# **BEZPEČNOSTNÍ LIST**

Č. verze: 03

Datum vydání: 27-Červen-2023 Datum revize: 31-Červenec-2023 Datum nahrazení: 15-Červenec-2023

# ODDÍL 1. Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Obchodní název nebo DEVCON® Stainless Steel Putty (St) pryskyřice

označení směsi

Registrační číslo -

Registrační číslo produktu

Česká republikaJEDINEČNÝ IDENTIFIKÁTOR SLOŽENÍ (UFI) : CN10-F0X2-D005-D85WEvropská unieJEDINEČNÝ IDENTIFIKÁTOR SLOŽENÍ (UFI) : CN10-F0X2-D005-D85W

Synonyma Žádný. SKU# 0114

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

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

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 kůžiKategorie 2H315 - Dráždí kůži.Vážné poškození očí/podráždění očíKategorie 2H319 - Způsobuje vážné

podráždění očí.

Senzibilizace kůže Kategorie 1 H317 - Může vyvolat alergickou

kožní reakci.

### 2.2. Prvky označení

Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 v platném znění JEDINEČNÝ CN10-F0X2-D005-D85W

**IDENTIFIKÁTOR SLOŽENÍ** 

(UFI):

Název materiálu: DEVCON® Stainless Steel Putty (St) pryskyřice

SDS CZECH REPUBLIC

Obsahuje: Propan , 2 ,2-bis[p-(2,3-epoxypropoxy)phenyl]-, Polymery, Železo

Výstražné symboly nebezpečnosti



Signální slovo Varování

### Standardní věty o nebezpečnosti

H315 Dráždí kůži.

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

### Pokyny pro bezpečné zacházení

#### Prevence

P261 Zamezte vdechování prachu/dýmu/plynu/mlhy/par/aerosolů.

P264 Po manipulaci důkladně omyjte.

P272 Kontaminovaný pracovní oděv neodnášejte z pracoviště.

P280 Používejte ochranné brýle/obličejový štít.

P280 Používejte ochranné rukavice.

Reakce

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

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

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

P333 + P313 Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékářskou pomoc/ošetření.
P337 + P313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
P362 + P364 Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte.

Skladování Není k dispozici.

Odstraňování

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

Dodatečné informace na

označení

Žádný.

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

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

úrovních

Chemický název	%	Č. CAS / č. ES	Registrační číslo REACH	Indexové číslo	Poznámky
Železo	50 - < 60	7439-89-6 231-096-4	-	-	
Klasifikad	e: -				
Propan , 2 ,2-bis[p-(2,3-epoxypropoxy)phenyl]- Polymery	20 - < 30	25085-99-8 -	01-2119456619-26-0000	-	
Klasifikad	e: Skin Irrit. 2;	H315, Eye Irrit. 2;H	319, Skin Sens. 1;H317		
Chróm	10 - < 20	7440-47-3 231-157-5	-	-	#
Klasifikad		2;H300;(ATE: 46 m onic 1;H410(M=10	g/kg bw), Aquatic Acute 1;H4 0)	00(M=100),	
Nickel Powder	1 - < 3	7440-02-0 231-111-4	-	028-002-01-4	
Klasifikad		1;H317, Carc. 2;H3 10), Aquatic Chroni	51, STOT RE 1;H372, Aquati c 3;H412	c Acute	
síra	< 0,3	7704-34-9 231-722-6	-	016-094-00-1	
Klasifikad	e: Acute Tox.	1;H330;(ATE: 0,04	7 mg/l), Skin Irrit. 2;H315		
Další komponenty v hlášených	3 - < 5				

Název materiálu: DEVCON® Stainless Steel Putty (St) pryskyřice

SDS CZECH REPUBLIC

#### 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

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

ochraně. Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte.

4.1. Popis první pomoci

Vdechnutí Vyjděte na čerstvý vzduch. Při výskytu nebo přetrvávání symptomů vyhledejte 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 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. Může vyvolat alergickou

kožní reakci. Dermatitida. Vyrážka.

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

Žádné neobyčejné nebezpečí ohně nebo výbuchu není zaznamenáno.

5.1. Hasiva

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

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 materiál 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.

