VARNOSTNI LIST

Različica #: 03

Datum izdaje: 03-Julija-2023

Datum revidirane izdaje: 27-Julija-2023 Ki nadomeščajo datum: 16-Julija-2023

ODDELEK 1. Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator izdelka

Trgovsko ime ali oznako Phillymastic TG-7B Paste Hardener

zmesi

Registracijska številka Registracijska številka izdelka

> Evropska unija UFI: 1EE0-T0GF-A00Y-010R UFI: 1EE0-T0GF-A00Y-010R Slovenija

Jih ni. Sopomenke SKII# 3331H

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Identificirane uporabe Ni na voljo. Odsvetovane uporabe Ni znano.

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Ime podjetja **ITW Performance Polymers**

Naslov Bay 150

Shannon Industrial Estate

CO. Clare Irska V14 DF82

Kontaktna oseba **Customer Service** številka telefona 353(61)771500

353(61)471285

E-pošta customerservice.shannon@itwpp.com

Telefonska številka za klic

v sili

44(0) 1235 239 670 (24 ur)

1.4. Telefonska številka za nujne primere

112 (Na razpolago 24 ur na dan. Podatkov za Varnostni list/Izdelek lahko da ni na Splošno v EU

razpolago za službo za pomoč v sili.)

ODDELEK 2. Določitev nevarnosti

2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

Za zmes se je ocenilo in/ali testiralo njene fizične nevarnosti, nevarnosti za zdravje in za okolje in zanjo velja naslednja razvrstitev

Razvrstitev po uredbi (ES) št. 1272/2008, kakor je bila spremenjena

Nevarnosti za zdravje

Kategorija 4 H302 - Zdravju škodljivo pri Akutna strupenost, oralna

zaužitju.

H312 - Zdravju škodljivo v stiku s Akutna strupenost, dermalna Kategorija 4

kožo.

oči.

Jedkost za kožo/draženje kože Kategorija 1B H314 - Povzroča hude opekline

kože in poškodbe oči.

Hude poškodbe oči/draženje oči Kategorija 1 H318 - Povzroča hude poškodbe

Preobčutljivost kože Kategorija 1 H317 - Lahko povzroči alergijski

odziv kože.

2.2. Elementi etikete

Oznaka v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008, kakor je bila spremenjena

UFI: 1EE0-T0GF-A00Y-010R

SDS SLOVENIA

Vsebuje: 3,6-diazaoktanetilendiamin; trietilentetramin, BOROVO OLJE, Crystalline SiO2 (Kremen),

Distillates (Petrolej.), catalytic reformer fractionator residue, intermediate-boiling; Gasoil unspecified [A complex combination of hydrocarbons from the distillation of catalytic reformer

fractionator residue. It boils in the range of approximately 28

Piktogrami za nevarnost



Opozorilna beseda	Nevarno
-------------------	---------

Stavki o nevarnosti

Zdravju škodljivo pri zaužitju. H302 Zdravju škodljivo v stiku s kožo. H312

Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči. H314

Lahko povzroči alergijski odziv kože. H317 Povzroča hude poškodbe oči. H318

Previdnostni stavki

Preprečevanje

Ne vdihavati pare. P260

Po rokovanju korenito sprati. P264

Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka. P270

Kontaminirana delovna oblačila niso dovoljena zunaj delovnega mesta. P272

Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz/opremo za varovanje P280

sluha.

Odziv

Izprati usta. P330

PRI ZAUŽITJU: Izprati usta. Ne izzivati bruhanja. P301 + P330 + P331

PRI STIKU S KOŻO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Izprati kožo z vodo/prho. P303 + P361 + P353

PRI VDIHAVANJU: Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša P304 + P340

dihanje

PRI ŠTIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate P305 + P351 + P338

in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.

Ce nastopi draženje kože ali se pojavi izpuščaj: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo. P333 + P313

Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo. P362 + P364

Skladiščenje

Hraniti zaklenjeno. P405

Odstranjevanje

Odstraniti vsebino/posodo v skladu z lokalnimi/krajevnimi/državnimi/mednarodnimi predpisi. P501

Dodatni podatki za nalepko

80 % zmesi predstavljajo sestavine, za katere dolgotrajne nevarnosti za vodno okolje niso znane.

