

Varnostni list

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

v skladu z/s Uredba (EU) št. 453/2010

Proizvod št.: 5001F000004

Datum tiskanja: 23.06.2014

Verzija: 3.0

Matt Paste 098

Datum obdelave: 04.06.2014

Datum izdaje: 04.06.2014

72712 SE 159868

Stran: 1 / 8



ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Indikatorji produkta

Proizvod št. (proizvajalec/dobavitelj): 5001F000004
Označevanje snovi oziroma zmesi: Matt Paste 098
Matting Agent

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Relevantni identificirani načini uporabe

Solvent-based ink or paint systems, lacquers, auxiliaries for various substrates.

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

dobavitelj (proizvajalec/uvoznik/poduporabnik/trgovec)

Pröll KG

Postfach 429

D-91773 Weißenburg i. Bay.

Telefon: 0049 9141 906-0

Telefaks: 0049 9141 906-49

Območje za informiranje:

Produktsicherheit

E-pošta

msds@proell.de

1.4. Telefonska številka za nujne primere

Telefonska številka za nujne primere: 0049 9141 906-0

Ta številka je v uporabi samo v času uradnih ur: 7⁰⁰ - 16⁰⁰

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

*

2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev po odredbi (EU) št. 1272/2008 [CLP]

Zmes je uvrščena kot nevarna v smislu nariadenia (EG) št. 1272/2008 [CLP].

Flam. Liq. 3 / H226

vnetljive tekoče snovi

Vnetljiva tekočina in hlapi.

Eye Irrit. 2 / H319

Huda poškodba/nadraženosť oči

Povzročá hudo draženje oči.

STOT SE. 3 / H335

Specifična strupenosť za ciljne organe
(enkratna izpostavljenost)

Lahko povzročí draženje dihalnih poti.

STOT SE. 3 / H336

Specifična strupenosť za ciljne organe
(enkratna izpostavljenost)

Lahko povzročí zaspanosť ali omotico.

Aquatic Chronic 2 / H411

Kí ogrožá vodotoke

Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Klasifikacija v skladu s smernicami 67/548/EGS oz. 1999/45/ES

zmes je razvrščena kot nevarna v smislu 1999/45/ES.

R10

Vnetljiv

Xi; R36/37

Dražilno

Draži oči in dihala.

N; R51-53

Okolju nevarno

Strupeno za vodne organizme. Lahko povzročí dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.

R66

Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzročí nastanek suhe ali razpokane kože.

R67

Hlapi lahko povzročíjo zaspanosť in omotico.

2.2. Elementi etikete

Proizvod je klasificiran in označen po smernicah ES ali v skladu z nacionalno zakonodajo.

označevanje po odredbi (EU) št. 1272/2008 [CLP]

Piktogrami za nevarnost



Pozor

Stavki o nevarnosti

H226

Vnetljiva tekočina in hlapi.

H319

Povzročá hudo draženje oči.

H335

Lahko povzročí draženje dihalnih poti.

H336

Lahko povzročí zaspanosť ali omotico.

