KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Verzia č.: 02

Dátum vydania: 02-Júl-2023 Dátum revízie: 04-August-2023 Dátum nahradenia: 02-Júl-2023

ODDIEL 1. Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Obchodný názov alebo

Insulcure 26 - Part B

označenie zmesi Registračné číslo

Registračné číslo výrobku

Európska únia UFI (JEDNOZNAČNÝ IDENTIFIKÁTOR VZORCA) : V 325-81MC-A00M-DHXV **Slovensko** UFI (JEDNOZNAČNÝ IDENTIFIKÁTOR VZORCA) : V 325-81MC-A00M-DHXV

Synonymá Žiadne. SKU# IE320H

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

Identifikované použitia Použitia, ktoré sa neodporúčajú

Žiadne nie sú známe.

Nie je k dispozícii.

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 osobaCustomer ServiceTelefónne číslo353(61)771500

353(61)471285

E-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

Akútna toxicita, orálna Kategória 4 H302 - Škodlivý po požití.

Akútna toxicita, dermálna Kategória 4 H312 - Škodlivý pri kontakte s

pokožkou.

Poleptanie kože/podráždenie kože Kategória 1B H314 - Spôsobuje vážne

poleptanie kože a poškodenie očí.

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí Kategória 1 H318 - Spôsobuje vážne

poškodenie očí.

Kožná senzibilizácia Kategória 1 H317 - Môže vyvolať alergickú

kožnú reakciu.

Nebezpečnosť pre životné prostredie

Nebezpečné pre vodné prostredie, dlhodobá Kategória 3 nebezpečnosť pre vodné prostredie

H412 - Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

2.2. Prvky označovania

Označenie podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 v znení zmien UFI (JEDNOZNAČNÝ V325-81MC-A00M-DHXV

IDENTIFIKÁTOR VZORCA):

Obsahuje: 3,6,9-triazaundekán-1,11-diamín; tetraetylénpentamín, POLYAMINES AND FATTY ACIDS

REACTANT

Výstražné piktogramy



Výstražné slovo Nebezpečenstvo

Výstražné upozornenia

H302 Skodlivý po požití.

H312 Škodlivý pri kontakte s pokožkou.

H314 Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.

H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu. H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

H412 Skodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Bezpečnostné upozornenia

Prevencia

P260 Nevdychujte pary.

P264 Po manipulácii sa starostlivo umyte.

P270 Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite.

P272 Je zakázané vyniesť kontaminovaný pracovný odev z pracoviska.

P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

P280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre/prostriedky na ochranu

sluchu.

Odozva

P330 Vypláchnite ústa.

P301 + P330 + P331 PO POŽITI: vypláchnite ústa. NEVYVOLÁVAJTE zvracanie.

P303 + P361 + P353 PRI KONTAKTE S POKOZKOU (alebo vlasmi): Všetky kontaminované časti odevu okamžite

vyzlečte. Pokožku opláchnite vodou/sprchou.

P304 + P340 PO VDYCHNUTI: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať.

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

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

P333 + P313 Ak sa přejáví podráždenie pokožky alebo sa výtvoria vyrážky: vyhľadajte lekársku

pomoc/starostlivosť.

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

Skladovanie

P405 Uchovávajte uzamknuté.

Zneškodňovanie

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

predpismi.

Doplňujúce informácie na

označení

95 percent zmesi sa skladá zo zložky (zložiek), ktorých akútna orálna toxicita nie je známa. 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. 95 percent zmesi sa skladá zo zložky (zložiek) s neznámou dlhodobou

nebezpečnosťou pre vodné prostredie.

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

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
POLYAMINES AND FATTY ACIDS REACTANT	60 - 100	68953-36-6 273-201-6	-	-	
Klasifikácia	n: -				
3,6,9-triazaundekán-1,11-diamín; tetraetylénpentamín	5 - 10	112-57-2 203-986-2	-	612-060-00-0	
Klasifikácia		Skin Corr. 1B;H314,	g/kg bw), Acute Tox. 4;H3 Eye Dam. 1;H318, Skin S		

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.

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

ODDIEL 4. Opatrenia prvej pomoci

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

opatrenia na vlastnú ochranu. Ukážte túto kartu bezpečnostných údajov ošetrujúcemu lekárovi.

