BEZPEČNOSTNÍ LIST

Č. verze: 01

Datum vydání: 25-Červenec-2023

ODDÍL 1. Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Obchodní název nebo Flexane 60L Resin

označení směsi

Registrační číslo

Registrační číslo produktu

Česká republika JEDINEČNÝ IDENTIFIKÁTOR SLOŽENÍ (UFI) : DX50-S0EW-P00W-FAA4 JEDINEČNÝ IDENTIFIKÁTOR SLOŽENÍ (UFI): DX50-S0EW-P00W-FAA4 Evropská unie

Žádný. Synonyma X0021 SKU#

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití Není k dispozici. Nedoporučená použití Žádné nejsou známé. 1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel

Název společnosti **ITW Performance Polymers**

Adresa Bay 150

Shannon Industrial Estate

Co. Clare, Irsko

Oddělení

Telefonní číslo Telefon 353(61)771500

Adresa elektronické pošty customerservice.shannon@itwpp.com

Není k dispozici. Kontaktní osoba

1.4. Telefonní číslo pro **Emergency Number**

naléhavé situace

44(0)1235 239 670

112 (K dispozici 24 hodin denně. Informace bezpečnostního listu/o produktu nemusí být k dispozici pohotovostní službě.)

Národní informační

Obecné v Evropské unii

+420 224 919 293, nebo +420 224 915 402 (Provozní doba není uvedena. středisko pro otravu jedy

Informace bezpečnostního listu/o produktu nemusí být k dispozici pohotovostní

službě.)

ODDÍL 2. Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Fyzikální nebezpečnost směsi a nebezpečnost pro zdraví a životní prostředí byly posouzeny a/nebo testovány, a vztahuje se na ni následující klasifikace.

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 v platném znění

Nebezpečnost pro zdraví

H332 - Zdraví škodlivý při Akutní toxicita, inhalační Kategorie 4

vdechování.

Žíravost/dráždivost pro kůži Kategorie 2 H315 - Dráždí kůži. Vážné poškození očí/podráždění očí H319 - Způsobuje vážné Kategorie 2

podráždění očí.

Senzibilizace dýchacích cest H334 - Při vdechování může Kategorie 1

> vyvolat příznaky alergie nebo astmatu nebo dýchací potíže.

Senzibilizace kůže Kategorie 1 H317 - Může vyvolat alergickou

kožní reakci.

2.2. Prvky označení

Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 v platném znění DX50-S0EW-P00W-FAA4

JEDINEČNÝ

IDENTIFIKÁTOR SLOŽENÍ

(UFI):

4,4'-methylendi(cyklohexyl-isokyanát); dicyklohexylmethan-4,4'-diisokyanát, Stannous Octoate Obsahuje:

Výstražné symboly nebezpečnosti



Signální slovo Nebezpečí

Standardní věty o nebezpečnosti

Dráždí kůži. H315

Může vyvolat alergickou kožní reakci. H317 Způsobuje vážné podráždění očí. H319 Zdraví škodlivý při vdechování. H332

Při vdechování může vyvolat příznaky alergie nebo astmatu nebo dýchací potíže. H334

Může způsobit podráždění dýchacích cest. H335

Pokyny pro bezpečné zacházení

Prevence

Zamezte vdechování mlhy/pár. P261 Po manipulaci důkladně omyjte. P264

Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách. P271 Kontaminovaný pracovní oděv neodnášejte z pracoviště. P272

Používejte ochranné brýle/obličejový štít. P280

Používejte ochranné rukavice. P280

Používejte vybavení pro ochranu dýchacích cest. P284

Reakce

PŘI STYKU S KUŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody. P302 + P352

PRI VDECHNUTI: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání. P304 + P340 PRI ZASAŽENÍ OČI: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li P305 + P351 + P338

nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKE INFORMACNÍ STREDISKO / lékaře /. P312

Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. P333 + P313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. P337 + P313

Při dýchacích potížích: Volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMACNÍ STREDISKO/lékaře. P342 + P311

Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte. P362 + P364

Skladování

Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte obal těsně uzavřený. P403 + P233

Skladujte uzamčené. P405

Odstraňování

Odstraňte obsah/obal podle místních/regionálních/státních/mezinárodních předpisů. P501

Dodatečné informace na

označení

1,5 % směsi tvoří látky, u nichž nejsou známa akutní rizika pro vodní prostředí.