2.3. Druge nevarnosti 1907/2006, Priloga XIII. Zmes ne vsebuje nobenih snovi s seznama, določenega skladno s členom

59(1) Uredbe REACH, za snovi z lastnostmi endokrinih motilcev, ki so v zmesi prisotne v

Ta zmes ne vsebuje snovi, za katere je bilo ocenjeno, da so vPvB/PBT skladno z Uredbo (ES) št.

koncentraciji, enaki ali večji od 0,1 mas.%.

ODDELEK 3. Sestava/podatki o sestavinah

3.2. Zmesi

Splošne informacije

Kemijskega imena	%	Št. CAS / Št. ES	Registracijska št. REACH	Indeksna številka	Opombe
Crystalline SiO2 (Kremen)	60 - 100	14808-60-7 238-878-4	-	-	#
Razvrst	itev: Carc. 1A;H	350			
3,6-diazaoktanetilendiamin; trietilentetramin	10 - 30	112-24-3 203-950-6	01-2119487919-13-0000	612-059-00-5	

Razvrstitev: Acute Tox. 4;H302;(ATE: 1716 mg/kg bw), Acute Tox. 4;H312;(ATE: 1100 mg/kg bw), Skin Corr. 1B;H314, Eye Dam. 1;H318, Skin Sens. 1;H317,

Aquatic Chronic 3;H412

Ime materiala: Phillymastic TG-7B Paste Hardener 3331H Različica #: 03 Datum revidirane izdaje: 27-Julija-2023 Datum izdaje: 03-Julija-2023 Kemijskega imena % Št. CAS / Št. ES Registracijska št. REACH Indeksna Opombe številka

Distillates (Petrolej.), catalytic reformer fractionator residue, intermediate-boiling; Gasoil unspecified [A complex combination of hydrocarbons from the distillation of catalytic reformer fractionator residue. It boils in the range of approximately 28

68477-30-5 270-721-5

649-229-00-3

Razvrstitev: Carc. 1B;H350

BOROVO OLJE 1 - 5 8002-09-3

Razvrstitev: Flam. Liq. 3;H226, Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1;H317, Muta. 2;H341,

Carc. 2;H351, Asp. Tox. 1;H304, Aquatic Acute 1;H400, Aquatic

Chronic 1;H410

1 - 5

Seznam kratic in simbolov, ki se lahko da uporabljajo zgoraj

ATE: Ocene akutne toksičnosti.

M:M-faktor

vPvB: zelo obstojna in zelo bioakumulativna snov.

PBT: obstojna, bioakumulativna in strupena snov.

#: Tej snovi je dodeljena oz. so dodeljene mejne vrednosti za izpostavljenost na delovnem mestu na ravni Unije.

Vse koncentracije so v masnih odstotkih, razen kadar gre za plinasto sestavino. Plinske koncentracije so v prostorninskih

odstotkih.

Opombe glede sestave Celotno besedilo za vse izjave H je na voljo v oddelku 16.

ODDELEK 4. Ukrepi za prvo pomoč

Splošne informacije Zagotovite, da se bo zdravstveno osebje zavedalo snovi, ki je ali so vpletene, in da bo storilo

varnostne ukrepe, da se pred njimi zavaruje. Pokažite ta varnostni list lečečemu zdravniku.

Kontaminirana oblačila oprati pred ponovno uporabo.

4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

Vdihavanje Prenesti na svež zrak. Če se simptomi razvijejo ali trajajo dalj časa, poiščite zdravniško pomoč.

Takoj odstraniti kontaminirana oblačila in kožo sprati z milom in vodo. Kemične opekline mora Stik s kožo zdraviti zdravnik. Ob slabem počutju poiščite zdravniško pomoč/oskrbo. Če pride do ekcema ali

drugih kožnih motenj: Poiskati zdravniško pomoč in s seboj prinesti ta navodila. Kontaminirana

oblačila oprati pred ponovno uporabo.

Takoj začnite izpirati oči z veliko količino vode in vztrajajte vsaj 15 minut. Odstranite kontaktne Stik z očmi

leče, če jih prizadeti ima in če to lahko storite brez težav. Še naprej izplakujte. Če se iritacija veča

ali pa če vztraja, poiščite zdravniško pomoč.

