KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Verzia č.: 02

Dátum vydania: 29-Jún-2023 Dátum revízie: 27-Júl-2023 Dátum nahradenia: 29-Jún-2023

ODDIEL 1. Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Obchodný názov alebo

označenie zmesi

Phillyclad 1775 Živica

Registračné číslo

Registračné číslo výrobku

Európska únia UFI (JEDNOZNAČNÝ IDENTIFIKÁTOR VZORCA): h 405-M1R7-9007-5PJD UFI (JEDNOZNAČNÝ IDENTIFIKÁTOR VZORCA): h 405-M1R7-9007-5PJD Slovensko

Žiadne. Synonymá SKU# DM017R

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.

Nebezpečnosť pre životné prostredie

Nebezpečné pre vodné prostredie, dlhodobá Kategória 2 H411 - Toxický pre vodné

nebezpečnosť pre vodné prostredie organizmy, s dlhodobými účinkami.

2.2. Prvky označovania

Názov materiálu: Phillyclad 1775 Resin - ITWPP - Montgomeryville SDS SLOVAKIA

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

UFI (JEDNOZNAČNÝ

H405-M1R7-9007-5PJD

IDENTIFIKÁTOR VZORCA):

reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin); epoxy resin (number average molecular weight ≤ Obsahuje:

Výstražné piktogramy



Výstražné slovo Pozor

Výstražné upozornenia

Dráždi kožu. H315

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

Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami. H411

Bezpečnostné upozornenia

Prevencia

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

Je zakázané vyniesť kontaminovaný pracovný odev z pracoviska. P272

Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia. P273 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

Zozbierajte uniknutý produkt. P391

Skladovanie Nie je k dispozícii.

Zneškodňovanie

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

predpismi.

Doplňujúce informácie na

označení

100 percent zmesi sa skladá zo zložky (zložiek), ktorých akútna inhalačná toxicita nie je známa.

100 percent zmesi sa skladá zo zložky (zložiek) s neznámou akútnou 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
reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin); epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700)	60 - 100	25068-38-6 500-033-5	-	603-074-00-8	

Klasifikácia: Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, Skin Sens. 1;H317, Aquatic

Chronic 2;H411

Špecifický Koncentračný Limit: Skin Irrit. 2;H315: C ≥ 5 %, Eye Irrit. 2;H319: C ≥ 5 %

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.

#: Teito 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.

Názov materiálu: Phillyclad 1775 Resin - ITWPP - Montgomeryville SDS SLOVAKIA DM017R Verzia č.: 02 Dátum revízie: 27-Júl-2023 Dátum vydania: 29-Jún-2023

Plné znenie všetkých výstražných upozornení je uvedené v časti 16. Poznámky k zloženiu

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

Vdychovanie

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

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 okamžitei lekárskei starostlivosti a osobitného ošetrenia

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

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

Osobitné protipožiarne

postupy

V prípade požiaru sa musí používať samostatný dýchací prístroj so stlačeným vzduchom SCBA a kompletný ochranný odev.

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

Špeciálne metódy

Používajte štandardné postupy hasenia požiaru a zvážte nebezpečenstvo súvisiace s ostatnými zasiahnutými 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 uvoľneniu do životného prostredia. O akomkoľvek úniku do životného prostredia informujte príslušných pracovníkov riadiacich alebo dozorných zložiek. Keď je to možné bezpečne urobiť, zabráňte ďalšiemu presakovaniu alebo rozliatiu. 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.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Informácie o osobnej ochrane nájdete v oddiele 8 KBÚ. Informácie o likvidácii odpadov nájdete v oddiele 13 KBÚ.

Názov materiálu: Phillyclad 1775 Resin - ITWPP - Montgomeryville SDS SLOVAKIA DM017R Verzia č.: 02 Dátum revízie: 27-Júl-2023 Dátum vydania: 29-Jún-2023

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. Zabráňte uvoľneniu do

životného prostredia. 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).

Smernica 2012/18/EÚ o kontrole nebezpečenstiev závažných havárií s prítomnosťou nebezpečných látok v znení zmien

PRÍLOHA 1, ČASŤ 1: Kategórie nebezpečných látok

Kategórie nebezpečnosti v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008

- E2 Nebezpečné pre vodné prostredie, chronické (požiadavky nižšej úrovne = 200 t; požiadavky

vyššej úrovne = 500 t)

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

Neudávajú sa žiadne medzné hodnoty expozície pre prísadu (prísady).

