

VARNOSTNI LIST
PLATE CLEANER PR PLUS

Stran: 1

Datum sestave: 25.03.2014

Številka revizije: 2

Oddelek 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja**1.1 Identifikator izdelka**

Trgovsko ime: PLATE CLEANER PR PLUS

Koda izdelka: 650

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe**1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista**

Ime podjetja: HUBER GMBH

Junkersring 15

Troisdorf

53844

Deutschland

Tel: +49-(0)2241-23499-0

Faks: +49-(0)2241-23499-10

Email: info@huber-graphics.com

1.4 Telefonska številka za nujne primere

Telefon za nujne primere: +49-(0)2241-23499-14

(le med uradnimi urami)

Oddelek 2: Določitev nevarnosti**2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi**

Razvršanje (DSD/DPD): -: R52/53

Razvršanje (CLP): Aquatic Chronic 3: H412; Eye Irrit. 2: H319

Škodljivi učinki: Škodljivo za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.

2.2 Elementi etikete**Elementi označevanja (CLP):**

Stavki o nevarnosti: H319: Povzroča hudo draženje oči.

H412: Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Opozorilni besedi: Pozor

Piktogrami za nevarnost: GHS07: Klicaj



Previdnostni stavki: P264: Po uporabi temeljito umiti roke.

P273: Preprečiti sproščanje v okolje.

[nadaljevanje]

VARNOSTNI LIST

PLATE CLEANER PR PLUS

Stran: 2

P280: Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.

P301+310: PRI ZAUŽITJU: takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika.

P305+351+338: PRI STIKU Z OČMI: previdno izpirajte z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.

P331: NE izzvati bruhanja.

Elementi označevanja (DSD/DPD):

Znaki za nevarnost: Symbol ni potrebni.

Opozorilni stavki: R52/53: Škodljivo za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.

Obvestilni stavki: S23: Ne vdihavati.

S24: Preprečiti stik s kožo.

S61: Ne izpuščati/odlagati v okolje. Upoštevati posebna navodila / varnostni list.

S62: Po zaužitju ne izzivati bruhanja: takoj poiskati zdravniško pomoč in pokazati embalažo ali etiketo.

Previdnostni stavki: Vsebuje pine-oil. Lahko povzroci alergično reakcijo.

2.3 Druge nevarnosti

PBT: Ta snov ni opredeljena kot snov PTB.

Oddelek 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2 Zmesi

Nevarne sestavine:

ORTHOPHOSPHORIC ACID

EINECS	CAS	Razvršanje (DSD/DPD)	Razvršanje (CLP)	Odstotek
231-633-2	7664-38-2	C: R34	Skin Corr. 1B: H314	1-10%

LOW BOILING POINT NAPHTHA - UNSPECIFIED - SOLVENT NAPHTHA (PETROLEUM), LIGHT AROM.

265-199-0	64742-95-6	Xn: R65; -: R10; Xi: R37; N: R51/53	Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 3: H226; STOT SE 3: H335; Aquatic Chronic 2: H411	1-10%
-----------	------------	-------------------------------------	---	-------

Oddelek 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Stik s kožo: Takoj odstranite vsa kontaminirana oblačila in obutev, razen če se lepijo na kožo.

Prizadeto kožo, če je substanca še vedno na njej, 10 minut ali dlje izpirati s tekočo vodo.

Posvetujte se z zdravnikom.

Stik z očmi: Oči izpirati 15 minut s tekočo vodo. Posvetujte se z zdravnikom.

Zaužitje: Izperite usta z vodo. Ne izzovite bruhanja. Če je prizadeta oseba pri zavesti, ji takoj dajte spiti pol litra vode. Posvetujte se z zdravnikom.

Vdihavanje: Ponesrečeno osebo spravite na varno in poskrbite, da se sami ne boste izpostavili nevarnosti. Posvetujte se z zdravnikom.

[nadaljevanje]

VARNOSTNI LIST

PLATE CLEANER PR PLUS

Stran: 3

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Stik s kožo: Na mestu dotika lahko pride do draženja in pordelosti.

Stik z očmi: Lahko pride do razdraženja in pordelosti. Lahko pride do solzenja oči.

