

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

- **1.1 Identifikátor produktu**
- **Obchodný názov: BODY 320 ZINCFILL 2K ANTICORROSIVE ADHESION PRIMER**
- **Číslo artikla: 287**
- **1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú**
- **Oblasť použitia**
SU3 Priemyselné použitia: Použitia látok ako takých alebo v prípravkoch v priemyselných podnikoch
- **Kategória výrobku PC9b Plnivá, tmely, omietky, modelárska hlina**
- **Kategória procesu**
PROC8b Presun látky alebo prípravku (plnenie/vypúšťanie) do/z nádob/veľkých kontajnerov v určených zariadeniach
- **Kategória uvoľňovania do životného prostredia ERC2 Formulovanie prípravkov**
- **Kategória výrobku AC1 Vozidlá**
- **Použitie materiálu /zmesi**
Adhézne základovanie
Ochrana povrchu
- **1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov**
- **Výrobca/dodávateľ:**
H.B. BODY S.A
B' ENTRANCE BLOCK 50 DA9 & MB6 Str
THESSALONIKI INDUSTRIAL AREA
57.022, SINDOS
THESSALONIKI,GREECE
Ph: +30 2310 790 000
Fax: +30 2310 790 033
www.hbbody.com
email: hbbody@hbbody.com
- **Informačné oddelenie:**
Distribútor v SR:
FA-LA-DRO, s.r.o,
Hviezdoslavova 711/110,
900 31 Stupava
SLOVAKIA
tel./fax: 00421 2 659 35 147
00421 2 65 933 939
www.faladro.sk
e-mail: faladro.sro@gmail.com

(pokračovanie na strane 2)

Obchodný názov: BODY 320 ZINCFILL 2K ANTICORROSIVE ADHESION PRIMER

(pokračovanie zo strany 1)

- **1.4 Núdzové telefónne číslo:**
National Toxicological Information Center
University Hospital Bratislava Limbova 5, Bratislava
Telephone: +421 2 54 772 307
Fax: +421 2 54 774 605
Emergency telephone: +421 2 54 774 166
E-mail address: ntic@ntic.sk Website: www.ntic.sk

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

- **2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi**
- **Klasifikácia v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008**



GHS02 plameň

Flam. Liq. 3 H226 Horľavá kvapalina a pary.



GHS08 nebezpečnosť pre zdravie

Asp. Tox. 1 H304 Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.



GHS09 životné prostredie

Aquatic Chronic 2 H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.



GHS07

STOT SE 3 H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

- **2.2 Prvky označovania**
- **Označovanie v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008**
Tento výrobok je klasifikovaný a označený podľa noriem CLP.
- **Výstražné piktogramy**



GHS02 GHS07 GHS08 GHS09

- **Výstražné slovo Nebezpečenstvo**
- **Nebezpečenstvo určujúce komponenty uvádzané na etikete:**
benzínové rozpúšťadlo (ropné), Pahká aromatická frakcia
butyl acetát
1-metoxypropán-2-ol

(pokračovanie na strane 3)

Obchodný názov: BODY 320 ZINC FILL 2K ANTICORROSIVE ADHESION PRIMER







(pokračovanie zo strany 2)

- **Výstražné upozornenia**
 - H226 Horľavá kvapalina a pary.
 - H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
 - H304 Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.
 - H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
- **Bezpečnostné upozornenia**
 - P210 Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite.
 - P241 Používajte elektrické/ventilačné/osvetľovacie/zariadenie do výbušného prostredia.
 - P301+P310 **PO POŽITÍ: Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára.**
 - P303+P361+P353 **PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi): Všetky kontaminované časti odevu okamžite vyzlečte. Pokožku opláchnite vodou/sprchou.**
 - P405 Uchovávajte uzamknuté.
 - P501 Zneškodnenie obsahu/obalu v súlade s miestnymi/oblastnými/národnými/medzinárodnými nariadeniami.
- **2.3 Iná nebezpečnosť**
- **Výsledky posúdenia PBT a vPvB**
- **PBT: Nepoužiteľný**
- **vPvB: Nepoužiteľný**

