KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Verzia č.: 03

Dátum vydania: 03-Júl-2023 Dátum revízie: 28-Júl-2023 Dátum nahradenia: 16-Júl-2023

ODDIEL 1. Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Obchodný názov alebo

označenie zmesi

Phillymastic TG-7B Liquid Resin

Registračné číslo

Registračné číslo výrobku

Európska únia UFI (JEDNOZNAČNÝ IDENTIFIKÁTOR VZORCA): 1S25-A14H-S00K-P8MD UFI (JEDNOZNAČNÝ IDENTIFIKÁTOR VZORCA): 1S25-A14H-S00K-P8MD Slovensko

Žiadne. Synonymá SKU# **DM030R**

1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Identifikované použitia Použitia, ktoré sa neodporúčajú

Nie je k dispozícii. Žiadne nie sú známe.

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Názov spoločnosti **ITW Performance Polymers**

Adresa Bay 150

Shannon Industrial Estate

CO. Clare Írsko V14 DF82

Kontaktná osoba **Customer Service** 353(61)771500 Telefónne číslo

353(61)471285

F-mail customerservice.shannon@itwpp.com Núdzové telefónne číslo 44(0) 1235 239 670 (24 hodiny)

1.4. Núdzové telefónne číslo

Všeobecne v EÚ 112 (K dispozícii 24 hodín denne. Záchranná služba nemusí mať k dispozícii

KBÚ/informácie o produkte.)

Národné toxikologické informačné centrum

+421 2 5477 4166 (K dispozícii 24 hodín denne. Záchranná služba nemusí mať

k dispozícii KBÚ/informácie o produkte.)

ODDIEL 2. Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Zmes bola posudzovaná a/alebo testovaná z hľadiska jej fyzikálnej nebezpečnosti, nebezpečnosti pre zdravie a životné prostredie a platí pre ňu nasledujúca klasifikácia.

Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 v znení zmien

Nebezpečnosť pre zdravie

Poleptanie kože/podráždenie kože Kategória 2 H315 - Dráždi kožu. Vážne poškodenie očí/podráždenie očí Kategória 2 H319 - Spôsobuje vážne

podráždenie očí.

Kožná senzibilizácia H317 - Môže vyvolať alergickú Kategória 1

kožnú reakciu

2.2. Prvky označovania

Označenie podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 v znení zmien UFI (JEDNOZNAČNÝ 1S25-A14H-S00K-P8MD

IDENTIFIKÁTOR VZORCA):

Obsahuje: Alumina Trihydrate, Epoxy Resin, Oxid hlinitý, Sklo, Oxide

Názov materiálu: Phillymastic TG-7B Liquid Resin SDS SLOVAKIA

Výstražné piktogramy



Výstražné slovo

Výstražné upozornenia

Dráždi kožu H315

Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu. H317 Spôsobuje vážne podráždenie očí. H319

Bezpečnostné upozornenia

Prevencia

P261 Zabráňte vdychovaniu hmly/pár. Po manipulácii sa starostlivo umyte. P264

Je zakázané vyniesť kontaminovaný pracovný odev z pracoviska. P272

Noste ochranné okuliare/ochranu tváre. P280

Noste ochranné rukavice. P280

Odozva

PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody. P302 + P352

PO ZASIAHNUTI OCI: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné P305 + P351 + P338

šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.

Ak sa prejaví podráždenie pokožky alebo sa vytvoria vyrážky: vyhľadajte lekársku P333 + P313

pomoc/starostlivosť.

. Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť. P337 + P313

Kontaminovaný odev vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte. P362 + P364

Skladovanie Nie je k dispozícii.

Zneškodňovanie

Zneškodnite obsah/nádobu v súlade s miestnymi/regionálnymi/národnými/medzinárodnými P501

predpismi.

Doplňujúce informácie na

označení

81,75 percent zmesi sa skladá zo zložky (zložiek), ktorých akútna inhalačná toxicita nie je známa. 99,9 percent zmesi sa skladá zo zložky (zložiek) s neznámou akútnou nebezpečnosťou pre vodné

prostredie. 99,9 percent zmesi sa skladá zo zložky (zložiek) s neznámou dlhodobou

nebezpečnosťou pre vodné prostredie.

