KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Verzia č.: 02

Dátum vydania: 24-Jún-2023 Dátum revízie: 28-Júl-2023 Dátum nahradenia: 24-Jún-2023

ODDIEL 1. Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Obchodný názov alebo

DEVCON® DFense Blok™ Quick Patch Resin

označenie zmesi

Registračné číslo -

Registračné číslo výrobku

Európska únia UFI (JEDNOZNAČNÝ IDENTIFIKÁTOR VZORCA) : 04G0-X09D-F00U-7UP1 **Slovensko** UFI (JEDNOZNAČNÝ IDENTIFIKÁTOR VZORCA) : 04G0-X09D-F00U-7UP1

Synonymá Žiadne. SKU# 0096

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

Identifikované použitia Použitia, ktoré sa neodporúčajú Nie je k dispozícii. Žiadne nie sú známe.

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Názov spoločnosti ITW Performance Polymers

Adresa Bay 150

Shannon Industrial Estate

CO. Clare Írsko V14 DF82

Kontaktná 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

Poleptanie kože/podráždenie kože Kategória 2 H315 - Dráždi kožu.

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí Kategória 2 H319 - Spôsobuje vážne

podráždenie očí.

Kožná senzibilizácia Kategória 1 H317 - Môže vyvolať alergickú

kožnú reakciu.

2.2. Prvky označovania

Označenie podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 v znení zmien UFI (JEDNOZNAČNÝ 04G0-X09D-F00U-7UP1

IDENTIFIKÁTOR VZORCA):

Názov materiálu: DEVCON® DFense Blok™ Quick Patch Resin

0096 Verzia č.: 02 Dátum revízie: 28-Júl-2023 Dátum vydania: 24-Jún-2023

ALUMINATE SILICATE, Epoxy Resin: reaction product of Bisphenol A and epichlorohydrin (refer Obsahuje:

to epichlorohydrin), OXID HLINITÝ, Phenol Polymer With Formaldehyde, Glycidyl Ether

Výstražné piktogramy



Výstražné slovo Pozor

Výstražné upozornenia

Dráždi kožu. H315

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

Bezpečnostné upozornenia

Prevencia

Zabráňte vdychovaniu prachu/dymu/plynu/hmly/pár/aerosólov. P261

Po manipulácii sa starostlivo umyte. P264

Je zakázané vyniesť kontaminovaný pracovný odev z pracoviska. P272

Noste ochranné okuliare/ochranu tváre. P280

Noste ochranné rukavice. P280

Odozva

PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody. P302 + P352

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

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

Ak sa prejaví podráždenie pokožky alebo sa vytvoria vyrážky: vyhľadajte lekársku P333 + P313

pomoc/starostlivosť. Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť. P337 + P313

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

Skladovanie Nie je k dispozícii.

Zneškodňovanie

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

predpismi.

Doplňujúce informácie na

označení

Žiadne.

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

XIII. Zmes neobsahuje žiadne látky zaradené do zoznamu zostaveného v súlade s článkom 59 ods. 1 nariadenia REACH, keďže nevykazujú vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov) v

koncentrácii rovnej alebo vyššej ako 0,1 % hmotnostné.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.2. Zmesi

Všeobecné informácie

00000110 11110111114010					
Chemický názov	%	CAS č./EC č.	Registračné číslo REACH	Indexové č.	Poznámky
OXID HLINITÝ	30 - 60	1302-74-5	-	-	
Klasifikácia:	-				
ALUMINATE SILICATE	10 - 30	1327-36-2 215-475-1	-	-	
Klasifikácia:	-				
Epoxy Resin: reaction product of Bisphenol A and epichlorohydrin (refer to epichlorohydrin)	10 - 30	25068-38-6 -	-	-	
Klasifikácia:	Skin Irrit. 2;	H315, Eye Irrit. 2;H3	19, Skin Sens. 1;H317		
Phenol Polymer With Formaldehyde, Glycidyl Ether	10 - 30	28064-14-4 -	-	-	
Klasifikácia:	-				
Ostatné zložky pod úrovňami podliehajúcimi nahlasovaniu	1 - 5				

Názov materiálu: DEVCON® DFense Blok™ Quick Patch Resin

SDS SLOVAKIA 0096 Verzia č.: 02 Dátum revízie: 28-Júl-2023 Dátum vydania: 24-Jún-2023 2/9

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.