Takoj poklicati zdravnika ali center za kontrolo zastrupljenj. Izprati usta. NE izzvati bruhanja. Če Zaužitje

prihaja do bruhanja, držati glavo nizko, tako da vsebina želodca ne pride v pljuča.

Žgoča bolečina in resna korozivna poškodba kože. Povzroča hude poškodbe oči. Simptomi lahko 4.2. Najpomembnejši simptomi vključujejo pekoč občutek, solzenje, pordečitev, otekanje in zamegljen vid. Posledica je lahko in učinki, akutni in zapozneli

trajna poškodba oči, med drugim tudi slepota.

Zagotovite splożne podporne ukrepe in zdravite simptomatično. Kemične opekline: Takoj sprati z 4.3. Navedba kakršne koli vodo. Obleko, ki se prizadetega območja ne drži. med spiranjem odstranite. Poklicati rešilni avto. takojšnje medicinske oskrbe in Med prevozom v bolnico nadaljevati s spiranjem. Pazite, da bo žrtvi toplo. Žrtev naj bo pod stalnim posebnega zdravljenja

opazovanjem. Simptomi znajo kasniti.

ODDELEK 5. Protipožarni ukrepi

Splošne požarne nevarnosti Neobičajnih nevarnosti za požar ali eksplozijo se ne navaja.

5.1. Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za

gašenje

Pena, odporna na alkohol. Prašek. Ogljikov dioksid (CO2).

Neustrezna sredstva za

gašenje

Ne gasiti z vodnim curkom, ker se ogenj tako samo razširi.

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi Med požarom lahko pride do nastanka plinov, ki so nevarni za zdravje.

s snovjo ali zmesjo 5.3. Nasvet za gasilce

Posebna zaščitna oprema

za gasilce

V slučaju požara je treba nositi samostojni dihalni aparat in kompletno zaščitno obleko.

Posebni gasilski postopki

Odstranite vsebnike iz področja požara, če lahko to storite brez tveganja.

Posebne metode Uporabljati običajne gasilske postopke in upoštevati nevarnosti zaradi drugih vpletenih snovi.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

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

Ne vdihavati meglice/hlapov. Ne dotikajte se poškodovanih posod ali razlite snovi, če ne nosite Za neizučeno osebje

primerne zaščitne obleke.

Odstranite odvečno osebje. Zagotovite zadostno prezračevanje. Ne vdihavati meglice/hlapov. Za reševalce

Obvestiti je treba lokalne upravne skupnosti, če večjega izpusta/razliva ni mogoče omejiti.

Uporabljajte osebno zaščito. priporočeno v oddelku 8 varnostnega lista.

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Preprečiti odliv v kanalizacijo, površinske vode ali na tla

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Velika razlitja ali razsutja: Ustavite tok snovi, če gre brez tveganja. Zajezite razliti material, kjer je to mogoče. Absorbirati z vermikulitom, suhim peskom ali zemljo in prenesti v posode. Ko je izdelek

odstranjen, področje sprati z vodo.

Majhna razlitja ali razsutja: Obrišite z adsorpcijskim materialom (npr. krpo, prejo). Površino koreniti

očistiti, da se odstrani ostanke kontaminacije.

Razsutega ali razlitega materiala v ponovno uporabo nikoli ne vračajte v originalnih vsebnikih..

6.4. Sklicevanje na druge oddelke

Za osebno zaščito glej oddelek 8 varnostnega lista. Za odstranjevanje odpadkov glej oddelek 13 varnostnega lista.

ODDELEK 7. Ravnanje in skladiščenje

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Ne vdihavati meglice/hlapov. Preprečiti stik z očmi, kožo ali oblačili. Ne okušati ali požirati. Izogibajte se podaljšani izpostavljenosti. Med uporabo ne jejte, pijte ali kadite. Poskrbeti za ustrezno zračenje. Nositi ustrezno osebno zaščitno opremo. Po rokovanju korenito sprati roke. Kontaminirana oblačila oprati pred ponovno uporabo. Ravnati v skladu z dobro industrijsko higiensko prakso.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Hraniti zaklenjeno. Hranite v tesno zaprti posodi. Hraniti ločeno od nezdružljivih snovi (glej oddelek

10 varnostnega lista).