Táto zmes neobsahuje látky hodnotené ako PvB/PBT podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006, príloha 2.3. Iná nebezpečnosť

XIII. Zmes neobsahuje žiadne látky zaradené do zoznamu zostaveného v súlade s článkom 59 ods. 1 nariadenia REACH, keďže nevykazujú vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov) v

koncentrácii rovnej alebo vyššej ako 0,1 % hmotnostné.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.2. Zmesi

Všeobecné informácie

Chemický názov	%	CAS č./EC č.	Registračné číslo REACH	Indexové č.	Poznámky
Sklo , Oxide	30 - < 40	65997-17-3 266-046-0	-	650-016-00-2	#
К	(lasifikácia: Carc. 2;H35	1			
Epoxy Resin	20 - < 30	25085-99-8 -	01-2119456619-26-0000	-	
к	(lasifikácia: Skin Irrit. 2;ŀ	H315, Eye Irrit. 2;H	319, Skin Sens. 1;H317		
Alumina Trihydrate	10 - < 20	21645-51-2 244-492-7	-	-	
к	(lasifikácia: -				
Oxid hlinitý	5 - < 10	1344-28-1 215-691-6	-	-	
к	lasifikácia: -				
Siderit	5 - < 10	14808-60-7 238-878-4	-	-	#
к	(lasifikácia: Carc. 1A;H3	50			
Ostatné zložky pod úrovňa	ami 5 - < 10				

Názov materiálu: Phillymastic TG-7B Liquid Resin

podliehajúcimi nahlasovaniu

SDS SLOVAKIA DM030R Verzia č.: 03 Dátum revízie: 28-Júl-2023 Dátum vydania: 03-Júl-2023

Zoznam skratiek a symbolov, ktoré môžu byť použité vyššie

ATE: Acute toxicity estimate (odhad akútnej toxicity).

M: Faktor M

vPvB: veľmi perzistentná a veľmi bioakumulatívna látka.

PBT: perzistentná, bioakumulatívna a toxická látka.

#: Tejto látke boli pridelené limity expozície pri práci platné v rámci Únie.

Všetky koncentrácie sú v hmotnostných percentách, pokiaľ zložkou nie je plyn. Koncentrácie plynov sú v objemových percentách.

ODDIEL 4. Opatrenia prvej pomoci

Všeobecné informácie Zabezpečte, aby bol zdravotnícky personál informovaný o použitých materiáloch a aby prijal

opatrenia na vlastnú ochranu. Kontaminovaný odev pred ďalším použitím vyperte.

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Vyveďte na čerstvý vzduch. Ak sa príznaky rozvinú alebo pretrvávajú, privolajte lekára. Vdychovanie

Kontakt s kožou Okamžite odstráňte kontaminovaný odev a pokožku umyte mydlom a vodou. V prípade ekzému

alebo iného poškodenia pokožky: Vyhľadajte lekársku pomoc a vezmite so sebou tieto pokyny.

Kontaminovaný odev pred ďalším použitím vyperte.

Kontakt s očami Okamžite vyplachujte oči veľkým množstvom vody počas najmenej 15 minút. Ak sú na očiach

kontaktné šošovky, vyberte ich, ak je to ľahko možné. Pokračujte v oplachovaní. Privolajte

lekársku pomoc, ak dôjde k pretrvávajúcemu dráždeniu.

Požitie Vypláchnite ústa. Ak sa objavia symptómy, zabezpečte lekárske ošetrenie.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené Silné dráždenie oéí. K možným príznakom patrí pocit pichania, slzenie, začervenanie, opuchnutie a neostré videnie. Podráždenie pokožky. Môže spôsobiť sčervenanie a bolesť. Môže vyvolať

alergickú kožnú reakciu. Dermatitída. Vyrážky.

4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného

Vykonajte všeobecné podporné opatrenia a ošetrite podľa príznakov. Priebežne sledujte stav

postihnutého. Symptómy môžu byť oneskorené.