Biologické medzné hodnoty

Pre zložku (zložky) sa neuvádzajú žiadne biologické expozičné limity.

Odporúčané monitorovacie postupy

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

Ochrana očí/tváre

Používajte bezpečnostné okuliare s postrannými krytmi (alebo ochranné okuliare). Odporúča sa ochranný tvárový štít.

Ochrana kože

- Ochrana rúk

Používajte rukavice odolávajúce účinku chemických látok.

- Iné

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

Ochrana dýchacích ciest

Tepelná nebezpečnosť

V prípade nedostatočného vetrania použite vhodný respirátor. V prípade potreby používajte teplovzdorný ochranný odev.

Hygienické opatrenia

Vždy dodržujte správne postupy osobnej hygieny, ako je umývanie rúk po manipulácii s materiálom a pred jedlom, pitím a/alebo fajčením. Pracovný odev a ochranné prostriedky nechávaite pravidelne prať, aby sa odstránili kontaminujúce látky. Je zakázané vyniesť kontaminovaný pracovný odev z pracoviska.

Kontroly environmentálnej

expozície

O akomkoľvek úniku do životného prostredia informujte príslušných pracovníkov riadiacich alebo dozorných zložiek. 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

Názov materiálu: Phillyclad 1775 Resin - ITWPP - Montgomeryville

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Fyzikálne skupenstvo Kvapalina. **Forma** Kvapalina.

DM017R Verzia č.: 02 Dátum revízie: 27-Júl-2023 Dátum vydania: 29-Jún-2023

Číra, bezfarebná alebo takmer bezfarebná Farba

Zápach Mierny

Teplota topenia/tuhnutia Nie je k dispozícii. Teplota varu alebo počiatočná >260 °C (>500 °F)

teplota varu a rozmedzie

teploty varu Horľavosť

Nepoužiteľné.

>204,4 °C (>400,0 °F) Teplota vzplanutia Teplota samovznietenia Nie je k dispozícii. Teplota rozkladu Nie je k dispozícii.

рΗ

Kinematická viskozita Nie je k dispozícii.

Rozpustnosť

Rozpustnosť (voda) Nie je k dispozícii. Rozdeľovacia konštanta Nie je k dispozícii. (n-oktanol/voda) (hodnota log)

Nie je k dispozícii.

Hustota a/alebo relatívna hustota Hustota

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

VOC 0 Mixed components

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.

10.5. Nekompatibilné materiály Silné oxidačné činidlá.

10.6. Nebezpečné produkty

rozkladu

Nie sú známe žiadne nebezpečné rozkladné produkty.

ODDIEL 11. Toxikologické informácie

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

Informácie o pravdepodobných spôsoboch expozície

Vdychovanie Nepredpokladajú sa žiadne nežiaduce účinky v dôsledku vdýchnutia.

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

Kontakt s očami Spôsobuje vážne podráždenie očí.

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

expozície na pracovisku.

Príznaky 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.

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

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

Poleptanie kože/podráždenie

kože

Dráždi kožu.

Vážne poškodenie Spôsobuje vážne podráždenie očí.

očí/podráždenie očí

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

Názov materiálu: Phillyclad 1775 Resin - ITWPP - Montgomeryville SDS SLOVAKIA Kožná senzibilizácia Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

Mutagenita zárodočných

buniek

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

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

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.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán – opakovaná expozícia

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

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

Informácie o zmesiach verzus informácie o látkach

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

12.1. Toxicita Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami. V dôsledku čiastočného alebo úplného

nedostatku údajov klasifikácia nebezpečnosti pre vodné prostredie, akútne nebezpečenstvo, nie

je možná.

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

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

12.3. Bioakumulačný potenciál Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

Rozdeľovací koeficient, n-oktanol/voda (log Kow) Nie je k dispozícii.

Biokoncentračný faktor (BCF) Nie je k dispozícii.

12.4. Mobilita v pôde

Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

12.5. Výsledky posúdenia PBT

a vPvB

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

XIII.