H411

Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Varnostni list

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

v skladu z/s Uredba (EU) št. 453/2010

Proizvod št.: 5001F000004
Datum tiskanja: 23.06.2014
Verzija: 3.0

Matt Paste 098
Datum obdelave: 04.06.2014
Datum izdaje: 04.06.2014

72712 SE 159868
Stran: 2 / 8



Previdnostni stavki

- P210 Hraniti ločeno od vročine/isker/odprtega ognja/vročih površin. — Kajenje prepovedano.
P233 Hraniti v tesno zaprti posodi.
P240 Ozemljiti posodo in opremo za sprejem tekočine.
P241 Uporabiti električno opremo odporno proti eksplozijam.
P242 Uporabiti le orodje, ki ne povzroča isker.
P243 Preprečiti statično naelektrenje.
P261 Ne vdihavati prahu/dima/plina/meglince/hlapov/razpršila.
P264 Po uporabi temeljito umiti roke.
P271 Uporabljati le zunaj ali v dobro prezračevanem prostoru.
P273 Preprečiti sproščanje v okolje.
P280 Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.
P303 + P361 + P353 PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): takoj odstraniti/sleči vsa kontaminirana oblačila. Izprati kožo z vodo/prho.
P304 + P340 PRI VDIHAVANJU: prenesti žrtev na svež zrak in jo pustiti počivati v položaju, ki olajša dihanje.
P305 + P351 + P338 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.
P312 Ob slabem počutju pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika.
P337 + P313 Če draženje oči ne preneha: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.
P370 + P378 Ob požaru: za gašenje uporabiti pena.
P391 Prestreči razlito tekočino.
P403 + P233 Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Hraniti v tesno zaprti posodi.
P403 + P235 Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Hraniti na hladnem.
P405 Hraniti zaklenjeno.
P501 Vsebino/posodo oddajte v industrijsko sežigalnico.

vsebuje:

Hydrocarbons, C9, aromatics

Dopolnjevalne nevarne lastnosti (ES)

EUH066 Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.

Oznaka (67/548/EGS ali 1999/45/ES)



Xi Dražilno



N Okolju nevarno

Stavki o nevarnosti

- 10 Vnetljiv
36/37 Draži oči in dihala.
51/53 Strupeno za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.
66 Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.
67 Hlapi lahko povzročijo zaspanost in omotico.

Previdnostni stavki

- 24 Preprečiti stik s kožo.
26 Če pride v oči, takoj izpirati z obilo vode in poiskati zdravniško pomoč.
51 Uporabljati le v dobro prezračevanih prostorih.
61 Ne izpuščati/odlagati v okolje. Upoštevati posebna navodila/varnostni list.

vsebuje:

n.a.

Posebno označevanje določenih preparatov

n.a.

2.3. Druge nevarnosti

n.a.

ODDELEK 3: Sestava / podatki o sestavinah

*

3.2. Zmesi

Opis

Solution of synthetic resins in organic solvents

Varnostni list
v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)
v skladu z/s Uredba (EU) št. 453/2010

Proizvod št.: 5001F000004 Matt Paste 098
Datum tiskanja: 23.06.2014 Datum obdelave: 04.06.2014
Verzija: 3.0 Datum izdaje: 04.06.2014

72712 SE 159868
Stran: 3 / 8



Nevarne sestavine

Razvrstitev po odredbi (EU) št. 1272/2008 [CLP]

ES-št.	REACH št.	Utežni %
št.CAS	Kemična oznaka	Opomba
Št. INDEKSA	Klasifikacija:	
265-199-0	01-2119455851-35	
64742-95-6	Hydrocarbons, C9, aromatics	25 - 50
649-356-00-4	Flam. Liq. 3 H226 / Asp. Tox. 1 H304 / STOT SE. 3 H335 / STOT SE. 3 H336 / Aquatic Chronic 2 H411	
204-626-7	01-2119473975-21	
123-42-2	4-hydroxy-4-methylpentan-2-one	25 - 50
603-016-00-1	Flam. Liq. 3 H226 / Eye Irrit. 2 H319 / STOT SE. 3 H335	
203-603-9	01-2119475791-29	
108-65-6	2-metoksi-1-metiletil acetat	2,5 - 10
607-195-00-7	Flam. Liq. 3 H226	
204-658-1	01-2119485493-29	
123-86-4	n-butil acetat	2,5 - 10
607-025-00-1	Flam. Liq. 3 H226 / STOT SE. 3 H336	

Klasifikacija v skladu s smernicami 67/548/EGS oz. 1999/45/ES

ES-št.	REACH št.	Utežni %
št.CAS	Kemična oznaka	Opomba
Št. INDEKSA	Klasifikacija:	
265-199-0	01-2119455851-35	
64742-95-6	Hydrocarbons, C9, aromatics	25 - 50
649-356-00-4	R10 / Xi; R37 / Xn; R65 / R66 / R67 / N; R51-53	
204-626-7	01-2119473975-21	
123-42-2	4-hydroxy-4-methylpentan-2-one	25 - 50
603-016-00-1	Xi; R36/37	
203-603-9	01-2119475791-29	
108-65-6	2-metoksi-1-metiletil acetat	2,5 - 10
607-195-00-7	R10	*
204-658-1	01-2119485493-29	
123-86-4	n-butil acetat	2,5 - 10
607-025-00-1	R10 / R66 / R67	

dodatna opozorila

* Glej poglavje 8.