Tato směs neobsahuje látky, které jsou podle nařízení (ES) č. 1907/2006, přílohou XIII 2.3. Další nebezpečnost

považovány za látky vPvB/PBT. Směs neobsahuje žádné látky zařazené do seznamu sestaveného v souladu s čl. 59 odst. 1 nařízení REACH, protože mají vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému, které by byly ve směsi přítomné v koncentraci rovné 0,1 % hmotnostních

ODDÍL 3. Složení/informace o složkách

3.2. Směsi

Obecné informace

% Č. CAS / č. ES Registrační číslo REACH Chemický název Indexové Poznámky číslo 4,4'-methylendi(cyklohexyl-isokyanát); 615-009-00-0 5124-30-1 1-2% 225-863-2 dicyklohexylmethan-4,4'-diisokyanát Klasifikace: Acute Tox. 4;H302;(ATE: 1065 mg/kg bw), Acute Tox. 3;H331;(ATE: 3 mg/l), Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, Resp. Sens. 1;H334, Skin Sens. 1;H317, STOT SE 3;H335 Specifický Koncentrační Limits: Resp. Sens. 1;H334: C ≥ 0.5 %, Skin Sens. 1;H317: C ≥ 0.5 % Stannous Octoate 0,10-0,99 301-10-0

206-108-6

Klasifikace: .

Další komponenty v hlášených úrovních

Seznam zkratek a symbolů, které se mohou vyskytovat výše

ATE: Odhad akutní toxicity.

M:M-Faktor

vPvB: vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní látka.

PBT: perzistentní, bioakumulativní a toxická látka.

#: Této látce byl/y Unií přiřazen/y limit/y expozice na pracovišti.

Všechny koncentrace jsou uvedeny v hmotnostních procentech, až na případ, kdy je složka plynná. Koncentrace plynů jsou uvedeny v objemových procentech.

Komentáře ke složení

Plné znění všech H-vět je uvedeno v oddíle 16.

ODDÍL 4. Pokyny pro první pomoc

Obecné informace Při nevolnosti se řidte radami lékaře (pokud možno předložte tento štítek). Zajistěte informování

zdravotníků o typu materiálu a podnikněte preventivní opatření k jejich ochraně. Kontaminovaný

oděv před opětovným použitím vyperte.

4.1. Popis první pomoci

Vdechnutí Přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze usnadňující dýchání.

> Kyslík nebo v případě nutnosti umělé dýchání. Neprovádějte dýchání z úst do úst, pokud postižený látku vdechl. Zaveďte umělé dýchání pomocí kapesní masky s jednocestným ventilem či pomocí jiné dýchací pomůcky. Při dýchacích potížích: Volejte toxikologické informační středisko nebo

lékaře.

Okamžitě svlékněte znečištěný oděv a omyjte kůži vodou a mýdlem. Při ekzému nebo jiných Styk s kůží

kožních onemocněních: Vyhledejte lékařskou pomoc a vezměte s sebou tyto instrukce.

Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte.

Ihned opláchněte velkým množstvím vody a vyplachujte po dobu alespoň 15 minut. Vyjměte Styk s okem

kontaktní čočky, pokud jsou použity a není to příliš složité. Dále oplachujte. Vyhledejte lékaře,

pokud dojde k trvajícímu podráždění.

Požití Vypláchněte ústa. Při výskytu symptomů přivolejte lékařskou pomoc.

4.2. Nejdůležitější akutní a

Silné dráždění očí. Symptomy mohou zahrnovat bodavou bolest, slzení, zarudnutí, otok a rozmazané vidění. Může způsobit podráždění dýchacích cest. Dýchací potíže. Podráždění kůže. opožděné symptomy a účinky

Může způsobit zarudnutí a bolest. Může vyvolat alergickou kožní reakci. Dermatitida. Vyrážka.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního

Zajistěte standardní podpůrné kroky a symptomatickou léčbu. Postiženého udržujte v teple.