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

- **3.2 Chemická charakteristika: Zmesi**
- **Popis: Zmes z nižšie uvedených látok s nie nebezpečnými prísadami.**

- **Nebezpečné obsiahnuté látky:**

CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 Indexové číslo: 607-025-00-1 RTECS: AF 7350000 Reg.nr.: 01-2119485493-29-007 01-2119485493-29-004 01-2119485493-29-003 01-2119485493-29-005 01-2119485493-29	butyl acetát  Flam. Liq. 3, H226  STOT SE 3, H336	20 - <25%
CAS: 64742-95-6 EINECS: 265-199-0 Indexové číslo: 649-356-00-4 Reg.nr.: 01-2119455851-35-0001	benzínové rozpúšťadlo (ropné), ľahká aromatická frakcia  Flam. Liq. 3, H226  Asp. Tox. 1, H304  Aquatic Chronic 2, H411  Acute Tox. 4, H332; STOT SE 3, H335	10 - <15%

(pokračovanie na strane 4)

Obchodný názov: BODY 320 ZINCFILL 2K ANTICORROSIVE ADHESION PRIMER

(pokračovanie zo strany 3)

CAS: 107-98-2 EINECS: 203-539-1 Indexové číslo: 603-064-00-3 RTECS: UB 7700000	1-metoxypropán-2-ol ⚠ Flam. Liq. 3, H226 ⚠ STOT SE 3, H336	5 - <10%
	ANTICORROSIVE PIGMENT ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	5 - <10%
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 Indexové číslo: 601-022-00-9 RTECS: ZE 2100000 Reg.nr.: 01-2119488216-32-001 01-2119488216-32-002 01-2119488216-32-003	xylén <ZMES> ⚠ Flam. Liq. 3, H226 ⚠ Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	1-<2,5%

· Ďalšie údaje: Znenie uvedených upozornení na nebezpečenstvo je obsiahnuté v kapitole 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

- 4.1 Opis opatrení prvej pomoci
- Všeobecné inštrukcie:
Príznaky otravy sa môžu prejaviť až po mnohých hodinách, z toho dôvodu je nevyhnutný lekársky dohľad minimálne počas 48 hodín po nehode.
- Po vdýchnutí: Prívod čerstvého vzduchu, v prípade ťažkostí vyhľadať lekára.
- Po kontakte s pokožkou: Okamžite umyť vodou.
- Po kontakte s očami: Oči s otvorenými viečkami vyplachovať niekoľko minút prúdom tečúcej vody.
- Po prehltnutí: Ak ťažkosti pretrvávajú, konzultovať s lekárom.
- 4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené
Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- 4.3 Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania
Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

- 5.1 Hasiace prostriedky
- Vhodné hasiace prostriedky: CO₂, piesok, hasiaci prášok. Nepoužívať vodu.
- Hasiace prostriedky nevhodné z bezpečnostného hľadiska: Vodný lúč.
- 5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi
Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- 5.3 Rady pre požiarnikov
- Zvláštne ochranné prostriedky: Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia.
- Ďalšie údaje Kontaminovanú hasiacu vodu dôkladne zozbierať, nesmie preniknúť do kanalizácie.

SK

(pokračovanie na strane 5)

Obchodný názov: BODY 320 ZINCFILL 2K ANTICORROSIVE ADHESION PRIMER

(pokračovanie zo strany 4)