Zaužitje: Lahko pride do draženja in pordelosti v ustih in grlu. Lahko pride do slabosti in bolečin v želodcu. Lahko pride do bruhanja.

Vdihavanje: Lahko pride do draženja grla in občutka tesnobe v prsih.

Zapozneli/takojšnji učinki: Po kratkotrajni izpostavljenosti je mogoče pričakovati takojšnje učinke.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Takojšnja/posebna obdelava: Se ne uporablja.

Oddelek 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

Primerna sredstva za gašenje: Za obrobni ogenj uporabite ustrezna gasilna sredstva. Posode ohladite z vodno prho.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Nevarnosti pri izpostavljenju: Pri gorenju nastajajo strupeni hlapi.

5.3 Nasvet za gasilce

Nasvet za gasilce: Uporabite izolirane dihalne aparate. Nosite varovalno obleko in tako preprečite stik s kožo in očmi.

Oddelek 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Osebni varnostni ukrepi: Podrobnosti o osebni zaščiti boste našli v Varnostnem listu, odstavek 8. Če je to zunaj, se ne približujte s strani, ki je nasprotna smeri vetra. Če je to zunaj, glejte, da bodo gledalci na strani od koder piha veter in dovolj daleč od mesta nevarnosti. Jasno označite kontaminirano območje in onemogočite dostop nepooblaščenemu osebju. Posode, ki puščajo, obrnite tako, da bo mesto, kjer je tekočina uhajala, zgoraj.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Okoljevarstveni ukrepi: Ne izlijte v kanalizacije ali reke. Razlitje omejite tako, da ga ogradite ali zajezite z ustreznim materialom.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Post. čiščenja po nezg. izpustu: Absorbirajte s suho zemljo ali peskom. Premestite v označeno posodo za odpadke z zapiralom in odstranite v skladu s predpisi.

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Glej Varnostni list, odstavek 8.

Oddelek 7: Ravnanje in skladiščenje

[nadaljevanje]

VARNOSTNI LIST
PLATE CLEANER PR PLUS

Stran: 4

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Zahteve pri ravnanju: Izogibajte se neposrednemu stiku s snovjo. Zagotovite zadostno prezračevanje prostora. Ne ravnati s snovjo v zaprtem prostoru. Glejte, da se v zraku ne bo ustvarjala ali sirila megla.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdržljivostjo

Pogoji za skladiščenje: Hraniti na hladnem, dobro prezračenem mestu. Hraniti v tesno zaprti posodi. Tla v skladiščnem prostoru morajo biti neprepustna, da ne bi prišlo do uhajanja tekočin.

7.3 Posebne končne uporabe

Posebne končne uporabe: Ni razpoložljivih podatkov.

Oddelek 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

Meje poklicne izpostavljenosti Se ne uporablja.

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Tehnični ukrepi: Zagotovite zadostno prezračevanje prostora. Tla v skladiščnem prostoru morajo biti neprepustna, da ne bi prišlo do uhajanja tekočin.

Zaščita dihal: Za primer sile mora biti na voljo neodvisen dihalni aparat.

Zaščita rok: Neprepustne rokavice. Nitrilne rokavice. Prebojni čas materiala, iz katerega so izdelane rokavice > 2 uri.

Zaščita oči: Zaščitna očala. Poskrbite, da bo pri roki kopal za oči.

Zaščita kože: Neprepustna zaščitna oblačila.

Oddelek 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Stanje: Tekoč

Barva: Svetlo sive barve

Vonj: Zmačilen vonj

Stopnja hlapnosti: Zmerno

Oksidativne lastnosti: Neoksidativen (po kriterijih EU)

Topnost v vodi: Se meša

Viskoznost: Viskozen

Vnetišče °C >93

pH: <2

Relativna gostota: 0,98 g/ml

VOC g/l: 160

9.2. Drugi podatki

Drugi podatki: Se ne uporablja.

Oddelek 10: Obstojnost in reaktivnost

[nadaljevanje]

VARNOSTNI LIST
PLATE CLEANER PR PLUS

Stran: 5

10.1 Reaktivnost

Reaktivnost: Stabilno v priporočenem prevozu ali pogojih skladiščenja.