Besedilo R-stavkov glej spodaj odstavek 16.

Besedilo H-stavkov glej spodaj odstavek 16.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošni napotki

Če se pojavijo simptomi ali v primeru dvoma posvetovati se z zdravnikom. Ob nezavesti ničesar dajati skozi usta, obrniti v stabilno stransko lego in se posvetovati z zdravnikom.

Po vdihavanju

Prizadete osebe spraviti na svež zrak in poskrbeti, da so na toplem in da mirujejo. Pri nepravilnem dihanju ali prenehanju dihanja dati umetno dihanje.

Po stiku s kožo:

Onesnažena, prepojena oblačila takoj slecite. Ob stiku s kožo takoj izprati z obilo voda in milo. Ne uporabljati topil ali razredčil.

Po stiku z očmi

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. Takoj poiskati zdravniški nasvet.

Po zaužitju

Pri zaužitju spirati usta z vodo (samo če je oseba pri zavesti). Takoj poiskati zdravniški nasvet. Poskrbeti, da ponesrečenec miruje. NE izzvati bruhanja.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Varnostni list

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

v skladu z/s Uredba (EU) št. 453/2010

Proizvod št.: 5001F000004

Matt Paste 098

Datum tiskanja: 23.06.2014

Datum obdelave: 04.06.2014

Verzija: 3.0

Datum izdaje: 04.06.2014

72712 SE 159868

Stran: 4 / 8



Če se pojavijo simptomi ali v primeru dvoma posvetovati se z zdravnikom.

- 4.3. **Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja**
n.a.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

- 5.1. **Sredstva za gašenje**

Primerna sredstva za gašenje

alkoholnoodporna pena, ogljikov dioksid, Prah, razpršena megla, (voda)

iz varnostnih razlogov neprimerna sredstva za gašenje:

močan curek vode

- 5.2. **Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo**

- 5.3. **Nasvet za gasilce**

Imeti pripravljen dihalni aparat.

dodatna opozorila

Zaprte posode v bližini središča požara hladiti z vodo. Ne dovoliti, da pri gašenju uporabljena voda pride v kanalizacijo, zemljo ali vodotoke.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

- 6.1. **Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili**

Hraniti ločeno od virov vžiga. Prezračiti območje. Ne vdihavati hlapov. Glej zaščitne ukrepe pod točko 7 in 8.

- 6.2. **Okoljevarstveni ukrepi**

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke. Pri onesnaženju rek, jezer ali vodov za odpadno vodo v skladu z lokalno zakonodajo obvestiti pristojne organe.

- 6.3. **Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje**

Material, ki je iztekel, zaježiti z negorljivim vpojnim sredstvom (npr. pesek, zemljo, vermikulit, diatomejska prst) in ga zbirati v namenskih posodah, v skladu z lokalnimi določili za odstranjevanje odpadnih snovi (glej poglavje 13). Naknadno čistiti s čistilnimi sredstvi, ne uporabljati topil.

- 6.4. **Sklicevanje na druge oddelke**

Upoštevati varstvene predpise (glej poglavje 7 in 8).