Název materiálu: DEVCON® Stainless Steel Putty (St) pryskyřice SDS CZECH REPUBLIC 0114 Č. verze: 03 Datum revize: 31-Červenec-2023 Datum vydání: 27-Červen-2023 3 / 10

# ODDÍL 7. Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Zamezte vdechování prachu/dýmu/plynu/mlhy/par/aerosolů. 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 použití

Dodržujte průmyslové pokyny o správných postupech.

### ODDÍL 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	Tvar
Chróm (CAS 7440-47-3)	NPK-P	1,5 mg/m3	Aerosol, vdechovatelný .
	PEL (časově vážený průměr)	0,5 mg/m3	Prach.
		0,5 mg/m3	Aerosol, vdechovatelný .
Nickel Powder (CAS 7440-02-0)	NPK-P	1 mg/m3	Aerosol, vdechovatelný .
	PEL (časově vážený průměr)	0,5 mg/m3	Aerosol, vdechovatelný .
Železo (CAS 7439-89-6)	PEL (časově vážený průměr)	10 mg/m3	
EU. Indikativní limitní hodnoty ex	pozice ve směrnicích 91/322/EHS, 20	00/39/ES, 2006/15/ES,	2009/161/EU, 2017/164/EU
Složky	Тур	Hodnota	·
Chróm (CAS 7440-47-3)	PEL (časově vážený průměr)	2 mg/m3	

### Biologické limitní hodnoty

ČR. Limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů v krvi l moči, příloha č. 2, tabulky č. 1–2, vyhláška č. 432/2003 Sb.

Složky	Hodnota	Determinant	Vzorek	Vzorkovací čas	
Chróm (CAS 7440-47-3)	0,065 µmol/mmol	celkový chrom	Kreatinin v moči	*	
	0,03 mg/g	celkový chrom	Kreatinin v moči	*	
Nickel Powder (CAS 7440-02-0)	0,077 µmol/mmol	Nikl	Kreatinin v moči	*	
	0,04 mg/g	Nikl	Kreatinin v moči	*	

<sup>\* -</sup> Podrobnosti o vzorkování viz zdrojový dokument.

Odvozená úroveň, při které

Doporučené sledovací postupy

Dodržujte standardní postupy monitorování.

nedochází k nepříznivým účinkům (DNEL)

Není k dispozici.

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

Není k dispozici.

#### 8.2. Omezování expozice

Vhodné technické kontroly

Používejte dobrou celkovou ventilaci. Hodnoty větrání by měly odpovídat podmínkám. Pokud je to vhodné, používeite 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.

Název materiálu: DEVCON® Stainless Steel Putty (St) pryskyřice SDS CZECH REPUBLIC 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). Doporučuje se obličejový

štít.

Ochrana kůže

- Ochrana rukou Používejte vhodné rukavice odolné proti působení chemikálií.

Používejte vhodný oděv odolný proti působení chemikálií. Doporučujeme používat nepromokavou - Jiná ochrana

zástěru.

Ochrana dýchacích cest

Tepelné nebezpečí

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

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. Kontaminovaný pracovní oděv neodnášejte z

pracoviště.

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.

### ODDIL 9. Fyzikální a chemické vlastnosti

#### 9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství Pevna latka. **Tvar** Pastózní. Tmavěšedý Barva Zápach Mírný.

Bod tání/bod tuhnutí Není k dispozici.

Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu

320 °C (608 °F) odhadnuto

Hořlavost Není k dispozici.

Bod vzplanutí >204,4 °C (>399,9 °F) Uzavřený kelímek (Pensky-Martens)

129,4 °C (265,0 °F) odhadnuto

Teplota samovznícení Není k dispozici. Teplota rozkladu Není k dispozici. Není k dispozici. Kinematická viskozita Není k dispozici.

Rozpustnost

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

(n-oktanol/voda) (logaritmická

hodnota)

Tlak páry Není k dispozici. Hustota a/nebo relativní hustota

Hustota 4,91 g/cm3 odhadnuto

3,10 g/cm3

Není k dispozici. Hustota páry Charakteristiky částic Není k dispozici.