ODDIEL 4. Opatrenia prvej pomoci

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

opatrenia na vlastnú ochranu. Kontaminovaný odev pred ďalším použitím vyperte.

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

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

Kontakt s kožou Okamžite odstráňte kontaminovaný odev a pokožku umyte mydlom a vodou. V prípade ekzému

alebo iného poškodenia pokožky: Vyhľadajte lekársku pomoc a vezmite so sebou tieto pokyny.

Kontaminovaný odev pred ďalším použitím vyperte.

Kontakt s očami Okamžite vyplachujte oči veľkým množstvom vody počas najmenej 15 minút. Ak sú na očiach

kontaktné šošovky, vyberte ich, ak je to ľahko možné. Pokračujte v oplachovaní. Privolajte

lekársku pomoc, ak dôjde k pretrvávajúcemu dráždeniu.

Požitie Vypláchnite ústa. Ak sa objavia symptómy, zabezpečte lekárske ošetrenie.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené Silné dráždenie oéí. K možným príznakom patrí pocit pichania, slzenie, začervenanie, opuchnutie a neostré videnie. Podráždenie pokožky. Môže spôsobiť sčervenanie a bolesť. Môže vyvolať

alergickú kožnú reakciu. Dermatitída. Vyrážky.

4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného

Vykonajte všeobecné podporné opatrenia a ošetrite podľa príznakov. Priebežne sledujte stav

postihnutého. Symptómy môžu byť oneskorené.

ODDIEL 5. Protipožiarne opatrenia

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

5.1. Hasiace prostriedky

ošetrenia

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

postupy

Neotvorené nádoby sa môžu ochladzovať rozprašovaním vody.

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

zasiahnútými materiálmi.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Pre iný ako pohotovostný

personál

Nedotýkajte sa poškodených nádob ani uniknutého materiálu bez vhodného ochranného odevu. Nedotýkajte sa a neprechádzajte cez uniknutý materiál.

Pre pohotovostný personál

Zabráňte vstupu nepovolaných osôb. Zabezpečte primerané vetranie. 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 vypúšťaniu do kanalizácie, vodných tokov alebo do pôdy.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie Veľké úniky: Zastavte tok materiálu, ak s tým nie je spojené riziko. Po regenerácii produktu spláchnite zasiahnutú plochu vodou.

Malé úniky: Povrch dôkladne očistite, aby sa odstránila reziduálna kontaminácia.

Nikdy nevracajte uniknutý materiál späť do pôvodnej nádoby na opakované použitie.

Informácie o osobnej ochrane nájdete v oddiele 8 KBÚ. Informácie o likvidácii odpadov nájdete v 6.4. Odkaz na iné oddiely oddiele 13 KBÚ.

Názov materiálu: DEVCON® DFense Blok™ Quick Patch Resin SDS SLOVAKIA 3/9

ODDIEL 7. Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Zabráňte vdychovaniu prachu/dymu/plynu/hmly/pár/aerosólov. Zabráňte kontaktu s očami, pokožkou a odevom. Zabezpečte primerané vetranie. Používajte vhodné prostriedky osobnej ochrany. Dodržujte správnu priemyselnú prax v hygiene.

7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Uchovávajte v tesne uzavretej nádobe. Skladujte v bezpečnej vzdialenosti od nekompatibilných materiálov (pozrite časť 10 KBÚ).

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

Slovensko. NPEL. Nariadenie vlády o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci.

Zložky	Тур	Hodnota	Forma
OXID HLINITÝ (CAS 1302-74-5)	TWA (časovo vážený priemer)	2 mg/m3	Respirovateľná frakcia.
		2 mg/m3	Respirabilná frakcia aerosólu
		2 mg/m3	Respirovateľná frakcia.
		2 mg/m3	Respirabilná frakcia aerosólu
		10 mg/m3	Prach.
		10 mg/m3	Celkový
		10 mg/m3	Aerosól.
		10 mg/m3	

Biologické medzné hodnoty

Odporúčané monitorovacie

postupy

Odvodené hladiny, pri ktorých N

Predpokladané koncentrácie, pri ktorých nedochádza k žiadnym účinkom (PNEC(s)) Pre zložku (zložky) sa neuvádzajú žiadne biologické expozičné limity.

Dodržujte štandardné monitorovacie postupy.

Nie je k dispozícii.