Upoštevajte navodila industrijske branže glede najbolj ustreznih postopkov. 7.3. Posebne končne uporabe

ODDELEK 8. Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1. Parametri nadzora

Omejitve poklicne izpostavljenosti

EU. Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost, Direktiva 2004/37/ES o rakotvornih in mutagenih snoveh iz Priloge III, del A

Oblika Komponente Vrednost Vrsta TWA Crystalline SiO2 (Kremen) 0,1 mg/m3 Vdihljiva frakcija in prah (CAS 14808-60-7)

Biološke mejne vrednosti

Za sestavino(e) ni podatkov o mejah biološke izpostavljenosti.

Priporočenih postopkih spremljanja

Držati se standardnih postopkov za nadzor.

Izpeljane ravni brez učinka (DNELi)

Ni na voljo.

Predvidene koncentracije brez učinka (PNEC)

Ni na voljo.

8.2. Nadzor izpostavljenosti

Ustrezen tehnično-tehnološki

nadzor

Uporabljati je treba dobro ventilacijo. Hitrost zračenja naj odgovarja pogojem. Da koncentracije v zraku ostanejo pod priporočenimi pragovi izpostavljenosti, uporabljati digestorije, lokalno prezračevanje prostorov ali druge tehniške prijeme. Če pragovne vrednosti niso predpisane, držati koncentracije v zraku na sprejemljivem nivoju. Kadar se rokuje s tem izdelkom, morajo biti na razpolago priprave za pranje za oči in tuš za primer sile.

Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema

Splošne informacije Uporabiti predpisano osebno zaščitno opremo. Osebno zaščitno opremo izbrati v skladu s

standardi CEN in po dogovoru z dobaviteljem osebne zaščitne opreme.

Zaščita za oči/obraz Nositi zaščitna očala s stranskimi ščitniki (ali pa naočnike) in ščitnik za obraz. Priporoča se ščitnik

za obraz.

Zaščita kože

- Zaščita rok Nosite primerne rokavice, ki so odporne na kemikalije.

Nosite primerna kemično odporna oblačila. Priporočena je uporaba nepropustnega predpasnika. - Drugo

Zaščita dihal Ob nezadostnem prezračevanju nositi primerno dihalno opremo. Toplotno nevarnostjo Nosite ustrezno oblačilo za termično zaščito, kadar je to potrebno.

Ime materiala: Phillymastic TG-7B Paste Hardener 3331H Različica #: 03 Datum revidirane izdaje: 27-Julija-2023 Datum izdaje: 03-Julija-2023 Higienski ukrepi Hranite ločeno od hrane in pijače. Vedno se držati pravilnega ravnanja, kar se osebne higiene tiče,

kot je umivanje po ravnanju s sestavinami in pred jedjo in/ali kajenjem. Redno prati delovno obleko in zaščitno opremo, da se kontaminacijo odstrani. Kontaminirana delovna oblačila niso dovoljena

zunaj delovnega mesta.

Nadzor izpostavljenosti okolja Z namenom, da se zagotovi skladnost z zahtevami zakonodaje o varstvu okolja, je potrebno

preveriti emisije iz prezračevanja ali delovne opreme. Naprave za čiščenje plinov, filtri ali inženirske spremembe procesne opreme so morda potrebni za zmanjšanje emisij na sprejemljivo

aven.

ODDELEK 9. Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje Tekočina..

Oblika Tekočina.

BarvaPale straw-yellowVonjPodoben aminu.Tališče/lediščeNi na voljo.

Vrelišče ali začetno vrelišče in

območje vrelišča

>232,22 °C (>450 °F)

Vnetljivost Ni po predpisih.

Plamenišče 118,0 °C (244,4 °F)

Temperatura samovžiga Ni na voljo.
Temperatura razpadanja Ni na voljo.
pH Ni na voljo.
Kinematična viskoznost Ni na voljo.

Topnost

Topnost (v vodi) Ni na voljo.

Porazdelitveni koeficient Ni na voljo.

n-oktanol/voda (logaritemska

vrednost) Parni tlak

Ni na voljo.