9.2. Další informace

9.2.1. Informace týkající se tříd Nejsou dostupné žádné příslušné dodatečné informace.

fyzikální nebezpečnosti

9.2.2. Další charakteristiky bezpečnosti

4.91 odhadnuto Měrná hmotnost

Název materiálu: DEVCON® Stainless Steel Putty (St) pryskyřice

3,1

TOL (Těkavé organické

látky)

0 g/I

### 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.

10.6. Nebezpečné produkty

Nejsou známy žádné nebezpečné rozkladné produkty.

rozkladu

## ODDIL 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. Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Styk s okem Způsobuje vážné podráždění očí.

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. 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

Akutní toxicita	Neznámé.	
Složky	Druh	Výsledky testů
Chróm (CAS 7440-47-3)		
<u>Akutně</u>		
Orální		
LD50	krysa	46 - 113 mg/kg
síra (CAS 7704-34-9)		
<u>Akutně</u>		
kožní		
LD50	králík	> 2000 mg/kg
Orální		
LD50	krysa	> 5000 mg/kg
Vdechnutí		
LC50	krysa	> 0,047 mg/l, 4 Hodiny
Žíravost/dráždivost pro kůži	Dráždí kůži.	
Vážné poškození očí/podráždění očí	Způsobuje vážné podráždění očí.	

Senzibilizace dýchacích cest

Klasifikace není možná vzhledem k nedostatečnému množství nebo celkové absenci údajů. Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Senzibilizace kůže Mutagenita v zárodečných

buňkách

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

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

#### Monografie IARC. Celkové vyhodnocení karcinogenity

Chróm (CAS 7440-47-3) 3 Neklasifikovatelná z pohledu karcinogenity u lidí.

Nickel Powder (CAS 7440-02-0) 2B Může být karcinogenní pro lidi.

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

Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice

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

Nebezpečnost při vdechnutí Informace o směsích ve

Žádná informace není k dispozici.

srovnání s informacemi o látkách

Název materiálu: DEVCON® Stainless Steel Putty (St) pryskyřice SDS CZECH REPUBLIC

0114 Č. verze: 03 Datum revize: 31-Červenec-2023 Datum vydání: 27-Červen-2023

#### 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

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

vodní prostředí.

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Nejsou k dispozici žádné údaje o rozložitelnosti složek této směsi.

12.3. Bioakumulační potenciál Rozdělovací koeficient

Žádné dostupné údaje.

n-oktanol/voda (log Kow)

Není k dispozici.

Biokoncentrační faktor (BCF)

Není k dispozici.

12.4. Mobilita v půdě

a vPvB

systému

Žádné dostupné údaje.

12.5. Výsledky posouzení PBT

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

považovány za látky vPvB/PBT.

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního

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

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.

Likvidujte v souladu s platnými předpisy. Zvláštní bezpečnostní opatření

# ODDIL 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

Třída Nepřiřazeno.

Vedlejší 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 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

Třída Nepřiřazeno.

Vedlejší riziko

Název materiálu: DEVCON® Stainless Steel Putty (St) pryskyřice 0114 Č. verze: 03 Datum revize: 31-Červenec-2023 Datum vydání: 27-Červen-2023 **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)
Výrobek není uveden v mezinárodních předpisech o přepravě nebezpečného nákladu.
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 numberNot regulated as dangerous goods.14.2. UN proper shippingNot 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)

#### 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.

Název materiálu: DEVCON® Stainless Steel Putty (St) pryskyřice

0114 Č. verze: 03 Datum revize: 31-Červenec-2023 Datum vydání: 27-Červen-2023

#### Nařízení (ES) č. 166/2006 Příloha II Evropský registr úniků a přenosů znečišťujících látek, ve znění pozdějších předpisů

Chróm (CAS 7440-47-3) Nickel Powder (CAS 7440-02-0)

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

Neuveden v seznamu.

**JEDINEČNÝ** 

CN10-F0X2-D005-D85W

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.

síra (CAS 7704-34-9)

75

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

Neuveden v seznamu.

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

H300 Při požití může způsobit smrt.

H315 Dráždí kůži.

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci. H319 Způsobuje vážné podráždění očí. H330 Při vdechování může způsobit smrt. H351 Podezření na vyvolání rakoviny.

H372 Způsobuje poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.

H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Informace o revizi Žádný.

Informace o školení Při manipulaci s tímto materiálem dodržujte návod pro zaškolení.

Název materiálu: DEVCON® Stainless Steel Putty (St) pryskyřice sport spo

#### 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.