacije o toksikološkim efektima

Akutna toksičnost Na osnovu dostupnih podataka, nisu ispunjeni kriterijumi klasifikacije.

LD/LC50 relevantne vrednosti za klasifikaciju:

Komponente	Tip	Vrednost	Vrste
Dermalno	LD50	4,545 mg/kg (Pacov)	
Inhalativno	LC50/4 h	40 mg/l (Pacov)	

CAS: 1330-20-7 Ksilen

Oralno	LD50	>3,500 mg/kg (Pacov)
Dermalno	LD50	>4,000 mg/kg (Zec)
Inhalativno	LC50/4 h	27 mg/l (Pacov)

CAS: 53880-05-0 3-izocianatometil-3,5,5-trimetilcikloheksil izocianat homopolymer, tip izocianurata

Oralno	LD50	14,000 mg/kg (Pacov)
Inhalativno	LC50/4 h	>5 mg/l (Pacov)

CAS: 108-65-6 2-metoksi-1-metiletil acetat

Oralno	LD50	>6,000 mg/kg (Pacov)
Dermalno	LD50	>2,000 mg/kg (Pacov)

CAS: 4098-71-9 3-izocianatometil-3,5,5-trimetilcikloheksil isocianat

Oralno	LD50	4,814 mg/kg (Pacov)
Dermal	LD50	7,000 mg/kg (Pacov)
Inhalativno	LC50/4 h	>31 mg/l (Pacov)

Primarno nadražujuće dejstvo:

Korozija kože/iritacija

Izaziva iritaciju kože.

Ozbiljno oštećenje očiju /iritacija

Izaziva ozbiljno oštećenje očiju.

Senzibilizacija disajnih puteva ili kože

Može da izazove aleriju ili simptome astme ili poteškoće u disanju ako se udahne.

Može da izazove alergijsku reakciju kože.

CMR efekti (kancerogenost, mutagenost i toksičnost za reprodukciju)

Mutagenost germinativnih ćelija Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.

Karcinogenost Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.

Reproduktivna toksičnost Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.

STOT-jednokratna izloženost

Može da izazove respiratornu iritaciju.

STOT-ponavljajuća izloženost

Može da izazove oštećenje organa tokom duže ili ponavljajuće izloženosti.

(Nastavak na str. 9)

Bezbednosni list

u skladu sa 1907/2006/EC, Član 31

Datum štampanja 18.04.2018

Verzija broj1

Revizija: 18.04.2018

Trgovačko ime weberdry PUR trans

(Contd. of page 8)

Opasnost pri udisanju

Može biti fatalno ako se proguta ili uđe preko disajnih organa.

POGLAVLJE 12: Ekološke informacije

12.1 Toksičnost
Toksičnost po vodenu životnu sredinu: Nije klasifikovano kao opasno po vodenu životnu sredinu

Vrsta testa Efektivna koncentracija Procena metode

EC50/48h >500 mg/l (Daphnia magna)

CAS: 1330-20-7 Ksilen

LC50/96h 2.6 mg/l (Riba)

CAS: 53880-05-0 3-izocianatometil-3,5,5-trimetilcikloheksil izocianat homopolimer, tip izocianurata

LC50/96h >1.5 mg/l (Riba)

EC50/48h 3.36 mg/l (Daphnia magna)

EC50/72h 3.6 mg/l (Algae)

CAS: 108-65-6 2-metoksi-1-metiletil acetat

LC50/96h 161 mg/l (Pimephales promelas (belica))

140 mg/l (riba)

EC50/48h >500 mg/l (gnjurac)

CAS: 4098-71-9 3-izocianatometil-3,5,5-trimetilcikloheksil isocianat

LC50/96h 208 mg/l (riba)

EC50/72h 4.8 mg/l (Daphnia magna)

70 mg/l (Algae)

12.2 Upornost i razgradljivost Nisu dostupne dodatne relevantne informacije.

12.3 Bioakumulativni potencijal
CAS: 4098-71-9 3-izocianatometil-3,5,5-trimetilcikloheksil izocianat

EBAB 4.7 log Pow (Bioakumulacija)

Ponašanje u sistemima životne sredine:
12.4 Mobilnost u tlo Nisu dostupne dodatne relevantne informacije.

12.5 Rezultati PBT i vPvB procene
PBT: Ne sadrži PBT supstance.

vPvB: Ne sadrži vPvB supstance.