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

- **6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy**
Používať ochranné prostriedky. Nechránené osoby udržať v bezpečnej vzdialenosti.
- **6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie:**
Nepripustiť prienik do kanalizácie alebo vodných zdrojov.
V prípade prieniku do vodných zdrojov alebo do kanalizácie upovedomiť príslušné úrady.
Nepripustiť prienik do kanalizácie/povrchových vôd/spodných vôd.
- **6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie:**
Zozbierať prostredníctvom materiálu sajúceho kvapalinu (piesok, kremelina, látky viažúce kyseliny, univerzálne poživá, piliny).
Kontaminovaný materiál likvidovať ako odpad podľa bodu 13.
Zabezpečiť dostatočné vetranie.
Nesplachovať vodou ani vodnými čistiacimi prostriedkami.
- **6.4 Odkaz na iné oddiely**
Informácie o bezpečnej manipulácii pozri kapitola 7.
Informácie o osobných ochranných prostriedkoch pozri kapitolu 8.
Informácie o likvidácii pozri kapitolu 13.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

- **7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie**
Používať len v dostatočne odvetraných priestoroch.
Zabezpečiť dostatočné vetranie/odsávanie na pracovisku.
Zabrániť vzniku aerosolu.
- **Inštrukcie na ochranu pred vznikom požiaru a výbuchu:**
Nepripustiť do blízkosti zápalné zdroje - nefajčiť.
Prijať opatrenia proti vzniku elektrostatického náboja.
- **7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility**
· **Skladovanie:**
· **Požiadavky na skladovacie priestory a nádrže:** Žiadne mimoriadne požiadavky.
· **Inštrukcie ohľadne spoločného skladovania:** nevyžaduje sa
· **Ďalšie inštrukcie o podmienkach skladovania:** Nádrže udržiavajte nepriedušne uzavreté.
- **7.3 Špecifické konečné použitie(-ia)** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

- **Ďalšie upozornenia týkajúce sa usporiadania technických zariadení:**
Žiadne ďalšie údaje, pozri bod 7.

(pokračovanie na strane 6)

Obchodný názov: BODY 320 ZINC FILL 2K ANTICORROSIVE ADHESION PRIMER

(pokračovanie zo strany 5)

· 8.1 Kontrolné parametre**· Súčasti kontrolovaných medzných hodnôt súvisiacich s pracoviskom:****123-86-4 butyl acetát**

NPEL	NPEL hranicný: 700 mg/m ³ , 150 ppm
	NPEL priemerný: 500 mg/m ³ , 100 ppm

107-98-2 1-metoxypropán-2-ol

NPEL	NPEL hranicný: 568 mg/m ³ , 150 ppm
	NPEL priemerný: 375 mg/m ³ , 100 ppm
	K

1330-20-7 xylén <ZMES>

NPEL	NPEL hranicný: 442 mg/m ³ , 100 ppm
	NPEL priemerný: 221 mg/m ³ , 50 ppm
	K

· Zložky s medznými hodnotami biologických:**1330-20-7 xylén <ZMES>**

BMH	1,5 mg/l Vyšetovaný materiál: krv Čas odberu vzorky: koniec expozície alebo pracovnej zmeny Zisťovaný faktor: Xylén
	2000 mg/l Vyšetovaný materiál: moč Čas odberu vzorky: koniec expozície alebo pracovnej zmeny Zisťovaný faktor: suma kyselín 2.3.4-metylhippurových

· Ďalšie upozornenia: Ako podklad slúžili pri výrobe platné zoznamy.**· 8.2 Kontroly expozície****· Osobné ochranné prostriedky:****· Všeobecné ochranné a hygienické opatrenia:****Skladovať oddelene od potravín, nápojov a krmovín.****Pred prestávkami a po ukončení práce umyť ruky.****· Ochrana dýchania:****Pri krátkodobom alebo nepatrnom vplyve filtračný dýchací prístroj; v prípade intenzívnejšej resp. dlhodobej expozície použiť ochranný dýchací prístroj nezávislý od okolitého ovzdušia.****· Ochrana rúk:****Materiál rukavíc musí byť nepriepustný a odolný voči produktu/ materiálu / zmesi.****Na základe chýbajúcich testov nemôže byť vydané žiadne odporúčanie na vhodný materiál na rukavice v súvislosti s produktom/ prípravkom / zmesou chemikálií.****Výber materiálu na rukavice pri zohľadnení jeho popraskania, prestupu látky membránami, znehodnotenia****· Materiál rukavíc****Voľba vhodnej rukavice nezávisí iba od materiálu, ale aj od ďalších kvalitatívnych znakov a je odlišná pri každom výrobcovi. Pretože produkt pozostáva z viacerých materiálov, nie je možné predvídať odolnosť materiálu rukavíc, a preto musí byť pred použitím preskúšaná.**