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

- 7.1. **Varnostni ukrepi za varno ravnanje**

Navodila za varno uporabo

Preprečiti nastajanje vnetljivih eksplozivnih koncentracij hlapov v zraku in prekoračitev mejnih vrednosti na delovnem mestu. Material uporabljati samo na mestih, kjer ni odprtega izvora luči, ognja in drugih virov za vžig. Električne naprave morajo biti zaščitene v skladu s priznanim standardom. Material se lahko elektrostatično nabije. Predvideti ozemljitev posod, apartur, črpalk in naprav za izsesavanje. Priporočljivo je nositi antistatična oblačila vključno z obuvalom. Tla morajo biti električno prevodna. Zavarovati pred izvorom vročine, iskrami in odprtim plamenom. Uporabljati orodje, ki ne iskri. Izogibati se kontaktu s kožo, očmi in obleko. Pri uporabi tega pripravka ne vdihavati prah, delce in razpršeno meglo. Preprečiti vdihavanje prahu, ki nastane pri brušenju. Med uporabo ne jesti, ne piti in ne kaditi. Osebna zaščitna oprema: glej poglavje 8. Posode ne spraznjujte pod tlakom - nobenih tlačnih posod! Vedno hraniti v posodah, ki v materialu ustrezajo originalni posodi. Upoštevati z zakonom določene zaščitne in varnostne predpise.

Navodila za zaščito pred požarom in eksplozijo:

Hlapi so težji kot zrak. Hlapi tvorijo z zrakom eksplozivne zmesi.

- 7.2. **Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo**

Zahteve glede skladiščnih prostorov in posod

Shranjevanje v skladu z odredbo o varnem obratovanju. Hraniti v tesno zaprti posodi. Posode ne spraznjujte pod tlakom - nobenih tlačnih posod! Kajenje prepovedano. Nezaposlenim vstop prepovedan. Rezervoar haraniti skrbno zaprt in v pokončnem položaju, da bi preprečili vsakršno iztekanje. Tla morajo ustrezati "Smernicam za preprečevanje nevarnosti vžiga zaradi elektrostatične naelektritve (BGR 132)".

Opozorila glede skupnega skladiščenja

Preprečiti stik z močno kislimi in alkalnimi materiali kot tudi oksidacijskimi sredstvi.

Nadaljnji podatki o pogojih skladiščenja:

Upoštevajte napotke na etiketi. Shranjevati v zračnih in suhih prostorih pri temperaturi med 5 °C in 30 °C. Zaščititi pred vročino in neposrednimi sončnimi žarki. Hraniti v tesno zaprti posodi. Odstraniti vse vžigalne pobude. Kajenje prepovedano.

Varnostni list

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

v skladu z/s Uredba (EU) št. 453/2010

Proizvod št.: 5001F000004
Datum tiskanja: 23.06.2014
Verzija: 3.0

Matt Paste 098
Datum obdelave: 04.06.2014
Datum izdaje: 04.06.2014

72712 SE 159868
Stran: 5 / 8



Nezaposlenim vstop prepovedan. Rezervoar haraniti skrbno zaprt in v pokončnem položaju, da bi preprečili vsakršno iztekanje. Hraniti samo v izvorni posodi.

- 7.3. **Posebne končne uporabe**
Upoštevati seznam s tehničnimi navodili.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita *

- 8.1. **Parametri nadzora**
Mejne vrednosti na delovnem mestu:
n.a.

- 8.2. **Nadzor izpostavljenosti**
Skrbeti za dobro prezračevanje. To se lahko doseže z lokalnim odsesavanjem ali odsesavanjem v prostoru. Če to ne zadošča, da bi obdržali koncentracijo hlapov aerosola in topil pod mejnimi vrednostmi na delovnem mestu, je potrebno nositi ustrezno zaščitno dihalno masko.

Nadzor izpostavljenosti na delovnem mestu

Zaščita dihal

Če je koncentracija topila nad mejno vrednostjo na delovnem mestu, je potrebno nositi za ta namen primerno in avtorizirano zaščitno dihalno masko. Upoštevajte omejitve časov nošenja po GefStoffV v povezavi s pravili za uporabo dihalnih zaščitnih naprav (BGR 190). Uporabljati samo zaščitne dihalne naprave z oznako CE vključno s štirimestno kontrolno številko.