Sledujte stav raněných. Příznaky mohou být zpožděné.

ODDÍL 5. Opatření pro hašení požáru

Žádné neobyčejné nebezpečí ohně nebo výbuchu není zaznamenáno. Obecná nebezpečí požárů

5.1. Hasiva

ošetření

Vhodná hasiva Vodní mlha. Pěna. Chemický práškový. Oxid uhličitý (CO2).

Nevhodná hasiva Voda. Nepoužívejte proud vody jako hasicí prostředek, oheň se tím šíří.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Během hoření se mohou tvořit zdraví nebezpečné plyny.

5.3. Pokyny pro hasiče

Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče V případě požáru se musí nosit samostatný dýchací přístroj a kompletní ochranný oděv.

Odstěhujte nádoby z oblasti požáru, můžete-li tak učinit bez rizika. Zvláštní pokyny pro hasiče

Speciální pokyny pro hašení Použijte standardní požární postupy a zvažte nebezpečí související s ostatními zasaženými

materiály.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Zamezte vdechování mlhy/pár. Nedotýkejte se poškozených nádob ani uniklého materiálu bez náležitého ochranného oděvu. Nedotýkejte se a nepřecházejte přes uniklý materiál.

Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Zamezte přístup osobám, jejichž přítomnost není bezpodmínečně nutná. Zajistěte přiměřené větrání. Zamezte vdechování mlhy/pár. Při úniku značného množství látky, kterou nelze zachytit, by měly být informovány místní úřady. Používejte osobní ochranné prostředky doporučené v oddílu 8 bezpečnostního listu.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Vyvarujte se vypouštění do kanalizace, půdy nebo vodních toků.

6.3. Metody a material pro omezení úniku a pro čištění

Velké množství rozlité látky: Pokud to není riskantní, zastavte tok materiálu. Tam, kde je to možné, rozlitou látku zahraďte. Vysajte do vermikulitu, suchého písku nebo zeminy a vložte do nádob. Po regeneraci produktu opláchněte oblast vodou.

Malé množství rozlité látky: Setřete savým materiálem (např. látkou, netkanou textilií). Plochu vyčistěte úplně, abyste odstranili zbytkové znečištění.

Rozsypaný/rozlitý produkt nikdy nevracejte do původní nádoby.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Osobní ochranné prostředky viz oddíl 8 bezpečnostního listu. Likvidace odpadu viz oddíl 13 bezpečnostního listu.

ODDÍL 7. Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Zamezte vdechování mlhy/pár. Zabraňte kontaktu s očima, kůží a oděvem. Zabraňte dlouhodobé expozici produktu. Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách. Používejte vhodné osobní ochranné pomůcky. Dodržujte základní pravidla hygieny pro práci s chemikáliemi.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Skladujte uzamčené. Skladujte v těsně uzavřeném obalu. Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte odděleně od neslučitelných materiálů (viz oddíl 10 bezpečnostního listu).

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Dodržujte průmyslové pokyny o správných postupech.

ODDIL 8. Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Limitní hodnoty expozice na pracovišti

Česká republika. Limitní hodnoty expozice chemickým látkám při práci (vyhláška o ochraně zdraví při práci, 361/2007, příloha 2, část A a příloha 3, část A, v platném znění)

Složky	Тур	Hodnota	
Stannous Octoate (CAS 301-10-0)	NPK-P	0,2 mg/m3	
	PEL (časově vážený průměr)	0,1 mg/m3	
Biologické limitní hodnoty	Žádné zaznamenané biologické expoziční limity pro složku / složky.		

Doporučené sledovací postupy

Žádné zaznamenané biologické expoziční limity pro složku / složky.

Dodržujte standardní postupy monitorování.

Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům (DNEL)

Není k dispozici.

Odhad koncentrací, při kterých nedochází k nepříznivým účinkům (PNECs)

Není k dispozici.

Pokyny pro expozici

PEL České republiky: Označení kůže

Stannous Octoate (CAS 301-10-0)

Při expozici se významně uplatňuje pronikání látky kůží.