(pokračovanie na strane 7)

Obchodný názov: BODY 320 ZINCFILL 2K ANTICORROSIVE ADHESION PRIMER

(pokračovanie zo strany 6)

- Penetračný čas materiálu rukavíc
U výrobcu rukavíc zistiť presný čas lámavosti materiálu a dodržiavať ho.
- Pre trvalý kontakt sú vhodné rukavice z nasledovných materiálov : Fluórový kaučuk (Viton)
- Pre trvalý kontakt v trvaní max. 15 min. sú vhodné rukavice z nasledovných materiálov:
Gumené rukavice.
- Ochrana očí:



Tesne pril'navé ochranné okuliare.

- Ochrana tela: Ochranný pracovný odev.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti**· 9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach****· Všeobecné údaje****· Vzhľad:**

Forma: kvapalné
Farba: podľa popisu výrobku

· Pach: charakteristický

· Prahová hodnota zápachu: Neurčené.

· hodnota pH: Neurčené.

· Zmena skupenstva

Bod tavenia/oblasť tavenia: Neurčený

Bod varu/oblasť varu: 120 °C

· Bod vzplanutia: 21 - 55 °C

· Zápalnosť (tuhé, plynné skupenstvo): Nepoužiteľný

· Teplota zapálenia: 270 °C

· Teplota rozkladu: Neurčené.

· Samozápalnosť: Produkt nie je samozápalný.

· Nebezpečenstvo výbuchu: Riziko výbuchu nárazom, trením, horením alebo inými zdrojmi zapálenia.

· Rozsah výbušnosti:

Spodná: 0,7 Vol %

Horná: 7,5 Vol %

· Tlak pary pri 20 °C: 10,7 hPa

· Hustota pri 20 °C: 1,255 g/cm³

· Relatívna hustota: Neurčené.

· Hustota pary: Neurčené.

(pokračovanie na strane 8)

Obchodný názov: BODY 320 ZINCFILL 2K ANTICORROSIVE ADHESION PRIMER

(pokračovanie zo strany 7)

· Rýchlosť odparovania	Neurčené.
· Rozpustnosť v / miešateľnosť s Voda:	nemiešateľné resp. málo miešateľný
· Rozdeľovací koeficient (n-oktanol/voda):	Neurčené.
· Viskozita:	
Dynamická:	Neurčené.
Kinematická:	Neurčené.
· Obsah rozpúšťadla:	
Organické rozpúšťadlá:	41,4 %
VOC (EC)	519,2 g/l
Obsah pevných častí:	58,6 %
· 9.2 Iné informácie	Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

- 10.1 Reaktivita
- 10.2 Chemická stabilita
- Termický rozklad / podmienky na zabránenie rozkladu: Žiadny rozklad pri použití v zmysle určenia.
- 10.3 Možnosť nebezpečných reakcií Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie.
- 10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- 10.5 Nekompatibilné materiály: Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu: nie sú známe žiadne nebezpečné produkty rozkladu.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

- 11.1 Informácie o toxikologických účinkoch
- Akútna toxicita

· Hodnoty LD/LC50 rozhodujúce pre zatriedenie (LD 50 = lethal dose, LC 50 = lethal concentration):

ATE (Acute Toxicity Estimates)

dermálne	LD50	144943 mg/kg (rabbit)
inhalatívne	LC50/4 h	25 mg/l

123-86-4 butyl acetát

orálne	LD50	13100 mg/kg (rat)
dermálne	LD50	>5000 mg/kg (rabbit)
inhalatívne	LC50/4 h	>21,0 mg/l (rat)