ODDIEL 5. Protipožiarne opatrenia

Žiadne nezvyčajné nebezpečenstvo ohňa alebo výbuchu nie je zaznamenané. Hlavné riziká požiaru

5.1. Hasiace prostriedky

ošetrenia

Vhodné hasiace prostriedky

Vodná hmla. Pena. Hasiaci prášok. Oxid uhličitý (CO2).

Nevhodné hasiace prostriedky

Nepoužívajte prúd vody ako hasiaci prostriedok, oheň by sa tým rozšíril.

5.2. Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z

látky alebo zo zmesi

Pri požiari sa môžu vytvárať plyny škodlivé pre zdravie.

5.3. Pokyny pre požiarnikov

Osobitné ochranné vybavenie pre požiarnikov

kompletný ochranný odev. Odstráňte nádoby z miesta požiaru, pokiaľ sa to dá urobiť bez rizika.

Osobitné protipožiarne

postupy **Špeciálne metódy**

Používajte štandardné postupy hasenia požiaru a zvážte nebezpečenstvo súvisiace s ostatnými

V prípade požiaru sa musí používať samostatný dýchací prístroj so stlačeným vzduchom SCBA a

zasiahnútými materiálmi.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Pre iný ako pohotovostný personál

Zabráňte vdychovaniu hmly/pár. Nedotýkajte sa poškodených nádob ani uniknutého materiálu bez vhodného ochranného odevu. Nedotýkajte sa a neprechádzajte cez uniknutý materiál.

Pre pohotovostný personál

Zabráňte vstupu nepovolaných osôb. Zabezpečte primerané vetranie. Zabráňte vdychovaniu hmly/pár. Ak nie je možné zastaviť značný únik materiálu, mali by byť informované miestne úrady. Používajte osobné ochranné pomôcky odporúčané v oddiele 8 KBÚ.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabráňte vypúšťaniu do kanalizácie, vodných tokov alebo do pôdy.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie Zabráňte prenikaniu do vodných tokov, kanalizácie, suterénnych alebo uzavretých priestorov.

Veľké úniky: Zastavte tok materiálu, ak s tým nie je spojené riziko. Uniknutý materiál podľa možnosti ohraničte násypom. Nechajte vsiaknuť do vermikulitu, suchého piesku alebo zeminy a umiestnite do nádob. Po regenerácii produktu spláchnite zasiahnutú plochu vodou.

Malé úniky: Zotrite adsorbujúcim materiálem (napr. látka, ovčie rúno). Povrch dôkladne očistite, aby sa odstránila reziduálna kontaminácia.

Nikdy nevracajte uniknutý materiál späť do pôvodnej nádoby na opakované použitie.

Názov materiálu: Phillymastic TG-7B Liquid Resin SDS SLOVAKIA

ODDIEL 7. Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Zabráňte vdychovaniu hmly/pár. Zabráňte kontaktu s očami, pokožkou a odevom. Zabezpečte primerané vetranie. Používajte vhodné prostriedky osobnej ochrany. Dodržujte správnu priemyselnú prax v hygiene.

7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Uchovávajte v tesne uzavretej nádobe. Skladujte v bezpečnej vzdialenosti od nekompatibilných materiálov (pozrite časť 10 KBÚ).

7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Dodržujte usmernenia pre osvedčené postupy v priemyselných odvetviach.

ODDIEL 8. Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

Expozičné limity v pracovnom prostredí

Slovensko. NPEL pre karcinogény a mutagény. Nariadenie vlády SR č. 46/2002 Z. z. o ochrane zdravia pri práci s karcinogénnymi a mutagénnymi faktormi.

Zložky	Тур	Hodnota	Forma
Siderit (CAS 14808-60-7)	TWA (časovo vážený	0,1 mg/m3	Respirovateľná frakcia.

Slovensko. NPEL. Nariadenie vlády o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci.