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. Chemické popáleniny

musia byť ošetrené lekárom. Ak pociťujete zdravotné problémy, vyhľadajte lekársku

pomoc/starostlivosť. 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. Okamžite

zabezpečte lekárske ošetrenie.

Požitie Okamžite zavolajte lekára alebo kontaktujte stredisko na kontrolu jedov. Vypláchnite ústa.

Nevyvolávajte zvracanie. Ak dôjde k zvracaniu, držte hlavu v hlbokom predklone, aby sa obsah

žalúdku nedostal do pľúc.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a

účinky, akútne aj oneskorené

Pálčivá bolesť a ťažké poleptanie pokožky. Spôsobuje vážne poškodenie očí. K možným príznakom patrí pocit pichania, slzenie, začervenanie, opuchnutie a neostré videnie. Môže

spôsobiť trvalé poškodenie očí vrátane slepoty.

4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe

okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného

ošetrenia

Vykonajte všeobecné podporné opatrenia a ošetrite podľa príznakov. Poleptanie: Okamžite opláchnite vodou. Pri oplachovaní odstráňte odevy, ktoré nie sú prilepené na postihnutú oblasť. Zavolajte záchrannú zdravotnú službu. Pokračujte v oplachovaní aj počas prevozu do nemocnice.

Udržujte postihnutého v teple. Priebežne sledujte stav postihnutého. Symptómy môžu byť

oneskorené.

ODDIEL 5. Protipožiarne opatrenia

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

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

Osobitné protipožiarne

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

Používajte štandardné postupy hasenia požiaru a zvážte nebezpečenstvo súvisiace s ostatnými **Špeciálne metódy**

zasiahnutými materiálmi.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Pre iný ako pohotovostný personál

Nevdychujte hmlu/pary. Nedotýkajte sa poškodených nádob ani uniknutého materiálu bez vhodného ochranného odevu.

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 vniknutiu produktu do kanalizácie.

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.

ODDIEL 7. Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Nevdychujte hmlu/pary. Zabráňte kontaktu s očami, pokožkou alebo odevom. Neochutnávajte a nepožívajte. Pri používaní nejedzte, nepite ani nefajčite. Zabezpečte primerané vetranie. Používajte vhodné prostriedky osobnej ochrany. Po manipulácii si starostlivo umyte ruky. Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia. Kontaminovaný odev pred ďalším použitím vyperte. Dodržujte správnu priemyselnú prax v hygiene.

7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Uchovávajte uzamknuté. 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 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. Pri práci s týmto výrobkom musí byť k dispozícii zariadenie na výplach očí a pohotovostné sprchy.

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

ochrany.

Ochrana očí/tváre Používajte bezpečnostné okuliare s postrannými krytmi (alebo ochranné okuliare) a ochranný

tvárový štít. Odporúča sa ochranný tvárový štít.

Ochrana kože

- Ochrana rúk Používajte rukavice odolávajúce účinku chemických látok.

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

Ochrana dýchacích ciest

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

Hygienické opatrenia

Udržujte mimo kontakt s potravinami a nápojmi. 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 nechávajte 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

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Fyzikálne skupenstvo Kvapalina. **Forma** Kvapalina. **Farba** Jantárová Zápach Épavkový.

Teplota topenia/tuhnutia Teplota varu alebo počiatočná

teplota varu a rozmedzie teploty varu

Nie je k dispozícii. >160 °C (>320 °F)

Horľavosť Nepoužiteľné.

232,2 °C (450,0 °F) Teplota vzplanutia Nie je k dispozícii. Teplota samovznietenia Teplota rozkladu Nie je k dispozícii. pН Nie je k dispozícii. Nie je k dispozícii. Kinematická viskozita

Rozpustnosť

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

<1 mm Hg Tlak pár

Hustota a/alebo relatívna hustota

Hustota 7,87 lb/gal

Hustota pár Nie je k dispozícii. Nie je k dispozícii. Vlastnosti častíc

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 0,94 VOC

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

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

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 Peroxidy. Fenoly.

10.6. Nebezpečné produkty

Nie sú známe žiadne nebezpečné rozkladné produkty.

rozkladu

ODDIEL 11. Toxikologické informácie

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

Informácie o pravdepodobných spôsoboch expozície

Vdychovanie Môže spôsobiť podráždenie dýchacej sústavy.