Zaščita rok

Pri daljšem in ponavljajočem rokovanju je treba uporabljati material za rokavice: LLDPE with at least 0.4 mm thickness, breakthrough time > 480 min. Glede uporabe, shranjevanja, vzdrževanja in nadomeščanja je potrebno upoštevati navodila in informacije proizvajalca zaščitnih rokavic. Čas pronicanja skozi material rokavice v odvisnosti od jakosti in trajanja izpostavljenosti kože. Priporočene zaščitne rokavice DIN EN 374 Zaščitne kreme lahko pomagajo zaščititi izpostavljene predele kože. Po stiku pa se krema nikakor ne sme več uporabiti.

Zaščita oči

V primeru nevarnosti brizganja nositi zaščitna očala, ki dobro tesnijo.

Zaščitna oblačila

Nositi antistatična oblačila iz naravnih vlaken (bombaž) ali sintetična vlakna, odporna na vročino.

Zaščitni ukrepi

Po stiku kožo temeljito očistiti z vodo in milom ali ustreznim čistilom.

Nadzor izpostavljenosti okolja

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke. Glej poglavje 7. Poleg teh niso potrebni nobeni dodatni ukrepi.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti *

- 9.1. **Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**
Izgled:

Agregatno stanje liquid viscous
Barva see at label
Vonj typical

Osnovni podatki, ki so pomembni za varnost

	Enota	Metoda	Opomba
Plamtišče:	> 23 °C		
Temperatura vžiga v °C:	333 °C	calculated value	
spodnja meja eksplozivnosti	0,8 Vol-%	calculated value	
Zgornja meja eksplozivnosti	7,5 Vol-%	calculated value	
Parni tlak pri 20 °C:	1,00 hPa		
neprepustnost pri 20 °C:	1,05 g/cm ³		
Vodotopnost (g/L)	uniöslich bzw. teilweise löslich		
pH pri 20 °C:	n.a.		
Viskoznost pri 20 °C:	1.5 - 3.0 Pas (2)		
Vsebnost trdnih delov (%):	26 Utežni %		
vsebnost topil:			
Organska topila:	74,45 Utežni %		
Voda:	0,00 Utežni %		

- 9.2. **Druge informacije:**

Relativna gostota pare pri 20 °C (zrak=1) Težji kot zrak.

Varnostni list

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

v skladu z/s Uredba (EU) št. 453/2010

Proizvod št.: 5001F000004
Datum tiskanja: 23.06.2014
Verzija: 3.0

Matt Paste 098
Datum obdelave: 04.06.2014
Datum izdaje: 04.06.2014

72712 SE 159868
Stran: 6 / 8



ODDELEK 10: Obstožnost in reaktivnost

10.1. Reaktivnost

n.a.

10.2. Kemijska stabilnost

Stabilno pri uporabi priporočenih predpisov za shranjevanje in rokovanje. Nadaljnje informacije o strokovnem skladiščenju: glej poglavje 7.

10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

Držati stran od močnih kislin, močnih baz in močnih oksidacijskih sredstev, da bi preprečili eksotremne reakcije.

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Stabilno pri uporabi priporočenih predpisov za shranjevanje in rokovanje. Nadaljnje informacije o strokovnem skladiščenju: glej poglavje 7.

10.5. Nezdružljivi materiali

n.a.

10.6. Nevarni razpadli proizvodi

Zaradi visokih temperatur lahko nastanejo nevarni razkrojni proizvodi, npr.: ogljikov dioksid, ogljikov monoksid, dim, dušikovi oksidi.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

Ni podatkov o pripravku samem.

11.1. Podatki o toksikoloških učinkih

Akutna toksičnost

Poznani niso nobeni podatki o toksičnem delovanju.

Učinek draženja in najedanja

Poznani niso nobeni podatki o toksičnem delovanju.