Zložky	Тур	Hodnota	Forma
Alumina Trihydrate (CAS 21645-51-2)	TWA (časovo vážený priemer)	4 mg/m3	Vdýchnuteľná frakcia.
		1,5 mg/m3	Respirovateľná frakcia.
Oxid hlinitý (CAS 1344-28-1)	TWA (časovo vážený priemer)	4 mg/m3	Vdýchnuteľná frakcia.
		0,1 mg/m3	Respirovateľná frakcia.
Sklo , Oxide (CAS 65997-17-3)	TWA (časovo vážený priemer)	2 vlákien.cm-3	

EU. NPK-P, smernica 2004/37/ES o karcinogénoch a mutagénoch z prílohy III, časť A						
Zložky	Тур	Hodnota	Forma			
Siderit (CAS 14808-60-7)	TWA (časovo vážený priemer)	0,1 mg/m3	Respirabilná frakcia a prach			
Sklo , Oxide (CAS 65997-17-3)	TWA (časovo vážený priemer)	0,3 vláken/ml				

Biologické medzné hodnoty Odporúčané monitorovacie postupy Pre zložku (zložky) sa neuvádzajú žiadne biologické expozičné limity.

Dodržujte štandardné monitorovacie postupy.

Odvodené hladiny, pri ktorých nedochádza k žiadnym účinkom (DNEL) Nie je k dispozícii.

Predpokladané koncentrácie, pri ktorých nedochádza k žiadnym účinkom (PNEC(s)) Nie je k dispozícii.

8.2. Kontroly expozície

Primerané technické zabezpečenie

Malo by sa používať dôkladné celkové vetranie. Intenzita vetrania by mala byť prispôsobená podmienkam. Pokiaľ je to vhodné, používajte uzavreté pracovné priestory, miestne vetranie s odsávaním alebo iné druhy mechanickej regulácie na udržanie koncentrácií vo vzduchu pod odporúčanými medznými hodnotami expozície. Pokiaľ medzné hodnoty expozície nie sú stanovené, udržiavajte koncentrácie vo vzduchu na prijateľnej úrovni. Zabezpečte stanovište so zariadením na výplach očí a bezpečnostnú sprchu.

Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky

Všeobecné informácie Používajte predpísané osobné ochranné pros

Používajte predpísané osobné ochranné prostriedky. Prostriedky osobnej ochrany by sa mali voliť v súlade s platnými normami CEN a na základe konzultácie s dodávateľom prostriedkov osobnej ochrany.

ochrany.

Ochrana očí/tváre Používajte bezpečnostné okuliare s postrannými krytmi (alebo ochranné okuliare). Odporúča sa

ochranný tvárový štít.

Ochrana kože

Názov materiálu: Phillymastic TG-7B Liquid Resin

DM030R Verzia č.: 03 Dátum revízie: 28-Júl-2023 Dátum vydania: 03-Júl-2023

- Ochrana rúk Používajte rukavice odolávajúce účinku chemických látok.

Používajte vhodný odev odolávajúci účinku chemických látok. Odporúča sa používať nepriepustnú - Iné

zásteru.

Ochrana dýchacích ciest V prípade nedostatočného vetrania použite vhodný respirátor. V prípade potreby používajte teplovzdorný ochranný odev. Tepelná nebezpečnosť

Vždy dodržujte správne postupy osobnej hygieny, ako je umývanie rúk po manipulácii s Hygienické opatrenia

materiálom a pred jedlom, pitím a/alebo fajčením. Pracovný odev a ochranné prostriedky nechávajte pravidelne prať, aby sa odstránili kontaminujúce látky. Je zakázané vyniesť

kontaminovaný pracovný odev z pracoviska.

Kontroly environmentálnej

expozície

Emisie z vetracích alebo pracovných procesných zariadení sa musia kontrolovať, aby sa zabezpečilo dodržiavanie požiadaviek legislatívy na ochranu životného prostredia. Na zníženie emisií na prijateľnú úroveň môžu byť potrebné práčky spalín, filtre alebo technické úpravy

technologických zariadení.

ODDIEL 9. Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Kvapalina. Fyzikálne skupenstvo **Forma** Kvapalina.

Farba Nie je k dispozícii. Zápach Nie je k dispozícii. Nie je k dispozícii. Teplota topenia/tuhnutia

Teplota varu alebo počiatočná teplota varu a rozmedzie

teploty varu

320 °C (608 °F) odhadnuté

Horľavosť Nepoužiteľné.