64742-95-6 benzínové rozpúšťadlo (ropné), ľahká aromatická frakcia

orálne	LD50	>6800 mg/kg (rat)
dermálne	LD50	>3400 mg/kg (rab)

(pokračovanie na strane 9)

Obchodný názov: BODY 320 ZINCFILL 2K ANTICORROSIVE ADHESION PRIMER

(pokračovanie zo strany 8)

inhalatívne	LC50/4 h	>10,2 mg/l (rat)
13463-67-7 titanium dioxide		
orálne	LD50	>20000 mg/kg (rat)
dermálne	LD50	>10000 mg/kg (rabbit)
inhalatívne	LC50/4 h	>6,82 mg/l (rat)
107-98-2 1-metoxypropán-2-ol		
orálne	LD50	5660 mg/kg (rat)
dermálne	LD50	13000 mg/kg (rabbit)
inhalatívne	LC50/4 h	6 mg/l (rat)
1330-20-7 xylén <ZMES>		
orálne	LD50	4300 mg/kg (rat)
dermálne	LD50	2000 mg/kg (rabbit)
inhalatívne	LC50/4 h	11 mg/l (ATE)

- **Primárny dráždiaci účinok:**
- **Poleptanie kože/podráždenie kože** Nemá žiadny dráždivý účinok.
- **Vážne poškodenie očí/podráždenie očí** Nemá žiadny dráždivý účinok.
- **Respiračná alebo kožná senzibilizácia** Nie je známy žiadny senzibilizačný účinok
- **Ďalšie toxikologické inštrukcie:**
Produkt vykazuje na základe Výpočtového postupu Všeobecnej zatried'ovacej smernice ES platnej pre zmesy v jej poslednom platnom znení nasledovné nebezpečenstvá:

ODDIEL 12: Ekologické informácie

- **12.1 Toxicita**
- **Vodná toxicita:** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- **12.2 Perzistencia a degradovateľnosť** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- **12.3 Bioakumulačný potenciál** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- **12.4 Mobilita v pôde** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- **Ekotoxické účinky:**
- **Poznámka:** Jedovatý pre ryby.
- **Ďalšie ekologické údaje:**
- **Všeobecné údaje:**
Trieda ohrozenia vodných zdrojov 2 (vlastné zatriedenie): ohrozuje vodné zdroje
Nedopustiť prienik do podzemných vôd, povrchových vôd a kanalizácie.
Ohrozenie pitnej vody už v prípade úniku nepatrného množstva do podložia.
Vo vodách taktiež jedovaté pre ryby a planktón.
jedovatý pre vodné organizmy
- **12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB**
- **PBT:**
This product contains no substance that is considered to be persistent, bioaccumulating or non toxic (PBT).

(pokračovanie na strane 10)

Obchodný názov: BODY 320 ZINCFILL 2K ANTICORROSIVE ADHESION PRIMER

(pokračovanie zo strany 9)

· vPvB:

This mixture contains no substance that is considered to be very persistent or very bioaccumulating (vPvB).

· 12.6 Iné nepriaznivé účinky Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

· 13.1 Metódy spracovania odpadu

· **Odporúčanie:** Nesmie sa likvidovať spolu s domovým odpadom. Nepripustiť prienik do kanalizácie.

