BEZPEČNOSTNÍ LIST

Č. verze: 03

Datum vydání: 27-Červen-2023 Datum revize: 01-Srpen-2023 Datum nahrazení: 15-Červenec-2023

ODDÍL 1. Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Obchodní název nebo DEVCON® Plastic Steel® 5 Minute® Putty (SF) Tužidlo

označení směsi

Registrační číslo

Registrační číslo produktu

Česká republika JEDINEČNÝ IDENTIFIKÁTOR SLOŽENÍ (UFI) : V 140-N085-Y000-WTGQ JEDINEČNÝ IDENTIFIKÁTOR SLOŽENÍ (UFI): V 140-N085-Y000-WTGQ Evropská unie

Žádný. **Synonyma** SKU# 5332

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

Název společnosti **ITW Performance Polymers**

Adresa Bay 150

Shannon Industrial Estate

CO. Clare Irsko V14 DF82

Kontaktní osoba Služby zákazníkům Telefonní číslo 353(61)771500

353(61)471285

Email customerservice.shannon@itwpp.com

Telefonní číslo pro případ

pohotovosti

44(0) 1235 239 670 (24 hodin)

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

112 (K dispozici 24 hodin denně. Informace bezpečnostního listu/o produktu Obecné v Evropské unii

nemusí být k dispozici pohotovostní službě.)

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

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

2.2. Prvky označení

Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 v platném znění **JEDINEČNÝ** V140-N085-Y000-WTGQ

IDENTIFIKÁTOR SLOŽENÍ

(UFI):

Obsahuje: Tris-2,4,6-(dimethylaminomethyl)fenol, Uhličitan vápenatý

Název materiálu: DEVCON® Plastic Steel® 5 Minute® Putty (SF) Tužidlo SDS CZECH REPUBLIC 5332 Č. verze: 03 Datum revize: 01-Srpen-2023 Datum vydání: 27-Červen-2023

Výstražné symboly nebezpečnosti



Signální slovo

Standardní věty o nebezpečnosti

Dráždí kůži H315

Způsobuje vážné podráždění očí. H319

Pokyny pro bezpečné zacházení

Prevence

Po manipulaci důkladně omvite. P264

Používeite ochranné brýle/obličeiový štít. P280

Používeite ochranné rukavice. P280

Reakce

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

PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li P305 + P351 + P338

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

Při podráždění kůžé: Vyhlédejte lékařskou pomoc/ošetření. P332 + P313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. P337 + P313 Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte. P362 + P364

Skladování Není k dispozici. Odstraňování Není k dispozici.

Dodatečné informace na

označení

91,94 % směsi tvoří látky s neznámou akutní inhalační toxicitou.

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

nebo vyšší.

ODDÍL 3. Složení/informace o složkách

3.2. Směsi

Obecné informace

Chemický název	%	Č. CAS / č. ES	Registrační číslo REACH	Indexové číslo	Poznámk
Uhličitan vápenatý	30 - 40	1317-65-3 215-279-6	-	-	
Klasifikace: -	<u>-</u>				
Tris-2,4,6-(dimethylaminomethyl)fenol	10 - 20	90-72-2 202-013-9	01-2119560597-27-0000	603-069-00-0	
		4;H302;(ATE: 500 Skin Irrit. 2;H315, E	mg/kg bw), Acute Tox. 4;H31 Eye Irrit. 2;H319	2;(ATE: 1280	
titanium dioxide [in powder form containing 1 % or more of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 μm]	1 - 10	13463-67-7 236-675-5	01-2119489379-17-0000	022-006-002	
Klasifikace: (Carc. 2;H3	51			
Krystalický křemen	< 0,3	14808-60-7 238-878-4	-	-	#
Klasifikace: (Carc. 1A;H	350			
Další komponenty v hlášených	30 - 60				

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.

Název materiálu: DEVCON® Plastic Steel® 5 Minute® Putty (SF) Tužidlo SDS CZECH REPUBLIC ODDÍL 4. Pokyny pro první pomoc

Obecné informace Zajistěte informování zdravotníků o typu materiálu a podnikněte preventivní opatření k jejich

ochraně.

4.1. Popis první pomoci

Vdechnutí Vyjděte na čerstvý vzduch. Při výskytu nebo přetrvávání symptomů vyhledejte lékaře.

Styk s kůží Svlékněte znečištěný oděv. Omyjte velkým množstvím vody a mýdla. Při podráždění kůže:

Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte.

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

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 opožděné symptomy a účinky Silné dráždění očí. Symptomy mohou zahrnovat bodavou bolest, slzení, zarudnutí, otok a

rozmazané vidění. Podráždění kůže. Může způsobit zarudnutí a bolest.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Zajistěte standardní podpůrné kroky a symptomatickou léčbu. Sledujte stav raněných. Příznaky

mohou být zpožděné.

ODDÍL 5. Opatření pro hašení požáru

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

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva Vodní mlha. Pěna. Chemický práškový. Oxid uhličitý (CO2). Nepoužívejte proud vody jako hasicí prostředek, oheň se tím šíří. Nevhodná hasiva

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.