129,4 °C (265,0 °F) odhadnuté Teplota vzplanutia

Teplota samovznietenia Nie je k dispozícii. Teplota rozkladu Nie je k dispozícii. На Nie je k dispozícii. Nie je k dispozícii. Kinematická viskozita

Rozpustnosť

Nie je k dispozícii. Rozpustnosť (voda) Rozdeľovacia konštanta Nie je k dispozícii.

(n-oktanol/voda) (hodnota log)

0,01 hPa odhadnuté Tlak pár

Hustota a/alebo relatívna hustota

Hustota 1,52 g/m3 odhadnuté Hustota pár Nie je k dispozícii. Vlastnosti častíc Nie je k dispozícii.

9.2. Iné informácie

9.2.1. Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

9.2.2. Ostatné bezpečnostné charakteristiky Merná hmotnosť 1,52 odhadnuté

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita Za normálnych podmienok používania, skladovania a dopravy je výrobok stabilný a nereaktívny.

10.2. Chemická stabilita Materiál je stály za normálnych podmienok.

10.3. Možnosť nebezpečných

reakcií

Nie sú známe nebezpečné reakcie pri použití za normálnych podmienok.

10.4. Podmienky, ktorým sa

treba vyhnúť

Kontakt s nezlučiteľnými materiálmi.

Silné oxidačné činidlá. 10.5. Nekompatibilné materiály

10.6. Nebezpečné produkty

Nie sú známe žiadne nebezpečné rozkladné produkty.

rozkladu

ODDIEL 11. Toxikologické informácie

Všeobecné informácie Expozícia látke alebo zmesi na pracovisku môže spôsobiť nepriaznivé účinky.

Názov materiálu: Phillymastic TG-7B Liquid Resin SDS SLOVAKIA Informácie o pravdepodobných spôsoboch expozície

Vdychovanie Nepredpokladajú sa žiadne nežiaduce účinky v dôsledku vdýchnutia.

Kontakt s kožou Dráždi kožu. Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

Spôsobuje vážne podráždenie očí. Kontakt s očami

Požitie Môže spôsobiť nevoľnosť pri požití. Požitie však pravdepodobne nebude primárnou cestou

expozície na pracovisku.

Silné dráždenie oéí. K možným príznakom patrí pocit pichania, slzenie, začervenanie, opuchnutie Príznaky

a neostré videnie. Podráždenie pokožky. Môže spôsobiť sčervenanie a bolesť. Môže vyvolať

alergickú kožnú reakciu. Dermatitída. Vyrážky.

11.1. Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008

Akútna toxicita Neznáme.

Druh Zložky Výsledky testu

Alumina Trihydrate (CAS 21645-51-2)

Akútny Orálna

LD50 Potkan > 5000 mg/kg

Oxid hlinitý (CAS 1344-28-1)

Akútny Orálna

LD50 Potkan > 5000 mg/kg

Poleptanie kože/podráždenie

kože

Dráždi kožu.

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí

Spôsobuje vážne podráždenie očí.

Respiračná senzibilizácia

V dôsledku čiastočného alebo úplného nedostatku údajov klasifikácia nie je možná.

Kožná senzibilizácia

Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

Mutagenita zárodočných

buniek

V dôsledku čiastočného alebo úplného nedostatku údajov klasifikácia nie je možná.

V dôsledku čiastočného alebo úplného nedostatku údajov klasifikácia nie je možná. Karcinogenita

Monografie IARC. Súhrnné hodnotenie karcinogenity

Siderit (CAS 14808-60-7) 1 Karcinogénny pre ľudí.

Reprodukčná toxicita V dôsledku čiastočného alebo úplného nedostatku údajov klasifikácia nie je možná.

Toxicita pre špecifický cieľový

orgán - jednorazová expozícia

V dôsledku čiastočného alebo úplného nedostatku údajov klasifikácia nie je možná. V dôsledku čiastočného alebo úplného nedostatku údajov klasifikácia nie je možná.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán - opakovaná expozícia

V dôsledku čiastočného alebo úplného nedostatku údajov klasifikácia nie je možná.

Informácie o zmesiach verzus

informácie o látkach

Aspiračná nebezpečnosť

Nie sú dostupné žiadne údaje.