· Nevyčistené obaly:

· **Odporúčanie:** Likvidácia v zmysle úradných predpisov.**ODDIEL 14: Informácie o doprave**

· 14.1 Číslo OSN

· ADR, IMDG, IATA

UN1263

· 14.2 Správne expedičné označenie OSN

· ADR

· IMDG

· IATA

**1263 FARBA, OHROZUJÚCA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, Osobitné ustanovenia 640E
PAINT (Solvent naphtha (petroleum), light arom.,
ANTICORROSIVE PIGMENT), MARINE
POLLUTANT
PAINT**

· 14.3 Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu

· ADR



· Trieda

· Pokyny pre prípad nehody

3 (F1) Horľavé kvapalné látky**3**

· IMDG



· Class

· Label

3 Horľavé kvapalné látky**3**

(pokračovanie na strane 11)

Obchodný názov: BODY 320 ZINC FILL 2K ANTICORROSIVE ADHESION PRIMER

(pokračovanie zo strany 10)

· IATA



· Class **3 Horľavé kvapalné látky**
 · Label **3**

· 14.4 Obalová skupina
 · ADR, IMDG, IATA **III**

· 14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie: **Výrobok obsahuje látky poškodzujúce životné prostredie: ANTICORROSIVE PIGMENT**
 · Marine pollutant (Námorný znečisťovateľ): **Áno**
Symbol (ryby a strom)
 · Osobitné označenie (ADR): **Symbol (ryby a strom)**

· 14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa **Pozor: Horľavé kvapalné látky**
 · Kemlerovo číslo (označujúce druh nebezpečenstva): **30**
 · Číslo EMS: **F-E,S-E**

· 14.7 Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL 73/78 a Kódexu IBC **Nepoužiteľný**

· Preprava/d'alšie údaje:

· ADR
 · Obmedzené množstvá (LQ): **5L**
 · Vyňaté množstvá (EQ) **Kód: E1**
Najväčšie čisté množstvo na vnútorný obal: 30 ml
Najväčšie čisté množstvo na vonkajší obal: 1000 ml
 · Prevozná skupina **3**
 · Tunelový obmedzovací kód **D/E**

· IMDG
 · Limited quantities (LQ) **5L**
 · Excepted quantities (EQ) **Code: E1**
Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml
Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

· UN "Model Regulation": **UN1263, FARBA, Osobitné ustanovenia 640E, OHROZUJÚCA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, 3, III**

SK

(pokračovanie na strane 12)

Obchodný názov: BODY 320 ZINCFILL 2K ANTICORROSIVE ADHESION PRIMER

(pokračovanie zo strany 11)

ODDIEL 15: Regulačné informácie

- 15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia
- Rady 2012/18/EÚ
- Menované nebezpečné látky - PRÍLOHA I žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname
- 15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti: Hodnotenie chemickej bezpečnosti bolo vykonané.

ODDIEL 16: Iné informácie

Údaje sa opierajú o dnešný stav našich vedomostí, nepredstavujú však záruku vlastností produktu a nezakladajú zmluvný právny vzťah.

- Relevantné vety
 - H226 Horľavá kvapalina a pary.
 - H304 Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.
 - H312 Škodlivý pri kontakte s pokožkou.
 - H315 Dráždi kožu.
 - H332 Škodlivý pri vdýchnutí.
 - H335 Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
 - H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
 - H400 Veľmi toxický pre vodné organizmy.
 - H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
 - H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
- Oddelenie vystavujúce údajový list: Department of Quality Control
- Partner na konzultáciu:
 - H.B BODY S.A
 - Ms Olympia Stamkou
 - Ph: +30 2310 790 032
 - fax: +30 2310 790 033
 - email: stamkou@hbbody.com
- Skratky a akronymy:
 - RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
 - ICAO: International Civil Aviation Organisation
 - ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 - IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 - IATA: International Air Transport Association
 - GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
 - EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 - ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 - CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
 - VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
 - LC50: Lethal concentration, 50 percent
 - LD50: Lethal dose, 50 percent
 - Flam. Liq. 3: Flammable liquids, Hazard Category 3
 - Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4
 - Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2

(pokračovanie na strane 13)

Obchodný názov: BODY 320 ZINCFILL 2K ANTICORROSIVE ADHESION PRIMER

(pokračovanie zo strany 12)

STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3

Asp. Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1

Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - AcuteHazard, Category 1

Aquatic Chronic 1: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 1

Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 2

*** Údaje zmenené oproti predchádzajúcej verzii**

SK

(pokračovanie na strane 14)