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. Zabráňte odtoku produktu do kanalizácie alebo vodných zdrojov. Neznečisťujte vodné nádrže, toky alebo priekopy chemikáliami alebo použitými nádobami. Zneškodnite obsah/nádobu v súlade s miestnymi/regionálnymi/národnými/medzinárodnými predpismi.

Osobitné bezpečnostné Likvidujte v súlade s platnými predpismi.

opatrenia

ODDIEL 14: Informácie o doprave

ADR

14.1. Číslo OSN UN3082

14.2. Správne expedičné označenie OSN

LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRE ĽIVOTNÉ PROSTREDIE, KVAPALNÁ, N.J.I.Ą. (reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin); epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700))

Názov materiálu: Phillyclad 1775 Resin - ITWPP - Montgomeryville

DM017R Verzia č.: 02 Dátum revízie: 27-Júl-2023 Dátum vydania: 29-Jún-2023

14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu Subsidiárne riziko 9 Etiketa (etikety) Nebezpečenstvo č. 90 (ADR) Kód obmedzenia pre Ε tunely 14.4. Obalová skupina Ш 14.5. Nebezpečnosť pre Nie životné prostredie Pred manipuláciou si prečítajte bezpečnostné pokyny, KBÚ a núdzové postupy. 14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa RID 14.1. Číslo OSN UN3082 LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRE ĽIVOTNÉ PROSTREDIE, KVAPALNÁ, N.J.I.A. (reaction product: 14.2. Správne expedičné bisphenol-A-(epichlorhydrin); epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700)) označenie OSN 14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu 9 Trieda Subsidiárne riziko 9 Etiketa (etikety) Ш 14.4. Obalová skupina 14.5. Nebezpečnosť pre Nie. životné prostredie Pred manipuláciou si prečítajte bezpečnostné pokyny, KBÚ a núdzové postupy. 14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa **ADN** 14.1. Číslo OSN UN3082 14.2. Správne expedičné Environmentálne nebezpečná kvapalina, N.o.s. (reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin); označenie OSN epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700)) 14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu Trieda 9 Subsidiárne riziko Etiketa (etikety) 9 14.4. Obalová skupina Ш 14.5. Nebezpečnosť pre Nie. životné prostredie 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) 9 Class Subsidiary risk 14.4. Packing group Ш 14.5. Environmental hazards No. **ERG Code** 91 14.6. Special precautions Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling. for user Other information Allowed with restrictions. Passenger and cargo aircraft Allowed with restrictions. Cargo aircraft only **IMDG** UN3082 14.1. UN number

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Epoxy Resin), MARINE

Názov materiálu: Phillyclad 1775 Resin - ITWPP - Montgomeryville

14.2. UN proper shipping

14.3. Transport hazard class(es)

name

SDS SLOVAKIA

POLLUTANT

Subsidiary risk 14.4. Packing group Ш 14.5. Environmental hazards

Marine pollutant Yes **EmS** F-A. S-F

Nie je zavedené.

14.6. Special precautions

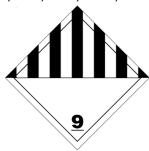
for user

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.

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

Neuvedený v zozname.

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

UFI (JEDNOZNAČNÝ H405-M1R7-9007-5PJD

DM017R Verzia č.: 02 Dátum revízie: 27-Júl-2023 Dátum vydania: 29-Jún-2023

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

Názov materiálu: Phillyclad 1775 Resin - ITWPP - Montgomeryville SDS SLOVAKIA 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

Neuvedený v zozname.

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

Neuvedený v zozname.

Iné predpisy EÚ

Smernica 2012/18/EÚ o kontrole nebezpečenstiev závažných havárií s prítomnosťou

nebezpečných látok v znení zmien

PRÍLOHA 1, ČASŤ 1: Kategórie nebezpečných látok

Kategórie nebezpečnosti v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008

- E2 nebezpečné pre vodné prostredie, chronické

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

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

v znení neskorších predpisov.

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

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).

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

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

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

Odkazy Nie je k dispozícii.

Informácie o metóde hodnotenia, ktorého

výsledkom je klasifikácia zmesi

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.

H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

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

Odmietnutie zodpovednosti

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: Phillyclad 1775 Resin - ITWPP - Montgomeryville DM017R Verzia č.: 02 Dátum revízie: 27-Júl-2023 Dátum vydania: 29-Jún-2023