Kontakt s kožou Spôsobuje vážne popáleniny/poleptanie kože. Škodlivý pri kontakte s pokožkou. Môže vyvolať

alergickú kožnú reakciu.

Kontakt s očami Spôsobuje vážne poškodenie očí.

Požitie Spôsobuje popáleniny/poleptanie tráviaceho ústrojenstva. Škodlivý po požití.

Pálčivá bolesť a ťažké poleptanie pokožky. Spôsobuje vážne poškodenie očí. K možným Príznaky

príznakom patrí pocit pichania, slzenie, začervenanie, opuchnutie a neostré videnie. Môže

spôsobiť trvalé poškodenie očí vrátane slepoty.

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

Akútna toxicita Škodlivý pri kontakte s pokožkou. Škodlivý po požití. Poleptanie kože/podráždenie

kože

Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.

Vážne poškodenie

očí/podráždenie očí

Spôsobuje vážne poškodenie 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.

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.

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

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 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami. V dôsledku čiastočného alebo úplného

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

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

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

12.3. Bioakumulačný potenciál

Rozdeľovací koeficient, n-oktanol/voda (log Kow)

> 3,6,9-triazaundekán-1,11-diamín; tetraetylénpentamín 1.503

Nie je k dispozícii. Biokoncentračný faktor (BCF)

12.4. Mobilita v pôde

12.5. Výsledky posúdenia PBT

a vPvB

Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

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, (EÜ) 2017/2100, (EÜ) 2018/605, v koncentrácii rovnej alebo

vyššej ako 0,1 % hmotnostné.

Pre túto zložku sa nepredpokladajú žiadne ďalšie nepriaznivé environmentálne účinky (napr. 12.7. Iné nepriaznivé účinky

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

opatrenia

Likvidujte v súlade s platnými predpismi.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

ADR

14.1. Číslo OSN UN306614.2. Správne expedičné Náterová farba

označenie OSN

14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

Trieda 8
Subsidiárne riziko Etiketa (etikety) 8
Nebezpečenstvo č. 80
(ADR)

(ADR)

Kód obmedzenia pre E

tunely

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

životné prostredie

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

bezpečnostné opatrenia pre

užívateľa

RID

14.1. Číslo OSN UN306614.2. Správne expedičné Náterová farba

označenie OSN

14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

Trieda 8
Subsidiárne riziko Etiketa (etikety) 8
14.4. Obalová skupina III
14.5. Nebezpečnosť pre Nie

životné prostredie

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

bezpečnostné opatrenia pre

užívateľa

ADN

14.1. Číslo OSN UN306614.2. Správne expedičné Náterová farba

označenie OSN

14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

Trieda 8
Subsidiárne riziko Etiketa (etikety) 8
14.4. Obalová skupina III
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

14.1. UN number UN3066 **14.2. UN proper shipping** Paint

name

Názov materiálu: Insulcure 26 - Part B

SDS SLOVAKIA

14.3. Transport hazard class(es)

Subsidiary risk Ш 14.4. Packing group 14.5. Environmental hazards No. **ERG Code**

14.6. Special precautions

for user

Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

Other information

Passenger and cargo

aircraft

Allowed with restrictions. Cargo aircraft only

Allowed with restrictions.

Nie je zavedené.

IMDG

UN3066 14.1. UN number 14.2. UN proper shipping **PAINT**

name

14.3. Transport hazard class(es) 8 Class Subsidiary risk

Ш 14.4. Packing group 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. Námorná preprava hromadného nákladu podľa

nástrojov IMO

ADN; ADR; IATA; IMDG; RID



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 l 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 V325-81MC-A00M-DHXV

IDENTIFIKÁTOR VZORCA):

Názov materiálu: Insulcure 26 - Part B SDS SLOVAKIA IE320H Verzia č.: 02 Dátum revízie: 04-August-2023 Dátum vydania: 02-Júl-2023

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

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 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

Nebolo vykonané hodnotenie chemickej bezpečnosti.

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

výsledkom je klasifikácia zmesi

Klasifikácia z hľadiska nebezpečnosti pre zdravie a životné prostredie je odvodená kombináciou výpočtových metód a údajov z testov, ak sú k dispozícii.

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

H302 Škodlivý po požití.

H312 Škodlivý pri kontakte s pokožkou.

H314 Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.

H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu. H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

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

Trial abain o tymio materialem dourzajte metrantaz.

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.