8.2. Omezování expozice

Vhodné technické kontroly

Používejte dobrou celkovou ventilaci. Hodnoty větrání by měly odpovídat podmínkám. Pokud je to vhodné, používejte ohrazená výrobní prostranství, místní odsávací větrání nebo další způsoby automatické kontroly, abyste udrželi hladiny ve vzduchu pod doporučenými limity expozice. Pokud nebyly limity expozice stanoveny, udržujte hladinu v okolním vzduchu na přijatelné úrovni. Běžné větrání je za normálních podmínek přiměřené. Zajistěte místo na vyplachování očí a bezpečnostní sprchu.

Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

Obecné informace Používejte požadované osobní ochranné prostředky. Prostředky osobní ochrany se volí v souladu

s platnými normami CEN a ve spolupráci s dodavatelem prostředků osobní ochrany.

Ochrana očí a obličeje

Ochrana kůže

Protichemický respirátor s filtrem proti organické páře a celoobličejová maska.

- Ochrana rukou Používejte vhodné rukavice odolné proti působení chemikálií.

Používejte vhodný oděv odolný proti působení chemikálií. - Jiná ochrana

Ochrana dýchacích cest Protichemický respirátor s filtrem proti organické páře a celoobličejová maska.

V případě nutnosti noste vhodný tepelně ochranný oděv. Tepelné nebezpečí

Hygienická opatření Vždy dodržujte správné postupy osobní hygieny, jako je mytí po zacházení s materiálem a před

jídlem, pitím a/nebo kouřením. Pracovní oblečení a ochranné prostředky nechávejte pravidelně čistit, aby se odstranily kontaminující látky. Kontaminovaný pracovní oděv neodnášejte z

pracoviště.

zařízení.

Omezování expozice životního

prostředí

Emise z ventilačních nebo pracovních technologických zařízení by měly být kontrolovány, aby bylo zajištěno, že splňují požadavky právních předpisů o ochraně životního prostředí. Pro snížení emisí na přijatelné úrovně mohou být nezbytné skrubry, filtry nebo technické úpravy technologického

ODDÍL 9. Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství Kapalina. Kapalina. Tvar Čirý. Barva Mírný. Zápach

Bod tání/bod tuhnutí Bod varu nebo počáteční bod

Není k dispozici. Není k dispozici.

varu a rozmezí bodu varu Hořlavost

Netýká se.

Není k dispozici. Bod vzplanutí Není k dispozici. Teplota samovznícení Teplota rozkladu Není k dispozici. рH Není k dispozici. Kinematická viskozita Není k dispozici.

Rozpustnost

Není k dispozici. Rozpustnost (voda) Není k dispozici. Rozdělovací koeficient

(n-oktanol/voda) (logaritmická

hodnota)

Není k dispozici. Tlak párv

Hustota a/nebo relativní hustota

Hustota 1,04 g/cm³ Hustota páry Není k dispozici. Charakteristiky částic Není k dispozici.

9.2. Další informace

9.2.1. Informace týkající se tříd

fyzikální nebezpečnosti

Nejsou dostupné žádné příslušné dodatečné informace.

9.2.2. Další charakteristiky bezpečnosti Měrná hmotnost 1.04

ODDÍL 10. Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita Produkt je stálý a nereaktivní v normálních podmínkách používání, skladování a převážení.

10.2. Chemická stabilita Materiál je stabilní za běžných podmínek.

10.3. Možnost nebezpečných

reakcí

Nejsou známy nebezpečné reakce při použití za normálních podmínek.

10.4. Podmínky, kterým je třeba

zabránit

Kontakt s nekompatibilními materiály.

10.5. Neslučitelné materiály Silná oxidační činidla.

Název materiálu: Flexane 60L Resin X0021 Č. verze: 01 Datum vydání: 25-Červenec-2023 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nejsou známy žádné nebezpečné rozkladné produkty.

ODDIL 11. Toxikologické informace

Expozice látce nebo směsi na pracovišti může vyvolat nepříznivé účinky. Obecné informace

Informace o pravděpodobných cestách expozice

Zdraví škodlivý při vdechování. Při vdechování může vyvolat příznaky alergie nebo astmatu nebo Vdechnutí

dýchací potíže.