Zvláštní pokyny pro hasiče Neotevřené kontejnery je možno ochlazovat rozprašováním vody.

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

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. 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. Po regeneraci produktu opláchněte oblast vodou.

Malé množství rozlité látky: 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

Zabraňte kontaktu s očima, kůží a oděvem. Zajistěte příslušnou ventilaci. 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 v těsně uzavřeném obalu. Uchovávejte odděleně od neslučitelných materiálů (viz oddíl 10 bezpečnostního listu).

7.3. Specifické konečné/specifická konečná Dodržujte průmyslové pokyny o správných postupech.

použití

ODDÍL 8. Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Název materiálu: DEVCON® Plastic Steel® 5 Minute® Putty (SF) Tužidlo 5332 Č. verze: 03 Datum revize: 01-Srpen-2023 Datum vydání: 27-Červen-2023

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	Tvar	
Krystalický křemen (CAS 14808-60-7)	PEL (časově vážený průměr)	0,1 mg/m3	Dýchatelný prach.	
Uhličitan vápenatý (CAS 1317-65-3)	PEL (časově vážený průměr)	10 mg/m3	Prach.	
EU. NPK-P, směrnice 2004/37/ES	o karcinogenech a mutagenech z pří	lohy III, část A		
Složky	Тур	Hodnota	Tvar	
Krystalický křemen (CAS 14808-60-7)	PEL (časově vážený průměr)	0,1 mg/m3	Vdechovatelná frakce a prach	

Biologické limitní hodnoty

Žádné zaznamenané biologické expoziční limity pro složku / složky.

Doporučené sledovací postupy

Dodržujte standardní postupy monitorování.

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

Není k dispozici.

Odhad koncentrací, při kterých

Není k dispozici.

nedochází k nepříznivým účinkům (PNECs)

Expoziční limity na pracovišti se nevztahují na současné fyzikální skupenství výrobku.

8.2. Omezování expozice

Pokyny pro expozici

Vhodné technické kontroly Používejte dobrou celkovou v

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. 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 Noste ochranné brýle s bočními štíty (nebo uzavřené ochranné brýle).

Ochrana kůže

- Ochrana rukou Používejte vhodné rukavice odolné proti působení chemikálií.

- Jiná ochrana Používejte vhodný oděv odolný proti působení chemikálií.

Ochrana dýchacích cest V případě nedostatečného větrání používejte vhodné vybavení pro ochranu dýchacích orgánů.

Tepelné nebezpečí V případě nutnosti noste vhodný tepelně ochranný oděv.

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.

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

zařízení.

ODDÍL 9. Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství Pevna latka.

Tvar Pevná látka. Viskózní. Pastózní.

Barva Jantarový.

Zápach Mercaptan

Bod tání/bod tuhnutí Není k dispozici.

Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu

Jantarový.

Mercaptan

Není k dispozici.

Hořlavost Není k dispozici.

Bod vzplanutí 93,3 °C (200,0 °F) odhadnuto

Teplota samovzníceníNení k dispozici.Teplota rozkladuNení k dispozici.pHNení k dispozici.

Název materiálu: DEVCON® Plastic Steel® 5 Minute® Putty (SF) Tužidlo 5332 Č. verze: 03 Datum revize: 01-Srpen-2023 Datum vydání: 27-Červen-2023

Není k dispozici. Kinematická viskozita

Rozpustnost

Rozpustnost (voda) Zanedbatelný Rozdělovací koeficient Není k dispozici. (n-oktanol/voda) (logaritmická

hodnota)

Tlak páry Není k dispozici.

Hustota a/nebo relativní hustota

Hustota 2,69 g/cm3 odhadnuto Není k dispozici. Hustota páry Není k dispozici. Charakteristiky částic

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

2.69 odhadnuto Měrná hmotnost TOL (Těkavé organické 100 % pevné látky

látky)

ODDÍL 10. Stálost a reaktivita

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

Materiál je stabilní za běžných podmínek. 10.2. Chemická stabilita

10.3. Možnost nebezpečných

Nejsou známy nebezpečné reakce při použití za normálních podmínek.

10.4. Podmínky, kterým je třeba Zamezte teplotám překračujícím bod vznícení. Kontakt s nekompatibilními materiály.

zabránit

10.5. Neslučitelné materiály

10.6. Nebezpečné produkty

Silná oxidační činidla.

Nejsou známy žádné nebezpečné rozkladné produkty. rozkladu

ODDÍL 11. Toxikologické informace

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

Informace o pravděpodobných cestách expozice

Vdechnutí Neočekávají se žádné nežádoucí účinky způsobené inhalací.

Styk s kůží Dráždí kůži.

Styk s okem Způsobuje vážné podráždění očí.

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

expozice na pracovišti.

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

rozmazané vidění. Podráždění kůže. Může způsobit zarudnutí a bolest.