11.2. Informácie o inej nebezpečnosti

Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov) Táto zmes neobsahuje žiadne látky s vlastnosťami endokrinných disruptorov (rozvracačov) v súvislosti s ľudským zdravím, ako to bolo posúdené v súlade s kritériami stanovenými v nariadeniach (ES) č. 1907/2006, (EÚ) 2017/2100, (EÚ) 2018/605, v koncentrácii rovnej alebo

vyššej ako 0,1 % hmotnostné.

Iné informácie Nie je k dispozícii.

ODDIEL 12. Ekologické informácie

Na základe dostupných údajov nie sú splnené kritériá klasifikácie pre nebezpečnosť pre vodné 12.1. Toxicita

prostredie

12.2. Perzistencia a Nie sú k dispozícii žiadne údaje o odbúrateľnosti žiadnych zložiek tejto zmesi.

degradovateľnosť

12.3. Bioakumulačný potenciál

Biokoncentračný faktor (BCF) Nie je k dispozícii.

Nie sú k dispozícii žiadne údaje. 12.4. Mobilita v pôde

12.5. Výsledky posúdenia PBT

Názov materiálu: Phillymastic TG-7B Liquid Resin

a vPvB

Táto zmes neobsahuje látky hodnotené ako PvB/PBT podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006, príloha

DM030R Verzia č.: 03 Dátum revízie: 28-Júl-2023 Dátum vydania: 03-Júl-2023

SDS SLOVAKIA

12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Táto zmes neobsahuje žiadne látky s vlastnosťami endokrinných disruptorov (rozvracačov) v súvislosti so životným prostredím, ako to bolo posúdené v súlade s kritériami stanovenými v nariadeniach (ES) č. 1907/2006, (EÚ) 2017/2100, (EÚ) 2018/605, v koncentrácii rovnej alebo

vyššej ako 0,1 % hmotnostné.

12.7. Iné nepriaznivé účinky

Pre túto zložku sa nepredpokladajú žiadne ďalšie nepriaznivé environmentálne účinky (napr. poškodzovanie ozónovej vrstvy, potenciál fotochemickej tvorby ozónu, narušenie endokrinných funkcií, príspevok ku globálnemu otepľovaniu).

ODDIEL 13. Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

Reziduálny odpad Zneškodnite v súlade s miestnými predpismi. V prázdnych nádobách alebo výstelkách môžu

ostávať zvyšky produktu. Tento materiál a príslušná nádoba sa musia zlikvidovať bezpečným

spôsobom (pozrite pokyny na likvidáciu).

Kontaminovaný obal Nakoľko v práznych nádobách môžu zostať zbytky výrobku, dodržujte upozornenia na etikete aj po

vyprázdnení nádoby. Prázdne nádoby by sa mali odovzdať firme s oprávnením manipulovať s

odpadmi na recykláciu alebo zneškodnenie.

Dátum prvého vydania Kód odpadu by sa mal prideliť po prejednaní medzi užívateľom, výrobcom a společnosťou

zneškodňujúcou odpady.

Metódy zneškodňovania/informácie o

zneškodňovaní

Zozberajte a regenerujte alebo zlikvidujte v uzavretých nádobách na povolenej skládke odpadu. Zneškodnite obsah/nádobu v súlade s miestnymi/regionálnymi/národnými/medzinárodnými

predpismi.

Osobitné bezpečnostné

opatrenia

Likvidujte v súlade s platnými predpismi.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

ADR

14.1. Číslo OSN UN3082

14.2. Správne expedičné

LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRE ĽIVOTNÉ PROSTREDIE, KVAPALNÁ, N.J.I.Ą. (Epoxy Resin)

označenie OSN

14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

Ε

Trieda 9
Subsidiárne riziko Etiketa (etikety) 9
Nebezpečenstvo č. 90
(ADR)

Kód obmedzenia pre

tunely

14.4. Obalová skupina III **14.5. Nebezpečnosť pre** Áno

životné prostredie

14.6. Osobitné Pred manipuláciou si prečítajte bezpečnostné pokyny, KBÚ a núdzové postupy.

bezpečnostné opatrenia pre

užívateľa

RID

14.1. Číslo OSN UN3082

14.2. Správne expedičné

LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRE ĽIVOTNÉ PROSTREDIE, KVAPALNÁ, N.J.I.Ą. (Epoxy Resin)

označenie OSN

14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

Trieda 9
Subsidiárne riziko Etiketa (etikety) 9
14.4. Obalová skupina III
14.5. Nebezpečnosť pre Áno