12.6 Ostali štetni efekti Nisu dostupne dodatne relevantne informacije.

POGLAVLJE 13: Odlaganje

13.1 Metodi tretiranja otpada
Preporuka

Odlazite proizvod u skladu sa nacionalnim i lokalnim regulativama.

Ne sme da se odlaze zajedno sa kućnim otpadom. Ne dozvolite da proizvod dođe do sistema kanalizacije.

Evropski katalog otpada

Moguća šifra otpada. Konkretna šifra otpada zavisi od izvora otpada.

(Nastavak na str. 10)

Bezbednosni list

u skladu sa 1907/2006/EC, Član 31

Datum štampanja 18.04.2018

Verzija broj1

Revizija: 18.04.2018

Trgovačko ime weberdry PUR trans

(Nastavak sa str. 9)

08 04 09* otpad lepkovi i zaptivne mase koje sadrže organske rastvarače i ostale opasne supstance

Neočišćena ambalaža:
Preporuka:

Odlaganje mora da se izvrši u skladu sa zvaničnim propisima.

Ambalaža može ponovo da se koristi ili da se reciklira posle čišćenja.

POGLAVLJE 14: Informacije o transportu

14.1 UN-broj
ADR, IMDG, IATA

UN1866

14.2 UN pravilan naziv isporuke
ADR

1866 SMOLNI RASTVOR

IMDG, IATA

SMOLNI RASTVOR

14.3 Klasa(e) opasnosti transporta
ADR

Klasa

3 (F1) Zapaljive tečnosti.

Nalepnica

3

IMDG, IATA

Klasa

3 Zapaljive tečnosti.

Nalepnica

3

14.4 Grupa pakovanja
ADR, IMDG, IATA

III

14.5 Opasnost po životnu sredinu:

Nije primenljivo.

14.6 Posebne mere opreza za korisnika

Upozorenje: Zapaljive tečnosti.

Šifra opasnosti (Kemler):

30

EMS broj:

F-E, S-E

Kategorija sakupljanja

A

14.7 Prevoz u rasutom stanju u skladu sa
Aneksom II Marpol IBC koda

Nije primenljivo.

Transport/Dodatne informacije:
ADR
Ograničene količine (LQ)

5L

(Nastavak na str. 11)

EUG

Bezbednosni list

u skladu sa 1907/2006/EC, Član 31

Datum štampanja 18.04.2018

Verzija broj1

Revizija: 18.04.2018

Trgovačko ime weberdry PUR trans

(Nastavak sa str. 10)

Očekivane količine (EQ)

Šifra: E1

Maksimalna neto količina po unutrašnjem pakovanju: 30 ml

Maksimalna neto količina po spoljašnjem pakovanju: 1000 ml

Kategorija transporta

3

Šifra ograničenja u tunelu

D/E

IMDG

Ograničene količine (LQ)

5L

Očekivane količine (EQ)

Šifra: E1

Maksimalna neto količina po unutrašnjem pakovanju: 30 ml

Maksimalna neto količina po spoljašnjem pakovanju: 1000 ml

UN „Regulacija modela“:

UN 1866 SMOLNI RASTVOR, 3, III

*

POGLAVLJE 15: Regulatorne informacije

15.1 Bezbednosne zdravstvene i regulative životne sredine/zakonodavstvo vezano za supstance i smeše

Regulativa (EC) br 1272/2008 (CLP)

Regulativa (EC) br 1907/2006 (REACH) (Lista kandidata, Aneksi XIV i XVII)

Direktiva 2004/42/CE (VOC), cf. Poglavlje 9

Označavanje u skladu sa Regulativom (EC) br 1272/2008 cf. Poglavlje 2

Direktiva 2012/18/EU

Imenovane opasne supstance - ANNEX I Nijedan od sastojaka nije na listi.

Seveso kategorija P5c ZAPALJIVE TEČNOSTI

Kvalifikovana količina (tone) za primenu zahteva nižeg nivoa 5,000 t

Kvalifikovana količina (tone) za primenu zahteva višeg nivoa 50,000 t

REGULATIVA (EC) br 1907/2006 ANEKS XVII Uslovi ograničavanja: 3

15.2 Procena hemijske bezbednosti: Ne može da se sprovede procena hemijske bezbednosti.

POGLAVLJE 16: Ostale informacije

Ove informacije su zasnovane na trenutnom znanju. Međutim, ovo neće predstavljati garanciju za karakteristike bilo kog određenog proizvoda i neće uspostaviti legalno validan ugovorni odnos.