Gostota in/ali relativna gostota

Gostota 1,73

Parna gostota Ni na voljo. Lastnosti delcev Ni na voljo.

9.2. Drugi podatki

9.2.1. Podatki glede razredov

fizikalnih nevarnosti

Ustreznih dodatnih podatkov ni na voljo.

9.2.2. Druge varnostne značilnosti
Specifična teža 1,73

ODDELEK 10. Obstojnost in reaktivnost

10.1. Reaktivnost Izdelek je pod normalnimi pogoji rabe, skladiščenja in prevoza stabilen in ne reagira.

10.2. Kemijska stabilnost Snov je pod običajnimi pogoji obstojna.

10.3. Možnost poteka nevarnih

reakcij

Nevarne reakcije pri normalni uporabi niso znane.

10.4. Pogoji, ki se jim je treba

izogniti

Stik z nezdružljivimi materiali.

10.5. Nezdružljivi materiali Peroksidi. Fenoli.

10.6. Nevarni produkti

Nevarni produkti razgradnje niso znani.

razgradnje

ODDELEK 11. Toksikološki podatki

Splošne informacije Poklicna izpostavljenost zmesi ali snovi iima lahko škodljive posledice za zdravje.

Podatki o možnih načinih izpostavljenosti

Vdihavanje Lahko povzroči iritacijo dihal. Daljše vdihavanje je lahko škodljivo.

Stik s kožo Povzroča resne kožne opekline. Zdravju škodljivo v stiku s kožo. Lahko povzroči alergijski odziv

kože

Stik z očmi Povzroča hude poškodbe oči.

Zaužitje Povzroča opekline prebavil. Zdravju škodljivo pri zaužitju.

Ime materiala: Phillymastic TG-7B Paste Hardener

Simptomi

Žgoča bolečina in resna korozivna poškodba kože. Povzroča hude poškodbe oči. Simptomi lahko vključujejo pekoč občutek, solzenje, pordečitev, otekanje in zamegljen vid. Posledica je lahko

trajna poškodba oči, med drugim tudi slepota.

11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008

Akutna strupenost Zdravju škodljivo v stiku s kožo. Zdravju škodljivo pri zaužitju.

Komponente Vrsta Rezultatov preskusov

3,6-diazaoktanetilendiamin; trietilentetramin (CAS 112-24-3)

Kožno Tekočina.

LD50 Podgana 1465 mg/kg

Oralno

Tekočina.

LD50 Podgana 1716 mg/kg

BOROVO OLJE (CAS 8002-09-3)

Akutno Kožno

LD50 Podgana > 2000 mg/kg

Oralno

LD50 Podgana 3200 mg/kg

Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.

Jedkost za kožo/draženje kože

Hude poškodbe oči/draženje

Povzroča hude poškodbe oči.

Preobčutljivost pri vdihavanju

Ker podatki delno ali v celoti manjkajo, razvrstitev ni možna.

Preobčutljivost kože

Lahko povzroči alergijski odziv kože.

Mutagenost za zarodne celice

Za ta proizvod ni na voljo nobenih podatkov, ki bi kazali, da so ta proizvod ali njegove sestavine, ki

so prisotne v več kot 0,1%, mutagene ali genotoksične.

Rakotvornost

Monografije IARC Celostna ocena rakotvornosti

Crystalline SiO2 (Kremen) (CAS 14808-60-7) 1 Rakotvorno za ljudi.

Za ta izdelek se ne pričakuje, da bi imel učinke za plodnost in razvoj. Strupenost za razmnoževanje

Specifična strupenost za ciljne

organe - enkratna izpostavljenost

Ker podatki delno ali v celoti manjkajo, razvrstitev ni možna.

Specifična strupenost za ciljne

organe - ponavljajoča se

izpostavljenost

Ker podatki delno ali v celoti manjkajo, razvrstitev ni možna.

Nevarnost pri vdihavanju

Ker podatki delno ali v celoti manjkajo, razvrstitev ni možna.

Podatki o primerjavi med

zmesjo in snovjo

Ni razpoložljivih informacij.