Obchodný názov: BODY 320 ZINC FILL 2K ANTICORROSIVE ADHESION PRIMER

(pokračovanie zo strany 13)

Dodatok: scenár expozície

- **Krátko označenie scenáre expozície**
- **Oblasť použitia**
SU3 Priemyselné použitia: Použitia látok ako takých alebo v prípravkoch v priemyselných podnikoch
- **Kategória výrobku PC9b Plnivá, tmely, omietky, modelárska hlina**
- **Kategória procesu**
PROC8b Presun látky alebo prípravku (plnenie/vypúšťanie) do/z nádob/veľkých kontajnerov v určených zariadeniach
- **Kategória výrobku AC1 Vozidlá**
- **Kategória uvoľňovania do životného prostredia ERC2 Formulovanie prípravkov**
- **Popis činností / postupov, ktoré boli zohľadnené v scenári expozície**
Pozrite odsek 1 v dodatku ku karte bezpečnostných údajov.
- **Podmienky používania** **Zodpovedajúc návod na používanie.**
- **Doba a frekvencia** **Frekvencia používania:**
- **Fyzikálne parametre**
Údaje o fyzikálnych - chemických vlastnostiach v scenári expozície sú založené na vlastnostiach úpravy.
- **Fyzikálny stav** **kvapalné**
- **Koncentrácia látky v zmesi.** **Látka je hlavnou zložkou.**
- **Iné podmienky pre používanie**
- **Iné podmienky pre používanie s vplyvom na expozíciu do životného prostredia**
Použitie len nad pevným podkladom.
- **Iné podmienky používania s vplyvom na expozíciu spotrebiteľa**
Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia.
- **Iné podmienky používania s vplyvom na expozíciu spotrebiteľa počas doby používania výrobku**
Neaplikuje sa.
- **Opatrenia rizikového manažmentu**
- **Ochrana pracovníkov**
- **Organizačné ochranné opatrenia**
Zabezpečte dobré vetranie. Toto môžete realizovať pomocou lokálneho odsávania alebo všeobecným odvetrávaním. Ak to nie je dostačujúce, aby sa udržala koncentrácia výparov z rozpúšťadiel pod hraničnými hodnotami na pracovnom mieste, je potrebné nosiť vhodný ochranný prístroj dýchania.
- **Technické ochranné opatrenia**
Výrobok používať len v uzatvorených systémoch.
Na obrábacích strojoch zabezpečiť vhodné odsávanie.
- **Osobné ochranné opatrenia** **Nevdychovať plyny/pary/aerosoly.**
- **Opatrenia pre ochranu spotrebiteľa**
Zabezpečte dostatočné označenie.
Dodržte informácie pre spotrebiteľa, ako aj pokyny pre bezpečné používanie.
- **Ekologické opatrenia**
- **Voda**
Nesmie sa dostať do kanalizácie. Tento výrobok a jeho nádobu odovzdajte na likvidáciu problémových odpadov.
Nesmie sa dostať do kanalizácie.

(pokračovanie na strane 15)

Obchodný názov: BODY 320 ZINCFILL 2K ANTICORROSIVE ADHESION PRIMER

(pokračovanie zo strany 14)

· Pôda**Zabráňte prieniku do pôdy.****Výrobok sa smie spracovávať len nad betónovou záchytnou vaňou.****· Opatrenia pri likvidácii Zabezpečte, aby bol odpad zozbieraný a zadržovaný.****· Postup likvidácie****Nesmie sa likvidovať spolu s domovým odpadom. Nepripustiť prienik do kanalizácie.****· Druh odpadu Čiastočne prázdne a znečistené nádoby****· Prognóza expozície****· Spotrebiteľ This product is to be used by professional technicians only.****· Smernice pre zapojených používateľov****Zistenie, či sa zapojený používateľ angažuje v rámci scenára expozície, je možné vykonať na základe informácií v odsekoch 1 až 8.**