životné prostredie

14.6. Osobitné Pred manipuláciou si prečítajte bezpečnostné pokyny, KBÚ a núdzové postupy.

bezpečnostné opatrenia pre

užívateľa

ADN

14.1. Číslo OSN UN3082

14.2. Správne expedičné LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRE ĽIVOTNÉ PROSTREDIE, KVAPALNÁ, N.J.I.Ą. (Epoxy Resin)

označenie OSN

14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

Trieda 9
Subsidiárne riziko Etiketa (etikety) 9
14.4. Obalová skupina III

Názov materiálu: Phillymastic TG-7B Liquid Resin

DM030R Verzia č.: 03 Dátum revízie: 28-Júl-2023 Dátum vydania: 03-Júl-2023

14.5. Nebezpečnosť pre

životné prostredie

Áno

14.6. Osobitné

Pred manipuláciou si prečítajte bezpečnostné pokyny, KBÚ a núdzové postupy.

bezpečnostné opatrenia pre

užívateľa

IATA

UN3082 14.1. UN number

14.2. UN proper shipping

Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Epoxy Resin)

name

14.3. Transport hazard class(es)

Class q Subsidiary risk Ш 14.4. Packing group 14.5. Environmental hazards Yes **ERG Code** 9L

14.6. Special precautions

Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

for user

Other information

Passenger and cargo

Allowed with restrictions.

Nie je zavedené.

aircraft

Allowed with restrictions. Cargo aircraft only

IMDG

UN3082 14.1. UN number

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Epoxy Resin), MARINE 14.2. UN proper shipping

POLLUTANT name

14.3. Transport hazard class(es)

Subsidiary risk Ш 14.4. Packing group 14.5. Environmental hazards Marine pollutant Yes F-A, S-F

EmS

14.6. Special precautions

for user **Epoxy Resin** Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

14.7. Námorná preprava hromadného nákladu podľa

nástrojov IMO

ADN; ADR; IATA; IMDG; RID



Látka znečisťujúca moria



Všeobecné informácie Látka znečisťujúca more podliehajúca regulácii IMDG.

DM030R Verzia č.: 03 Dátum revízie: 28-Júl-2023 Dátum vydania: 03-Júl-2023

ODDIEL 15. Regulačné informácie

15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

Nariadenia EÚ

Nariadenie (ES) 1005/2009 o látkach, ktoré poškodzujú ozónovú vrstvu, príloha I a II, v znení zmien

Neuvedený v zozname.

Nariadenie (EÚ) 2019/1021 o perzistentných organických látkach (prepracované znenie), v platnom znení

Neuvedený v zozname.

Nariadenie (EÚ) č. 649/2012 o vývoze a dovoze nebezpečných chemikálií, príloha I, časť 1 v znení zmien

Neuvedený v zozname.

Nariadenie (EÚ) č. 649/2012 o vývoze a dovoze nebezpečných chemikálií, príloha I, časť 2 v znení zmien

Neuvedený v zozname.

Nariadenie (EÚ) č. 649/2012 o vývoze a dovoze nebezpečných chemikálií, príloha I, časť 3 v znení zmien

Neuvedený v zozname.

Nariadenie (EÚ) č. 649/2012 o vývoze a dovoze nebezpečných chemikálií, príloha V v znení zmien

Neuvedený v zozname.

Príloha II nariadenia (ES) č. 166/2006 o zriadení Európskeho registra uvoľňovania a prenosov znečisťujúcich látok v znení neskorších predpisov

Alumina Trihydrate (CAS 21645-51-2)

Oxid hlinitý (CAS 1344-28-1)

Nariadenie (ES) č. 1907/2006, REACH článok 59(10), Kandidátsky zoznam publikovaný v súčasnej dobe Agentúrou ECHA

Neuvedený v zozname.

UFI (JEDNOZNAČNÝ

1S25-A14H-S00K-P8MD

IDENTIFIKÁTOR VZORCA):

Autorizácie

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 REACH , Príloha XIV Zoznam látok podliehajúcich autorizácii znení zmien a doplnení

Neuvedený v zozname.