Dráždí kůži. Může vyvolat alergickou kožní reakci. Styk s kůží

Způsobuje vážné podráždění očí. Styk s okem

Požití Může způsobit nevolnost při požití. Ovšem požití není pravděpodobně primárním způsobem

expozice na pracovišti.

Silné dráždění očí. Symptomy mohou zahrnovat bodavou bolest, slzení, zarudnutí, otok a Příznaky

> rozmazané vidění. Může způsobit podráždění dýchacích cest. Dýchací potíže. Podráždění kůže. Může způsobit zarudnutí a bolest. Může vyvolat alergickou kožní reakci. Dermatitida. Vyrážka.

11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Zdraví škodlivý při vdechování. Akutní toxicita

Složky Druh Výsledky testů

4,4'-methylendi(cyklohexyl-isokyanát); dicyklohexylmethan-4,4'-diisokyanát (CAS 5124-30-1)

<u>Akutně</u>

kožní

LD50 králík > 10000 mg/kg

Orální

LD50 krysa 1065 mg/kg

Žíravost/dráždivost pro kůži Dráždí kůži.

Vážné poškození očí/podráždění očí Způsobuje vážné podráždění očí.

Senzibilizace kůže Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Mutagenita v zárodečných

Senzibilizace dýchacích cest

buňkách

Klasifikace není možná vzhledem k nedostatečnému množství nebo celkové absenci údajů.

Při vdechování může vyvolat příznaky alergie nebo astmatu nebo dýchací potíže.

Klasifikace není možná vzhledem k nedostatečnému množství nebo celkové absenci údajů. Karcinogenita

Toxicita pro reprodukci Netýká se.

Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice

Může způsobit podráždění dýchacích cest.

Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice

Klasifikace není možná vzhledem k nedostatečnému množství nebo celkové absenci údajů.

Nebezpečnost při vdechnutí

Klasifikace není možná vzhledem k nedostatečnému množství nebo celkové absenci údajů.

Informace o směsích ve srovnání s informacemi o látkách

Žádná informace není k dispozici.

11.2. Informace o další nebezpečnosti

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému Tato směs neobsahuje žádné látky s vlastnostmi vyvolávajícími narušení činnosti endokrinního systému a ohrožující lidské zdraví podle kritérií stanovených v nařízeních (ES) č. 1907/2006, (EU) 2017/2100 a (EU) 2018/605, které by byly ve směsi přítomny v koncentraci rovné 0,1 %

hmotnostních nebo vyšší.

Další informace Není k dispozici.

ODDÍL 12. Ekologické informace

12.1. Toxicita Výrobek není klasifikován jako nebezpečný pro životní prostředí. To však nevylučuje možnost, že

velké a časté úniky materiálu mohou mít škodlivé nebo ničivé účinky na životní prostředí.

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Nejsou k dispozici žádné údaje o rozložitelnosti složek této směsi.

12.3. Bioakumulační potenciál

Žádné dostupné údaje.

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log Kow) Není k dispozici.

Biokoncentrační faktor (BCF)

Není k dispozici.

12.4. Mobilita v půdě Žádné dostupné údaje.

Název materiálu: Flexane 60L Resin SDS CZECH REPUBLIC X0021 Č. verze: 01 Datum vydání: 25-Červenec-2023

12.5. Výsledky posouzení PBT

a vPvB

Tato směs neobsahuje látky, které jsou podle nařízení (ES) č. 1907/2006, přílohou XIII považovány za látky vPvB/PBT.

12.6. Vlastnosti vvvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Tato směs neobsahuje žádné látky s vlastnostmi vyvolávajícími narušení činnosti endokrinního systému a ohrožující životní prostředí podle kritérií stanovených v nařízeních (ES) č. 1907/2006, (EU) 2017/2100 a (EU) 2018/605, které by byly ve směsi přítomny v koncentraci rovné 0,1 % hmotnostních nebo vyšší.

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Od této složky se neočekávají žádné jiné nežádoucí účinky na prostředí (např. ztenčování ozónové vrstvy, potenciál k fotochemickému vytváření ozónu, endokrinní poruchy, potenciál ke globálnímu oteplování).