Senzibilizacija

Poznani niso nobeni podatki o toksičnem delovanju.

Specifična strupenost za ciljne organe

Poznani niso nobeni podatki o toksičnem delovanju.

Nevarnost pri vdihavanju

Poznani niso nobeni podatki o toksičnem delovanju.

učinki CMR (kancerogeni, ki povzročajo genetske spremembe in škodljivo vplivajo na plodnost)

Poznani niso nobeni podatki o toksičnem delovanju.

Praktične izkušnje/pri ljudeh

druga opažanja:

Vdihavanje sestavin topila nad vrednostjo AGW lahko škodljivo vpliva na zdravje, kot npr. draženje sluznice in dihalnih organov, poškodba jeter, ledvic in centralnega živčnega sistema. Znaki za to so: glavobol, vrtoglavica, utrujenost, mišična oslabelost, omotičnost, pri težjih primerih: nezavest. Topila lahko zaradi resorpcije kože povzročijo nekaj od prej omenjenih učinkov. Daljši in ponavljajoči stiki produkta s kožo privedejo do razmastitve kože ter lahko povzročijo nealergične poškodbe kože (dermatitis) in/ali resorpcijo škodljivih snovi. Kapljica razbrizgane snovi lahko povzroči draženje oči in reverzibilne okvare.

Kratek povzetek ocenitve CMR lastnosti

Sestavine te zmesi ne izpolnjujejo kriterijev za CMR kategorijo 1 ali 2 v skladu z/s 67/548/EGS.

Podatki o pripravku samem ne obstajajo. Pripravek je bil ovrednoten po konvencionalni metodi smernic za pripravke (1999/45/ES) in je uvrščen ustrezno s toksikološkimi nevarnostmi. Podrobnosti glej poglavje 2 in 15.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

*

splošna ocena

Podatki o pripravku samem ne obstajajo.

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke.

12.1. Strupenost

Na voljo ni nobenih informacij.

Dolgotrajno Ekotoksičnost

Varnostni list
v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)
v skladu z/s Uredba (EU) št. 453/2010

Proizvod št.: 5001F000004 Matt Paste 098
Datum tiskanja: 23.06.2014 Datum obdelave: 04.06.2014
Verzija: 3.0 Datum izdaje: 04.06.2014

72712 SE 159868
Stran: 7 / 8



Poznani niso nobeni podatki o toksičnem delovanju.

12.2. Obstočnost in razgradljivost

Poznani niso nobeni podatki o toksičnem delovanju.

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

Poznani niso nobeni podatki o toksičnem delovanju.

Faktor biokoncentracije (BCF)

Poznani niso nobeni podatki o toksičnem delovanju.

12.4. Mobilnost v tleh

Poznani niso nobeni podatki o toksičnem delovanju.

12.5. Rezultati ocenjevanja PBT

Snovi v mešanici ne izpolnjujejo kriterijev PBT/vPvB po XIII. prilogi uredbe REACH.

12.6. Drugi neugodni učinki

n.a.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1. Metode ravnanja z odpadki

Strokovno odstranjevanje odpadnih snovi / Proizvod

Priporočilo

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke. Vsebina in embalaža morata biti varno odstranjeni. Odstranjevanje odpadnih snovi v skladu z aktualnimi verzijami smernic 75/442/EGS in 91/689/EGS o odpadnih snoveh in nevarnih odpadkih.

Ključ za kodiranje odpadkov/oznake odpadkov po EAK/AVV

080312 odpadno tiskarsko črnilo, ki vsebuje nevarne snovi

embalaža

Priporočilo

Nekontaminirana in popolnoma zpraznjena embalaža se sme reciklirati. Ne pravilno izpraznjene posode so posebni odpadki.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

Transport v skladu z ADR/RID in ICAO/IATA

14.1. Številka ZN

1263

14.2. Pravilno odpremno ime ZN

Transport po kopnem (ADR/RID): Paint
ladijski transport (IMDG): PAINT
Zračni transport (ICAO-TI / IATA-DGR): Paint