Nie je k dispozícii.

8.2. Kontroly expozície

nedochádza k žiadnym účinkom (DNEL)

Primerané technické zabezpečenie

Malo by sa používať dôkladné celkové vetranie. Intenzita vetrania by mala byť prispôsobená podmienkam. Pokiaľ je to vhodné, používajte uzavreté pracovné priestory, miestne vetranie s odsávaním alebo iné druhy mechanickej regulácie na udržanie koncentrácií vo vzduchu pod odporúčanými medznými hodnotami expozície. Pokiaľ medzné hodnoty expozície nie sú stanovené, udržiavajte koncentrácie vo vzduchu na prijateľnej úrovni. Zabezpečte stanovište so zariadením na výplach očí a bezpečnostnú sprchu.

Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky

Všeobecné informácie

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

Ochrana očí/tváre Použ

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

Ochrana kože

- Ochrana rúk

Používajte rukavice odolávajúce účinku chemických látok.

- Iné

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

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

Hygienické opatrenia

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

kontaminovaný pracovný odev z pracoviska.

Názov materiálu: DEVCON® DFense Blok™ Quick Patch Resin

Kontroly environmentálnej

expozície

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

Tuhá látka. Fyzikálne skupenstvo Tuhá látka **Forma**

Farba Nie je k dispozícii.

Mierny. Zápach

Teplota topenia/tuhnutia Nie je k dispozícii.

Teplota varu alebo počiatočná

teplota varu a rozmedzie

teploty varu

245 °C (473 °F) odhadnuté

Horl'avost' Nie je k dispozícii.

129,4 °C (265,0 °F) odhadnuté Teplota vzplanutia

>93,3 °C (>199,9 °F)

Teplota samovznietenia Nie je k dispozícii. Nie je k dispozícii. Teplota rozkladu рΗ Nie je k dispozícii. Kinematická viskozita Nie je k dispozícii.

Rozpustnosť

Nie je k dispozícii. Rozpustnosť (voda) Rozdeľovacia konštanta Nie je k dispozícii.

(n-oktanol/voda) (hodnota log)

Tlak pár Nie je k dispozícii.

Hustota a/alebo relatívna hustota

Hustota 1,18 g/m3 odhadnuté Hustota pár Nie je k dispozícii. Vlastnosti častíc Nie je k dispozícii.

9.2. Iné informácie

9.2.1. Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

9.2.2. Ostatné bezpečnostné charakteristiky

Merná hmotnosť 1.18 odhadnuté

VOC 0 q/l

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

Vyhýbajte sa teplotám presahujúcim teplotu vzplanutia. Kontakt s nezlučiteľnými materiálmi.

10.5. Nekompatibilné materiály

Silné oxidačné činidlá.

10.6. Nebezpečné produkty

Nie sú známe žiadne nebezpečné rozkladné produkty.

rozkladu

ODDIEL 11. Toxikologické informácie

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

Informácie o pravdepodobných spôsoboch expozície

Vdvchovanie Nepredpokladajú sa žiadne nežiaduce účinky v dôsledku vdýchnutia.

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

Kontakt s očami Spôsobuje vážne podráždenie očí.

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

expozície na pracovisku.

Názov materiálu: DEVCON® DFense Blok™ Quick Patch Resin SDS SLOVAKIA Príznaky

Silné dráždenie oéí. K možným príznakom patrí pocit pichania, slzenie, začervenanie, opuchnutie a neostré videnie. Podráždenie pokožky. Môže spôsobiť sčervenanie a bolesť. Môže vyvolať

alergickú kožnú reakciu. Dermatitída. Vyrážky.

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

Akútna toxicita

Poleptanie kože/podráždenie

Neznáme. Dráždi kožu.

kože

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí

Spôsobuje vážne podráždenie 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 Reprodukčná toxicita V dôsledku čiastočného alebo úplného nedostatku údajov klasifikácia nie je možná.
V dôsledku čiastočného alebo úplného nedostatku údajov klasifikácia nie je možná.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán – jednorazová expozícia

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

Toxicita pre špecifický cieľový orgán – opakovaná expozícia

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

Aspiračná nebezpečnosť

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

Informácie o zmesiach verzus informácie o látkach

Nie sú dostupné žiadne údaje.