11.2. Podatki o drugih nevarnostih

Lastnosti endokrinih

motilcev

Ta zmes ne vsebuje nobenih snovi, ki bi po svojih lastnostih pri koncentraciji 0,1 masnega% ali več bile v povezavi z zdravjem ljudi endokrini motilec, saj ne izpolnjuje meril za ocenjevanje iz

Uredb (ES) št. 1907/2006, (EU) št. 2017/2100 in (EU) 2018/605.

Drugi podatki Ni na voljo.

ODDELEK 12. Ekološki podatki

12.1. Strupenost Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev med snovi, nevarne za vodno okolje, niso

izpolnjena.

12.2. Obstojnost in

razgradljivost

Za razgradljivost katerekoli sestavine te zmesi ni podatkov.

12.3. Zmožnost kopičenja v

organizmih

Ni dostopnih podatkov.

Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (log Pow)

Ni na voljo.

Biokoncentracijski faktor (BCF) Ni na voljo.

12.4. Mobilnost v tleh Ni dostopnih podatkov.

Ime materiala: Phillymastic TG-7B Paste Hardener 3331H Različica #: 03 Datum revidirane izdaje: 27-Julija-2023 Datum izdaje: 03-Julija-2023 12.5. Rezultati ocene PBT in

vPvB

Ta zmes ne vsebuje snovi, za katere je bilo ocenjeno, da so vPvB/PBT skladno z Uredbo (ES) št.

1907/2006, Priloga XIII.

12.6. Lastnosti endokrinih

motilcev

Ta zmes ne vsebuje nobenih snovi identificiranih kot snovi z lastnostmi endokrinih motilcev nevarnih za okolje, skladno z merili iz Uredbe (ES) št. 1907/2006, Delegirane uredbe Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbe Komisije (EU) 2018/605, ki so v zmesi prisotne v koncentraciji, enaki ali

večji od 0,1 mas.%.

Od te sestavine ni pričakovati drugih škodljivih učinkov za okolje (kot npr. tanjšanje ozonskega 12.7. Drugi škodljivi učinki

plašča, možnost za fotokemičen nastanek ozona, endokrine motnje, potencial za globalno

segrevanje).

ODDELEK 13. Odstranjevanje

13.1. Metode ravnanja z odpadki

Preostali odpadki

Odstranite v skladu z lokalnimi uredbami. Prazni kontejnerji ali linijske ladje lahko vsebujejo nekaj ostankov izdelka. To snov in embalažo zanjo je treba odstranjevati na varen način (glejte: Navodila

za odstranjevanje).

Kontaminirana embalaža

Ker izpraznjeni vsebniki lahko vsebujejo ostanek izdelka, je treba opozorila na nalepki upoštevati tudi potem, ko se je vsebnik izpraznilo. Prazne posode je treba dostaviti pooblaščeni osebi za ravnanje z odpadki na recikliranje ali odlaganje.

EU šifra odpadka

Kodo je treba odpakom pripisati po posvetu med uporabnikom, proizvajalcem in podjetjem za

odstranjevanje odpadkov.

Metode/podatki za odstranjevanje

Zbrati in reklamirati ali odstraniti v zatesnjenih vsebnikih na odobrenem odlagališču za odpadke. Odstraniti vsebino/posodo v skladu z lokalnimi/krajevnimi/državnimi/mednarodnimi predpisi.

Posebni previdnostni ukrepi

Odstraniti v skladu z vsemi ustreznimi predpisi.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

ADR

14.1. Številka ZN

14.2. Pravilno odpremno

JEDKA TEKOČINA, N.D.N. (3,6-diazaoktanetilendiamin; trietilentetramin)

ime ZN

14.3. Razredi nevarnosti prevoza

Razred 8 Dodatna tveganja 8 Oznaka(e) Št. nevarnosti. (ADR) 80 Oznaka omejitve v F predoru

14.4. Skupina embalaže Ш

14.5. Nevarnosti za okolje Ne. 14.6. Posebni previdnostni

Preberite varnostna navodila, varnostni list in postopke v sili pred ravnanjem s snovjo.

ukrepi za uporabnika

RID

14.1. Številka ZN UN1760

14.2. Pravilno odpremno

JEDKA TEKOČINA, N.D.N. (Triethylenetetraamine (TETA))

ime ZN

14.3. Razredi nevarnosti prevoza

8 Razred Dodatna tveganja 8 Oznaka(e) Ш 14.4. Skupina embalaže 14.5. Nevarnosti za okolje Ne

14.6. Posebni previdnostni

ukrepi za uporabnika

Preberite varnostna navodila, varnostni list in postopke v sili pred ravnanjem s snovjo.