Relevantne rečenice

H225 Visoko zapaljiva tečnost i para.

H226 Zapaljiva tečnost i para.

H304 Može biti fatalno ako se proguta i uđe preko disajnih organa.

H315 Izaziva iritaciju kože.

H317 Može da izazove alergijsku reakciju kože.

H319 Izaziva ozbiljno oštećenje očiju.

H331 Toksično ako se udahne.

H332 Štetno ako se udahne.

H334 Može da izazove alergiju ili simptome astme ili poteškoće u disanju ako se udahne.

H335 Može da izazove iritaciju disajnih organa.

H336 Može da izazove pospanost ili vrtoglavicu.

H373 Može da izazove oštećenje organa tokom duže i ponavljajuće izloženosti.

(Nastavak na str. 12)

EU
G

Bezbednosni list
u skladu sa 1907/2006/EC, Član 31

Datum štampanja 18.04.2018

Verzija broj1

Revizija: 18.04.2018

Trgovačko ime weberdry PUR trans

(Contd. of page 11)

H400 Veoma toksično za vodenu životnu sredinu.
H410 Veoma toksično za vodenu životnu sredinu sa dugotrajnim efektima.
H411 Toksično za vodenu životnu sredinu sa dugotrajnim efektima.

Odeljenje koje izdaje SDS: Director EHS**Kontakt:** André Silva, Telf: +351 234 101 010**Skraćenice i akronimi:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Evropski sporazum o međunarodnom prevozu opasnih materija putevima)

IMDG: Međunarodni pomorski kod za opasne materije

IATA: Međunarodno udruženje za vazdušni prevoz

IATA-DGR: Regulative o opasnim materijama od „Međunarodnog udruženja za vazdušni saobraćaj“ (IATA)

ICAO: Međunarodna organizacija civilnog saobraćaja

GHS: Globalni sistem harmonizacije klasifikacije i obeležavanja hemikalija

EINECS: Evropski inventar postojećih hemijskih supstanci

ELINCS: Evropska lista prijavljenih hemijskih supstanci

CAS: Služba za hemijske izveštaje (divizija Američkog hemijskog društva)

DNEL: Izvedeni nivo bez efekta (REACH)

PNEC: Predviđena koncentracija bez efekta (REACH)

LC50: Smrtonosna koncentracija, 50 procenata

LD50: Smrtonosna doza, 50 procenata

PBT: Uporno, bioakumulativno i toksično

SVHC: Supstance za veoma visoku zabrinutost (REACH regulativa)

vPvB: veoma uporno i veoma bioakumulativno

Zapalj. tečn. 2: Zapaljive tečnosti – Kategorija 2

Akutna toks. 4: Akutna toksičnost – Kategorija 4

Akutna toks. 3: Akutna toksičnost – Kategorija 3

Koroz. kože. 1B: Korozija kože/iritacija – Kategorija 1B

Irit. kože 2: Korozija kože/iritacija – Kategorija 2

Ošteć. očiju1: Ozbiljno oštećenje očiju/iritacija očiju – Kategorija 1

Irit. oč. 2: Ozbiljno oštećenje očiju/iritacija očiju – Kategorija 2

Oset. kože 1: Osetljivost kože – Kategorija 1

STOT SE 3: Toksičnost za određeni ciljani organ (jednokratna izloženost) – Kategorija 3

STOT RE 2: Toksičnost za određeni ciljani organ (ponavljajuća izloženost) – Kategorija 2

Toks. pri udis. 1: Opasnost pri udisanju – Kategorija 1

Akutno za vodenu životnu sredinu 1: Opasno za vodenu životnu sredinu – akutna opasnost po vodenu životnu sredinu – Kategorija 1

Hronično za vodenu životnu sredinu 1: Opasno za vodenu životnu sredinu – dugotrajna opasnost po vodenu životnu sredinu – Kategorija 1

Hronično za vodenu životnu sredinu 2: Opasno po vodenu životnu sredinu – dugotrajna opasnost po vodenu životnu sredinu – Kategorija 2

*** Podaci upoređeni sa prethodnom izmenjenom verzijom.**

U skladu sa Aneksom II REACH regulative, izmenjena poglavlja ove verzije Bezbedonosnog lista u poređenju sa prethodnim verzijama su označena sa zvezdicama.

EUG