11.2. Informácie o inej nebezpečnosti

Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Táto zmes neobsahuje žiadne látky s vlastnosťami endokrinných disruptorov (rozvracačov) v súvislosti s ľudským zdravím, ako to bolo posúdené v súlade s kritériami stanovenými v nariadeniach (ES) č. 1907/2006, (EÚ) 2017/2100, (EÚ) 2018/605, v koncentrácii rovnej alebo vyššej ako 0,1 % hmotnostné.

Iné informácie Nie je k dispozícii.

ODDIEL 12. Ekologické informácie

12.1. Toxicita

Na základe dostupných údajov nie sú splnené kritériá klasifikácie pre nebezpečnosť pre vodné prostredie.

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

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

12.3. Bioakumulačný potenciál

Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

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

Biokoncentračný faktor (BCF)

Nie je k dispozícii.

12.4. Mobilita v pôde

Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

12.5. Výsledky posúdenia PBT

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

a vPvB

n. to zmes neobsahuje žiadne látky s vl

12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Táto zmes neobsahuje žiadne látky s vlastnosťami endokrinných disruptorov (rozvracačov) v súvislosti so životným prostredím, ako to bolo posúdené v súlade s kritériami stanovenými v nariadeniach (ES) č. 1907/2006, (EÚ) 2017/2100, (EÚ) 2018/605, v koncentrácii rovnej alebo vyššej ako 0,1 % hmotnostné.

12.7. Iné nepriaznivé účinky

Pre túto zložku sa nepredpokladajú žiadne ďalšie nepriaznivé environmentálne účinky (napr. poškodzovanie ozónovej vrstvy, potenciál fotochemickej tvorby ozónu, narušenie endokrinných funkcií, príspevok ku globálnemu otepľovaniu).

ODDIEL 13. Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

Reziduálny odpad Zneškodnite v súlade s miestnými predpismi. V prázdnych nádobách alebo výstelkách môžu

ostávať zvyšky produktu. Tento materiál a príslušná nádoba sa musia zlikvidovať bezpečným

spôsobom (pozrite pokyny na likvidáciu).

Kontaminovaný obal Nakoľko v práznych nádobách môžu zostať zbytky výrobku, dodržujte upozornenia na etikete aj po

vyprázdnení nádoby. Prázdne nádoby by sa mali odovzdať firme s oprávnením manipulovať s

odpadmi na recykláciu alebo zneškodnenie.

Dátum prvého vydania Kód odpadu by sa mal prideliť po prejednaní medzi užívateľom, výrobcom a společnosťou

zneškodňujúcou odpady.

Názov materiálu: DEVCON® DFense Blok™ Quick Patch Resin 0096 Verzia č.: 02 Dátum revízie: 28-Júl-2023 Dátum vydania: 24-Jún-2023 Metódy

zneškodňovania/informácie o

zneškodňovaní

Zozberajte a regenerujte alebo zlikvidujte v uzavretých nádobách na povolenej skládke odpadu. 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 14.2. Správne expedičné Výrobok nie je uvedený v medzinárodných predpisoch pre prepravu nebezpečných látok. Výrobok nie je uvedený v medzinárodných predpisoch pre prepravu nebezpečných látok.

označenie OSN

14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

Trieda Nepriradené.

Subsidiárne riziko

Nebezpečenstvo č.

Nepriradené.

(ADR)

Kód obmedzenia pre

Nepriradené.

tunely

14.4. Obalová skupina14.5. Nebezpečnosť pre

14.2. Správne expedičné

Nie.

životné prostredie

14.6. Osobitné Nepriradené.

bezpečnostné opatrenia pre

užívateľa

RID

14.1. Číslo OSN

Výrobok nie je uvedený v medzinárodných predpisoch pre prepravu nebezpečných látok. Výrobok nie je uvedený v medzinárodných predpisoch pre prepravu nebezpečných látok.

označenie OSN

14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

Trieda Nepriradené.

Subsidiárne riziko 14.4. Obalová skupina 14.5. Nebezpečnosť pre Nie.

životné prostredie

14.6. Osobitné Nepriradené.

bezpečnostné opatrenia pre

užívateľa

ADN

14.1. Číslo OSN Výrobok nie je uvedený v medzinárodných predpisoch pre prepravu nebezpečných látok.

14.2. Správne expedičné

Výrobok nie je uvedený v medzinárodných predpisoch pre prepravu nebezpečných látok.

označenie OSN

14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

Trieda Nepriradené.