ADN

14.1. Številka ZN UN1760

14.2. Pravilno odpremno JEDKA TEKOČINA, N.D.N. (3,6-diazaoktanetilendiamin; trietilentetramin)

ime ZN

14.3. Razredi nevarnosti prevoza

Razred 8 Dodatna tveganja 8 Oznaka(e) Ш 14.4. Skupina embalaže 14.5. Nevarnosti za okolje Ne

Preberite varnostna navodila, varnostni list in postopke v sili pred ravnanjem s snovjo. 14.6. Posebni previdnostni

ukrepi za uporabnika

Ime materiala: Phillymastic TG-7B Paste Hardener

IATA

14.1. UN number UN1760

Corrosive liquid, n.o.s. (Triethylenetetraamine (TETA)) 14.2. UN proper shipping

14.3. Transport hazard class(es) Class Subsidiary risk 14.4. Packing group Ш 14.5. Environmental hazards No.

14.6. Special precautions

Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

for user

Other information

Passenger and cargo

Allowed with restrictions.

Ni določeno.

aircraft

Allowed with restrictions. Cargo aircraft only

IMDG

UN1760 14.1. UN number

CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Triethylenetetraamine (TETA)) 14.2. UN proper shipping

name

14.3. Transport hazard class(es) Subsidiary risk

14.4. Packing group Ш 14.5. Environmental hazards

Marine pollutant No. **EmS** F-A, S-B

14.6. Special precautions

for user

Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

14.7. Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z

instrumenti IMO

ADN: ADR: IATA: IMDG: RID



Ni navedeno.

ODDELEK 15. Zakonsko predpisani podatki

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

Uredbe EU

Uredba (ES) št. 1005/2009 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč, Priloga I in II, kakor je bila spremenjena Ni navedeno.

Uredba (EU) 2019/1021 o obstojnih organskih onesnaževalih (prenovitev), s spremembami

Uredba (EU) št. 649/2012 glede izvoza in uvoza nevarnih kemikalij, Dodatek Priloga I, del 1, kakor je bila spremenjena Ni navedeno.

Uredba (EU) št. 649/2012 glede izvoza in uvoza nevarnih kemikalij, Priloga I, del 2, kakor je bila spremenjena Ni navedeno.

Uredba (EU) št. 649/2012 glede izvoza in uvoza nevarnih kemikalij, Priloga I, del 3, kakor je bila spremenjena

Uredba (EU) št. 649/2012 glede izvoza in uvoza nevarnih kemikalij, Priloga V, kakor je bila spremenjena Ni navedeno.

Uredba (ES) št. 166/2006 Priloga II Register za sproščanje in prevoz onesnaževal, z dopolnili

Uredba (ES) št. 1907/2006, REACH Člen 59(10) Seznam kandidatov po sedanji objavi ECHA Ni navedeno.

3331H Različica #: 03 Datum revidirane izdaje: 27-Julija-2023 Datum izdaje: 03-Julija-2023

Ime materiala: Phillymastic TG-7B Paste Hardener

SDS SLOVENIA

UFI: 1EE0-T0GF-A00Y-010R

Avtorizacije

Uredba (ES) št. 1907/2006 REACH priloga XIV snov, ki je predmet pooblaščanja s spremembami

Ni navedeno.

Omeiitve uporabe

Uredba (ES) št. 1907/2006, REACH, Priloga XVII OMEJITVE PROIZVODNJE, DAJANJA V PROMET IN UPORABE NEKATERIH NEVARNIH SNOVI, ZMESI IN IZDELKOV, kakor je bila spremenjena - Upoštevati je treba pogoje omejitve za povezano številko vnosa

Distillates (Petrolej.), catalytic reformer fractionator residue, intermediate-boiling; Gasoil — unspecified [A complex combination of hydrocarbons from the distillation of catalytic reformer fractionator residue. It boils in the range of approximately 28 (CAS 68477-30-5)

Direktiva 2004/37/ES: o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti rakotvornim in mutagenim snovem pri delu, kakor je bila spremenjena