10.2 Kemijska stabilnost

Kemijska stabilnost: Stabilno v normalnih pogojih.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Nevarne reakcije: V običajnem prevozu ali pogojih skladiščenja ne bo prišlo do nevarnih reakcij. Ob izpostavljenosti spodaj navedenim pogojem ali materialom lahko pride do razgradnje.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Pogoji - izogniti: Vročina.

10.5 Nezdružljivi materiali

Nezdružljive snovi: Močni oksidanti. Močne kisline.

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Nevarni produkti razkroja: Pri gorenju nastajajo strupeni hlapi.

Oddelek 11: Toksikološki podatki

11.1 Podatki o toksikoloških učinkih

Akutna toksičnost: Se ne uporablja.

Simptomi / načini izpostavljenosti

Stik s kožo: Na mestu dotika lahko pride do draženja in pordelosti.

Stik z očmi: Lahko pride do razdraženja in pordelosti. Lahko pride do solzenja oči.

Zaužitje: Lahko pride do draženja in pordelosti v ustih in grlu. Lahko pride do slabosti in bolečin v želodcu. Lahko pride do bruhanja.

Vdihavanje: Lahko pride do draženja grla in občutka tesnobe v prsih.

Zapozneli/takojšnji učinki: Po kratkotrajni izpostavljenosti je mogoče pričakovati takojšnje učinke.

Oddelek 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost

Ekotoksičnost: Se ne uporablja.

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Vztrajnost in razgradljivost: Ni biološko razgradljivo.

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Bioakumulacijska zmožnost: Možnost bioakumulacije.

12.4 Mobilnost v tleh

Mobilnost: Z lahkoto se absorbira v zemljo.

[nadaljevanje]

VARNOSTNI LIST
PLATE CLEANER PR PLUS

Stran: 6

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

PBT: Ta snov ni opredeljena kot snov PTB.

12.6 Drugi škodljivi učinki

Drugi škodljivi učinki: Strupeno za vodne organizme. Strupeno za organizme v zemlji.

Oddelek 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Postopek odstranjevanja: Premestite v ustrezno posodo a odpadke predati specializiranemu podjetju za odstranjevanje odpadkov.

Opomba: Odstraniti v skladu z veljavnimi lokalnimi predpisi.

Oddelek 14: Podatki o prevozu

Razred prevoza: Ta proizvod ni razvrščen za prevoz.

Oddelek 15: Zakonsko predpisani podatki

15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

15.2 Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti: Dobavitelj ni izvedel ocene kemijske varnosti za snov oziroma mešanico.

Oddelek 16: Drugi podatki

Drugi podatki

Drugi podatki: Varnostni list v skladu z direktivo 453/2010.

* pomeni besedilo v varnostnem listu, ki je bilo spremenjeno od zadnje revizije.

Seznam stavkov točka 2/3: H226: Vnetljiva tekočina in hlapi.

H304: Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.

H314: Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.

H319: Povzroča hudo draženje oči.

H335: Lahko povzroči draženje dihalnih poti.

H340: Lahko povzroči genetske okvare <navesti način izpostavljenosti, če je prepričljivo dokazano, da noben drug način izpostavljenosti ne povzroča takšne nevarnosti>.

H350: Lahko povzroči raka <navesti način izpostavljenosti, če je prepričljivo dokazano, da noben drug način izpostavljenosti ne povzroča takšne nevarnosti>.

H411: Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

H412: Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

R10: Vnetljivo.

R34: Povzroča opekline.

R37: Draži dihala.

R51/53: Strupeno za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.

[nadaljevanje]

VARNOSTNI LIST
PLATE CLEANER PR PLUS

Stran: 7

R52/53: Škodljivo za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.

R65: Zdravju škodljivo: pri zaužitju lahko povzroči poškodbo pljuč.

Pravno odrekanje: Gornje informacije so po naši vednosti točne, vendar pa to ne pomeni, da so popolne in jih je iz tega razloga potrebno upoštevati le kot vodilo. To podjetje ne odgovarja za kakršnokoli škodo, nastalo zaradi ravnanja ali stika z zgoraj navedenim izdelkom.