Subsidiárne riziko 14.4. Obalová skupina 14.5. Nebezpečnosť pre Nie.

životné prostredie

14.6. Osobitné Nepriradené.

bezpečnostné opatrenia pre

užívateľa

IATA

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 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

Názov materiálu: DEVCON® DFense Blok™ Quick Patch Resin 0096 Verzia č.: 02 Dátum revízie: 28-Júl-2023 Dátum vydania: 24-Jún-2023

SDS SLOVAKIA

14.3. Transport hazard class(es)

Not assigned.

Subsidiary risk 14.4. Packing group 14.5. Environmental hazards

Marine pollutant No.

Not assigned. **FmS** Not assigned. 14.6. Special precautions

for user

Nepoužiteľné. 14.7. Námorná preprava

hromadného nákladu podľa

nástrojov IMO

ODDIEL 15. Regulačné informácie

15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia Nariadenia EÚ

Nariadenie (ES) 1005/2009 o látkach, ktoré poškodzujú ozónovú vrstvu, príloha I a II, v znení zmien Neuvedený v zozname.

Nariadenie (EÚ) 2019/1021 o perzistentných organických látkach (prepracované znenie), v platnom znení Neuvedený v zozname.

Nariadenie (EÚ) č. 649/2012 o vývoze a dovoze nebezpečných chemikálií, príloha I, časť 1 v znení zmien Neuvedený v zozname.

Nariadenie (EÚ) č. 649/2012 o vývoze a dovoze nebezpečných chemikálií, príloha I, časť 2 v znení zmien Neuvedený v zozname.

Nariadenie (EÚ) č. 649/2012 o vývoze a dovoze nebezpečných chemikálií, príloha I, časť 3 v znení zmien Neuvedený v zozname.

Nariadenie (EÚ) č. 649/2012 o vývoze a dovoze nebezpečných chemikálií, príloha V v znení zmien Neuvedený v zozname.

Príloha II nariadenia (ES) č. 166/2006 o zriadení Európskeho registra uvoľňovania a prenosov znečisťujúcich látok v znení neskorších predpisov

OXID HLINITÝ (CAS 1302-74-5)

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

UFI (JEDNOZNAČNÝ 04G0-X09D-F00U-7UP1

IDENTIFIKÁTOR VZORCA):

Autorizácie

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 REACH, Príloha XIV Zoznam látok podliehajúcich autorizácii znení zmien a doplnení

Neuvedený v zozname.

Obmedzenia použitia

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.

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

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

v znení neskorších predpisov.

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

mladých ľudí pri práci v znení neskorších predpisov. Dodržiavaite štátne predpisy pre prácu s chemickými faktormi v súlade so smernicou 98/24/ES v znení neskorších predpisov.

15.2. Hodnotenie chemickej

bezpečnosti

Nebolo vykonané hodnotenie chemickej bezpečnosti.

ODDIEL 16. Iné informácie

Zoznam skratiek

ADN: Európska dohoda o medzinárodnej preprave nebezpečného tovaru po vnútrozemských vodných cestách.

ADR: dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečného tovaru. CAS: Chemical Abstract Service (služba chemických abstraktov).

Názov materiálu: DEVCON® DFense Blok™ Quick Patch Resin SDS SLOVAKIA 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).

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

Odkazy

H315 Dráždi kožu.

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

Informácie o revízii Informácie o vzdelávaní Odmietnutie zodpovednosti

Pri narábaní s týmto materiálom dodržujte inštruktáž.

Spoločnosť ITW Performance Polymers nemôže predvídať všetky podmienky, za ktorých budú použité tieto informácie a jej produkt alebo produkty iných výrobcov v kombinácii s týmto produktom. Je zodpovednosťou používateľa zabezpečiť bezpečné podmienky na manipuláciu, uskladnenie a likvidáci produktu a prebrať zodpovednosť za straty, škody a výdavky spôsobené nevhodným použitím produktu. The information provided in this Safety Data Sheet is correct to the best of our knowledge, information and belief at the date of its publication. The information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any process, unless specified in the text. The information given is designed only as a guidance for safe handling, use, processing, storage, transportation, disposal and release.

Názov materiálu: DEVCON® DFense Blok™ Quick Patch Resin 0096 Verzia č.: 02 Dátum revízie: 28-Júl-2023 Dátum vydania: 24-Jún-2023