Obmedzenia použitia

Nariadenie (ES) č. 1907/2006, príloha XVII k nariadeniu REACH Látky, na ktoré sa vzťahuje obmedzenie uvádzania na trh a používania, v znení zmien a doplnení – Musia sa zohľadniť podmienky obmedzenia uvedené pre súvisiace číslo zápisu

Sklo, Oxide (CAS 65997-17-3)

Smernica 2004/37/ES: o ochrane pracovníkov pred rizikami z vystavenia účinkom karcinogénov alebo mutagénov pri práci v znení zmien

Siderit (CAS 14808-60-7) Sklo , Oxide (CAS 65997-17-3)

Iné nariadenia Výrobok je klasifikovaný a označený v súlade s nariadením (ES) 1272/2008 (nariadenie CLP) v

znení zmien. Táto karta bezpečnostných údajov spĺňa požiadavky nariadenia (ES) č. 1907/2006

v znení neskorších predpisov.

Vnútroštátne predpisy Mladí ľudia do 18 rokov nesmú pracovať s týmto výrobkom podľa smernice 94/33/ES o ochrane

mladých ľudí pri práci v znení neskorších predpisov. Dodržiavajte štátne predpisy pre prácu s chemickými faktormi v súlade so smernicou 98/24/ES v znení neskorších predpisov.

15.2. Hodnotenie chemickej

bezpečnosti

Nebolo vykonané hodnotenie chemickej bezpečnosti.

ODDIEL 16. Iné informácie

Zoznam skratiek

ADN: Európska dohoda o medzinárodnej preprave nebezpečného tovaru po vnútrozemských

vodných cestách.

ADR: dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečného tovaru.

CAS: Chemical Abstract Service (služba chemických abstraktov).

CEN: Európsky výbor pre normalizáciu.

IATA: International Air Transport Association (Medzinárodná asociácia leteckej dopravy). Kódex IBC: Medzinárodný kódex pre stavbu a vybavenie lodí hromadne prepravujúcich

nebezpečné chemikálie.

IMDG: Medzinárodný námorný kódex pre nebezpečné tovary. MARPOL: Medzinárodný dohovor o zabránení znečisťovania z lodí.

PBT: perzistentná, bioakumulatívna a toxická.

RID: Predpisy týkajúce sa medzinárodnej železničnej prepravy nebezpečného tovaru.

STEL: Short Term Exposure Limit (krátkodobý expozičný limit). TWA: Time Weighted Average (časovo vážený priemer).

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne).

Odkazy Nie je k dispozícii.

Informácie o metóde hodnotenia, ktorého

Klasifikácia z hľadiska nebezpečnosti pre zdravie a životné prostredie je odvodená kombináciou

výpočtových metód a údajov z testov, ak sú k dispozícii.

výsledkom je klasifikácia zmesi

Názov materiálu: Phillymastic TG-7B Liquid Resin

Úplné znenie všetkých upozornení, ktoré nie sú v úplnom znení uvedené v oddieloch 2 až 15

H315 Dráždi kožu.

H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu. H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

H350 Môže spôsobiť rakovinu.

H351 Podozrenie, že spôsobuje rakovinu.

Informácie o revízii Informácie o vzdelávaní Odmietnutie zodpovednosti Fyzikálne a chemické vlastnosti: Viaceré vlastnosti Pri narábaní s týmto materiálom dodržujte inštruktáž.

Spoločnosť ITW Performance Polymers nemôže predvídať všetky podmienky, za ktorých budú použité tieto informácie a jej produkt alebo produkty iných výrobcov v kombinácii s týmto produktom. Je zodpovednosťou používateľa zabezpečiť bezpečné podmienky na manipuláciu, uskladnenie a likvidáci produktu a prebrať zodpovednosť za straty, škody a výdavky spôsobené nevhodným použitím produktu. 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.

Názov materiálu: Phillymastic TG-7B Liquid Resin

DM030R Verzia č.: 03 Dátum revízie: 28-Júl-2023 Dátum vydania: 03-Júl-2023