14.3. Razredi nevarnosti prevoza

3

14.4. Skupina embalaže

III

14.5. Nevarnosti za okolje

Transport po kopnem (ADR/RID) UMWELTGEFÄHRDEND
Marine pollutant p / Alkylbenzenes

14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Transportirati vedno v zaprtih, pokončno stoječih in varnih posodah. Zagotoviti, da so osebe, ki transportirajo proizvod, seznanjene s tem, kako ravnati v primeru nesreče ali izlitja.
Navodila za varno uporabo: glej odseki 6 - 8

nadaljnji podatki

Transport po kopnem (ADR/RID)

koda za omejitve predorov D/E

ladijski transport (IMDG)

Številka EmS F-E, S-E

14.7. Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL 73/78 in Kodeksom IBC

Varnostni list

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

v skladu z/s Uredba (EU) št. 453/2010

Proizvod št.: 5001F000004
Datum tiskanja: 23.06.2014
Verzija: 3.0

Matt Paste 098
Datum obdelave: 04.06.2014
Datum izdaje: 04.06.2014

72712 SE 159868
Stran: 8 / 8



ni uporabeno

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

EU-predpisi

Podatki o smernicah 1999/13/ES v zvezi z emisijo hlapljivih organskih spojin (VOC)

vrednost VOC (v g/L) ISO 11890-2: 764,170

vrednost VOC (v g/L) ASTM D 2369: 764,200

Nacionalni predpisi

Napotki o omejevanju zaposlovanja

Pri delu upoštevati omejitve v skladu s smernicami za zaščito nosečnic in doječih mater (92/85/EGS).

Pri delu upoštevati omejitve v skladu z zakonom za zaščito mladostnikov (94/33/ES).

Drugi predpisi, omejitve in odredbe

15.2. Ocena kemijske varnosti

Varnostni pregledi za snovi v tem pripravku niso bili izvedeni.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Besedilo R- in H-stavkov (številka in popolno besedilo):

Flam. Liq. 3 / H226	vnetljive tekoče snovi	Vnetljiva tekočina in hlapi.
Asp. Tox. 1 / H304	Nevarnost pri vdihavanju	Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
STOT SE. 3 / H335	Specifična strupenost za ciljne organe (enkratna izpostavljenost)	Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
STOT SE. 3 / H336	Specifična strupenost za ciljne organe (enkratna izpostavljenost)	Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
Aquatic Chronic 2 / H411	Ki ogroža vodotoke	Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
Eye Irrit. 2 / H319	Huda poškodba/nadraženost oči	Povzroča hudo draženje oči.
R10		Vnetljiv
R66		Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.
R67		Hlapi lahko povzročijo zaspanost in omotico.
Xi; R37	Dražilno	Draži dihala.
Xn; R65	Zdravju škodljivo	Zdravju škodljivo: pri zaužitju lahko povzroči poškodbo pljuč.
N; R51-53	Okolju nevarno	Strupeno za vodne organizme. Lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.
Xi; R36/37	Dražilno	Draži oči in dihala.

nadaljnji podatki

Informacije v tej varnostni listini ustrezajo našemu takratnemu znanju kot tudi nacionalnim določilom in določilom ES. Proizvod se brez pisnega privoljenja ne sme uporabljati v nobene druge namene, kot so opisani v poglavju 1. Vedno je naloga uporabnika, da izvede vse potrebne ukrepe, da bi zadostil lokalnim pravilom in zakonom. Podatki v tej varnostni listini opisujejo zahteve glede varnosti našega proizvoda in ne dajejo nobenih zagotovil glede lastnosti proizvoda.

Dodatna pojasnila

n.a., n.b., NB: not applicable

* Podatki so glede na prejšnjo verzijo spremenjeni

Priloga

Trenutno ni na voljo zadostnih podatkov/informacij glede scenarijev izpostavljenosti, tako da še ni možno opraviti ocenitev pripravka.