ODDÍL 13. Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Zbytkový odpad

Zlikvidujte v souladu s místními předpisy. Prázdné nádoby nebo obaly mohou obsahovat zbytky produktu. Tento materiál a příslušnou nádobu je nutné zlikvidovat bezpečným způsobem (viz:

Pokyny pro likvidaci).

Kontaminovaný obal

Vzhledem k tomu, že prázdné nádoby mohou obsahovat zbytky produktu, i po vyprázdnění nádoby dodržujte varování na štítku. Prázdné obaly by měly být předány firmě s oprávněním k manipulaci

s odpady k recyklaci nebo zneškodnění.

Kód odpadu EU

Kód odpadu by měl být přidělen po projednání mezi uživatelem, výrobcem a společností

zneškodňující odpady.

Způsoby/informace o likvidaci

Seberte a regenerujte nebo zneškodněte v utěsněných nádobách v povoleném odpadu. Odstraňte

obsah/obal podle místních/regionálních/státních/mezinárodních předpisů.

Zvláštní bezpečnostní opatření Likviduite v souladu s platnými předpisv.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

ADR

14.1. UN číslo Výrobek není uveden v mezinárodních předpisech o přepravě nebezpečného nákladu. 14.2 Oficiální (OSN) Výrobek není uveden v mezinárodních předpisech o přepravě nebezpečného nákladu. pojmenování pro přepravu

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Nepřiřazeno. Třída

Vedlejší riziko

Nebezpečí č. (ADR) Kód omezení průjezdu

Nepřiřazeno. Nepřiřazeno.

tunelem 14.4. Obalová skupina

14.5. Nebezpečnost pro Ne.

životní prostředí

14.6. Zvláštní bezpečnostní Nepřiřazeno.

opatření pro uživatele

RID

14.1. UN číslo Výrobek není uveden v mezinárodních předpisech o přepravě nebezpečného nákladu. 14.2 Oficiální (OSN) Výrobek není uveden v mezinárodních předpisech o přepravě nebezpečného nákladu. pojmenování pro přepravu

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Nepřiřazeno.

Vedlejší riziko 14.4. Obalová skupina 14.5. Nebezpečnost pro Ne.

životní prostředí

14.6. Zvláštní bezpečnostní Nepřiřazeno.

opatření pro uživatele

ADN

14.1. UN číslo Výrobek není uveden v mezinárodních předpisech o přepravě nebezpečného nákladu. Výrobek není uveden v mezinárodních předpisech o přepravě nebezpečného nákladu. 14.2 Oficiální (OSN)

pojmenování pro přepravu

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Nepřiřazeno. Třída

Vedlejší riziko 14.4. Obalová skupina 14.5. Nebezpečnost pro Ne.

životní prostředí 14.6. Zvláštní bezpečnostní

Nepřiřazeno.

opatření pro uživatele

IATA

14.1. UN number Not regulated as dangerous goods.

14.2. UN proper shipping

Not regulated as dangerous goods.

14.3. Transport hazard class(es)

Not assigned. Class

Subsidiary risk 14.4. Packing group 14.5. Environmental hazards No.

14.6. Special precautions Not assigned.

for user

IMDG

Not regulated as dangerous goods. 14.1. UN number Not regulated as dangerous goods. 14.2. UN proper shipping

name

14.3. Transport hazard class(es)

Not assigned. Class

Subsidiary risk 14.4. Packing group 14.5. Environmental hazards Marine pollutant

Not assigned.

EmS 14.6. Special precautions Not assigned.

for user

14.7. Hromadná námořní Není zavedeno.

přeprava podle listin Mezinárodní námořní organizace (IMO)

ODDÍL 15. Informace o předpisech

15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi Nařízení EU

Nařízení (ES) č. 1005/2009 o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu, přílohy I a II, v platném znění Neuveden v seznamu.

Nařízení (EU) 2019/1021 o perzistentních organických znečišťujících látkách (přepracováno) v novelizovaném znění Neuveden v seznamu.

Nařízení (EU) č. 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek, příloha I, část 1, v platném znění Neuveden v seznamu.

Nařízení (EU) č. 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek, příloha I, část 2, v platném znění Neuveden v seznamu.