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

Neznámé. Akutní toxicita

Složky Druh Výsledky testů

titanium dioxide [in powder form containing 1 % or more of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 μm] (CAS 13463-67-7)

Akutně kožní

LD50 křeček >= 10000 mg/kg

Orální

LD50 krysa > 10000 mg/kg

Tris-2,4,6-(dimethylaminomethyl)fenol (CAS 90-72-2)

<u>Akutně</u> kožní

1280 mg/kg LD50 krysa

Žíravost/dráždivost pro kůži Dráždí kůži.

Vážné poškození Způsobuje vážné podráždění očí.

očí/podráždění očí

Název materiálu: DEVCON® Plastic Steel® 5 Minute® Putty (SF) Tužidlo SDS CZECH REPUBLIC Senzibilizace dýchacích cest Klasifikace není možná vzhledem k nedostatečnému množství nebo celkové absenci údajů.

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

Mutagenita v zárodečných buňkách

Karcinogenita

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

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

Monografie IARC. Celkové vyhodnocení karcinogenity

Krystalický křemen (CAS 14808-60-7)

Karcinogénny pre ľudí.

2B Může být karcinogenní pro lidi.

titanium dioxide [in powder form containing 1 % or more of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 µm]

(CAS 13463-67-7)

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

Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice Klasifikace není možná vzhledem k nedostatečnému množství nebo celkové absenci údajů.

Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice Klasifikace není možná vzhledem k nedostatečnému množství nebo celkové absenci údajů.

Nebezpečnost při vdechnutí Informace o směsích ve

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

srovnání s informacemi o látkách

Žádná informace není k dispozici.

hmotnostních nebo vyšší.

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 %

Další informace Není k dispozici.

ODDÍL 12. Ekologické informace

12.1. Toxicita Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci jako nebezpečná látka pro

vodní prostředí.

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Nejsou k dispozici žádné údaje o rozložitelnosti složek této směsi.

12.3. Bioakumulační potenciál

Není k dispozici. Biokoncentrační faktor (BCF)

12.4. Mobilita v půdě

Žádné dostupné údaje.

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

Výrobek obsahuje prchavé organické sloučeniny, které mají schopnost fotochemického vytváření ozónu.

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).

Vzhledem k tomu, že prázdné nádoby mohou obsahovat zbytky produktu, i po vyprázdnění nádoby Kontaminovaný obal

dodržujte varování na štítku. Prázdné obaly by měly být předány firmě s oprávněním k manipulaci

s odpady k recyklaci nebo zneškodnění.

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

zneškodňující odpady.

Seberte a regenerujte nebo zneškodněte v utěsněných nádobách v povoleném odpadu. Odstraňte Způsoby/informace o likvidaci

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

Zvláštní bezpečnostní opatření Likvidujte v souladu s platnými předpisy.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

pojmenování pro přepravu

ADR

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

Název materiálu: DEVCON® Plastic Steel® 5 Minute® Putty (SF) Tužidlo 5332 Č. verze: 03 Datum revize: 01-Srpen-2023 Datum vydání: 27-Červen-2023

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Třída Nepřiřazeno.

Vedleiší riziko -

Nebezpečí č. (ADR) Nepřiřazeno. Kód omezení průjezdu 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 čísloVýrobek 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

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

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Třída Nepřiřazeno.

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 number14.2. UN proper shippingNot regulated as dangerous goods.Not regulated as dangerous goods.

name

14.3. Transport hazard class(es)

Class Not assigned.

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

14.6. Special precautions Not assigned.

for user

IMDG

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

name

14.3. Transport hazard class(es)

Class Not assigned.

Subsidiary risk 14.4. Packing group 14.5. Environmental hazards

Marine pollutant No.

EmS Not assigned. 14.6. Special precautions Not assigned.

for user

14.7. Hromadná námořní Netýká se.

přeprava podle listin Mezinárodní námořní organizace (IMO)

eprava podle listin

Název materiálu: DEVCON® Plastic Steel® 5 Minute® Putty (SF) Tužidlo 5332 Č. verze: 03 Datum revize: 01-Srpen-2023 Datum vydání: 27-Červen-2023

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 l a ll, 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 titanium dioxide [in powder form containing 1 % or more of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 µm] (CAS 13463-67-7) Uhličitan vápenatý (CAS 1317-65-3)

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

Neuveden v seznamu.

JEDINEČNÝ V140-N085-Y000-WTGQ

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.

Tris-2,4,6-(dimethylaminomethyl)fenol (CAS 90-72-2) 75

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

Krystalický křemen (CAS 14808-60-7)

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 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.

Název materiálu: DEVCON® Plastic Steel® 5 Minute® Putty (SF) Tužidlo SDS CZECH REPUBLIC

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

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H312 Zdraví škodlivý při styku s kůží.

H315 Dráždí kůži.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H350 Může vyvolat rakovinu.

H351 Podezření na vyvolání rakoviny.

Informace o revizi

Prohlášení

Informace o školení

Žádný.

Při manipulaci s tímto materiálem dodržujte návod pro zaškolení.

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: DEVCON® Plastic Steel® 5 Minute® Putty (SF) Tužidlo 5332 Č. verze: 03 Datum revize: 01-Srpen-2023 Datum vydání: 27-Červen-2023