Distillates (Petrolej.), catalytic reformer fractionator residue, intermediate-boiling; Gasoil — unspecified [A complex combination of hydrocarbons from the distillation of catalytic reformer fractionator residue. It boils in the range of approximately 28 (CAS 68477-30-5)

Crystalline SiO2 (Kremen) (CAS 14808-60-7)

Izdelek je razvrščen in označen v skladu z Uredbo (ES) 1272/2008 (CLP uredba), kakor je bila Drugi predpisi:

spremenjena. Ta varnostni list je v skladu z zahtevami Uredbe (ES) št. 1907/2006, z dopolnili.

Po Direktivi EU 94/33/EC o zaščiti pri delu za mlade ljudi, z dopolnili, mladi ljudje pod 18 let s tem Nacionalni predpisi

izdelkom ne smejo delati. Upoštevati nacionalne predpise za delo s kemičnimi snovmi, skladno z

Direktivo 98/24/ES, kakor je bila spremenjena.

Za to snov se ocene kemijske varnosti ni izvedlo. 15.2. Ocena kemijske varnosti

ODDELEK 16. Drugi podatki

Seznam kratic

ADN: Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po celinskih plovnih poteh.

ADR: sporazum o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga.

CAS: Chemical Abstract Service (Služba za izmenjavo kemijskih izvlečkov).

CEN: Evropski komite za standardizacijo.

IATA: International Air Transport Association (Mednarodno združenje letalskih prevoznikov). Kodeks IBC: Mednarodni kodeks za gradnjo in opremo ladij za prevoz nevarnih kemikalij v

razsutem stanju.

IMDG: Mednarodni prevoz nevarnega blaga po morju.

MARPOL: Mednarodna konvencija o preprečevanju onesnaževanja morja z ladij.

PBT: obstojna, bioakumulativna in strupena snov.

RID: Predpisi o mednarodnem železniškem prevozu nevarnega blaga.

STEL: Kratkotrajna meja izpostavljenosti.

TWA: Time Weighted Average (Časovno uteženo povprečje).

vPvB: Zelo obstojno in zelo bioakumulativno.

Reference

Ni na voljo.

Podatki o metodi vrednotenja, ki vodi k uvrstitvi mešanice

Razvrstitev za zdravje in nevarnosti za okolje je izvedena na osnovi kombinacije preračunov in

testnih podatkov, če so na voljo.

Celotno besedilo vseh stavkov, ki niso v celoti izpisani v oddelkih 2 do 15

H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.

H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.

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

H312 Zdravju škodljivo v stiku s kožo.

H314 Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.

H315 Povzroča draženje kože.

H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože. H318 Povzroča hude poškodbe oči. H341 Sum povzročitve genetskih okvar.

H350 Lahko povzroči raka. H351 Sum povzročitve raka.

H400 Zelo strupeno za vodne organizme.

H410 Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki. H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

informacija o spremembi

Fizikalne in kemijske lastnosti: Večkratne lastnosti

Informacija o usposabljanju

Med rokovanjem s to snovjo se držite navodil za usposabljanje za delo s tem materialom.

3331H Različica #: 03 Datum revidirane izdaje: 27-Julija-2023 Datum izdaje: 03-Julija-2023

Omejitev odgovornosti

ITW Performance Polymers ne more predvideti vseh okoliščin, v katerih se lahko uporabljajo te informacije in njihovi izdelki, ali izdelki proizvajalcev v kombinaciji z njihovimi izdelki. Odgovornost uporabnika je zagotoviti varne pogoje za ravnanje z izdelkom, njegovo shranjevanje in odstranitev in prevzem odgovornosti za izgubo, poškodbo, škodo ali stroške zaradi nepravilne rabe. The information provided in this Safety Data Sheet is correct to the best of our knowledge, information and belief at the date of its publication. The information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any process, unless specified in the text. The information given is designed only as a guidance for safe handling, use, processing, storage, transportation, disposal and release.

Ime materiala: Phillymastic TG-7B Paste Hardener

SDS SLOVENIA

3331H Različica #: 03 Datum revidirane izdaje: 27-Julija-2023 Datum izdaje: 03-Julija-2023