Nařízení (EU) č. 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek, příloha I, část 3, v platném znění Neuveden v seznamu.

Nařízení (EU) č. 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek, příloha V, v platném znění Neuveden v seznamu.

Nařízení (ES) č. 166/2006 Příloha II Evropský registr úniků a přenosů znečišťujících látek, ve znění pozdějších předpisů Stannous Octoate (CAS 301-10-0)

Nařízení (ES) č. 1907/2006, REACH, článek 59(10) aktuální seznam látek publikovaný ECHA

Neuveden v seznamu.

JEDINEČNÝ DX50-S0EW-P00W-FAA4

IDENTIFIKÁTOR SLOŽENÍ

(UFI):

Povolení

Nařízení (ES) č.1907/2006 REACH Příloha XIV Látky podléhající povolení platném znění

Neuveden v seznamu.

Omezení použití

Nařízení (ES) č. 1907/2006 – REACH, příloha XVII, Látky podléhající omezení v uvádění na trh a použití, ve znění pozdějších předpisů - je třeba vzít v úvahu omezující podmínky stanovené pro příslušnou položku.

Neuveden v seznamu.

Směrnice 2004/37/ES o ochraně zaměstnanců před riziky spojenými s expozicí karcinogenům nebo mutagenům při práci, v platném znění

Neuveden v seznamu.

Název materiálu: Flexane 60L Resin

Jiná nařízení Tento produkt je klasifikován a označen v souladu s nařízením (ES) 1272/2008 (Nařízení CLP) v

platném znění. Tento bezpečnostní list splňuje požadavky nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění

pozdějších předpisů.

Vnitrostátní nařízení Práce s tímto výrobkem není dovolena mladistvým do 18 let podle směrnice Evropské unie

94/33/ES o ochraně mladistvých pracovníků, ve znění pozdějších předpisů. Postupujte podle národních nařízení pro práci s chemickými činidly v souladu se směrnicí 98/24/EHS ve znění

pozdějších dodatků.

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

ODDÍL 16. Další informace

Seznam zkratek

ADN: Mezinárodní přeprava nebezpečných věcí po vnitrozemských vodních cestách.

ADR: dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí.

CAS: Chemical Abstract Service (Chemická služba).

CEN: Evropský výbor pro normalizaci.

IATA: International Air Transport Association (Mezinárodní asociace leteckých dopravců). Kód IBC: Mezinárodní (kód) pro volně ložené látky (Mezinárodní kód pro stavbu a vybavení lodí

převážejících volně ložené nebezpečné chemické látky). IMDG: Námořní přeprava nebezpečných věcí.

MARPOL: Mezinárodní smlouva o zabránění znečištění z lodí.

PBT: Perzistentní, bioakumulativní a toxická.

RID: Předpisy o mezinárodní železniční přepravě nebezpečných věcí.

TWA: Time Weighted Average (Časově vážený průměr).

vPvB: Velmi perzistentní a velmi bioakumulační.

Odkazy

Není k dispozici.

Informace o metodě vyhodnocení vedoucí ke klasifikaci směsi Klasifikace pro nebezpečnost pro zdraví a životní prostředí je odvozena spojením výpočtových

metod a případně dostupných výsledků zkoušek.

Plné znění všech vět a pokynů, jejichž plné znění není v oddílech 2 až 15 uvedeno

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H315 Dráždí kůži.

Žádný.

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci. H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H331 Toxický při vdechování.

H334 Při vdechování může vyvolat příznaky alergie nebo astmatu nebo dýchací potíže.

H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.

Informace o revizi

Informace o školení

Při manipulaci s tímto materiálem dodržujte návod pro zaškolení.

Prohlášení

Společnost ITW Performance Polymers není schopna předjímat veškeré podmínky, za nichž mohou být tyto informace a její výrobek (ať už samostatně či v kombinaci s výrobky jiných společností) používány. Uživatel odpovídá za zajištění bezpečných podmínek k manipulaci, skladování a likvidaci výrobku, a ponese odpovědnost za ztráty, zranění, škody či náklady vzniklé nesprávným využitím. 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.

Název materiálu: Flexane 60L Resin

SDS CZECH REPUBLIC 9 / 9