

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

- **1.1 Identifikátor produktu**
- **Obchodný názov: BODY PROLINE 634 4:1 PRIMER**
- **Číslo artikla: 457**
- **1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú**
- **Oblasť použitia**
SU22 Profesionálne použitia: Široká verejnosť (administratíva, vzdelávanie, zábava, služby, remeslá)
- **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 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
- **1.4 Núdzové telefónne číslo:**
National Toxicological Information Center
University Hospital Bratislava Limbova 5, Bratislava

(pokračovanie na strane 2)

Obchodný názov: BODY PROLINE 634 4:1 PRIMER

(pokračovanie zo strany 1)

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

Repr. 2 H361d Podozrenie z poškodzovania nenarodeného dieťaťa.



GHS07

Acute Tox. 4 H332 Škodlivý pri vdýchnutí.

Skin Irrit. 2 H315 Dráždi kožu.

Aquatic Chronic 3 H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

- 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






- Výstražné slovo Pozor
- Nebezpečenstvo určujúce komponenty uvádzané na etikete:
xylén <ZMES>
toluén
benzínové rozpúšťadlo (ropné), ľahká aromatická frakcia
- Výstražné upozornenia
H226 Horľavá kvapalina a pary.
H332 Škodlivý pri vdýchnutí.
H315 Dráždi kožu.
H361d Podozrenie z poškodzovania nenarodeného dieťaťa.

(pokračovanie na strane 3)

Obchodný názov: BODY PROLINE 634 4:1 PRIMER

(pokračovanie zo strany 2)

H412 Škodlivý 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.**P303+P361+P353** PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi): Všetky kontaminované časti odevu okamžite vyzlečte. Pokožku opláchnite vodou/sprchou.**P321** Odborné ošetrenie (pozri na etikete).**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: 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	20 - <25%
CAS: 108-88-3 EINECS: 203-625-9 Indexové číslo: 601-021-00-3 RTECS: XS 5250000 Reg.nr.: 01-2119471310-51-0000 01-2119471310-51-0003 01-2119471310-51-0005 01-2119471310-51-0002 01-2119471310-51-0027	toluén  Flam. Liq. 2, H225  Repr. 2, H361d; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304  Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	2,5 - <5%

(pokračovanie na strane 4)

Obchodný názov: BODY PROLINE 634 4:1 PRIMER

(pokračovanie zo strany 3)

CAS: 64742-95-6 EINECS: 265-199-0 Indexové číslo: 649-356-00-4 Reg.nr.: 01-2119455851-35-0001	benzínové rozpúšťadlo (ropné), Pahká aromatická frakcia  Flam. Liq. 3, H226  Asp. Tox. 1, H304  Aquatic Chronic 2, H411  Acute Tox. 4, H332; STOT SE 3, H335	2,5 - <5%
CAS: 77-58-7 EINECS: 201-039-8 RTECS: WH 7000000	dibutyltin dilaurate  Acute Tox. 3, H301  Muta. 2, H341; Repr. 1B, H360  Skin Corr. 1B, H314  Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410  Acute Tox. 4, H312; Eye Irrit. 2, H319	0,1-<0,3%

· **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, prípadne umelé dýchanie, teplo. V prípade pretrvávajúcich ťažkostí konzultovať s lekárom.
V prípade bezvedomia uloženie a preprava v stabilizovanej polohe naboku.
- **Po kontakte s pokožkou:** Okamžite umyť vodou a mydlom a poriadne opláchnuť.
- **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 akejkoľvek 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:** Nasadiť ochrannú dýchaciu masku.
- **Ďalšie údaje** Kontaminovanú hasiacu vodu dôkladne zozbierať, nesmie preniknúť do kanalizácie.

SK

(pokračovanie na strane 5)

Obchodný názov: BODY PROLINE 634 4:1 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**
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 PROLINE 634 4:1 PRIMER

(pokračovanie zo strany 5)

· 8.1 Kontrolné parametre**· Súčasti kontrolovaných medzných hodnôt súvisiacich s pracoviskom:****1330-20-7 xylén <ZMES>**

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

108-88-3 toluén

NPEL	NPEL hranicný: 384 mg/m ³ , 100 ppm NPEL priemerný: 192 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
--	---

108-88-3 toluén

BMH	600 µg/l Vyšetovaný materiál: krv Čas odberu vzorky: koniec expozície alebo pracovnej zmeny Zisťovaný faktor: Toluén
-----	---

	1,5 mg/l Vyšetovaný materiál: moč Čas odberu vzorky: pri dlhodobej expozícii; po viacerých pracovných zmenách, koniec expozície alebo pracovnej zmeny Zisťovaný faktor: O-krezol
--	---

	2401 mg/l Vyšetovaný materiál: moč Čas odberu vzorky: koniec expozície alebo pracovnej zmeny Zisťovaný faktor: Kyselina hippurová
--	--

· 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.
Znečistené, nasiaknuté časti odevu okamžite vyzliecť.

(pokračovanie na strane 7)

Obchodný názov: BODY PROLINE 634 4:1 PRIMER

(pokračovanie zo strany 6)

Pred prestávkami a po ukončení práce umyť ruky.**Zabrániť styku s pokožkou.****Zabrániť styku s očami a pokožkou.****· 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:****Ochranné rukavice.****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.****· 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 prilnavé 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: kvapalina****Farba: sivý****· Pach: charakteristický****· Prahová hodnota zápachu: Neurčené.****· hodnota pH: Neurčené.****· Zmena skupenstva****Bod tavenia/oblasť tavenia: Neurčený**

(pokračovanie na strane 8)

Obchodný názov: BODY PROLINE 634 4:1 PRIMER

(pokračovanie zo strany 7)

Bod varu/oblasť varu:	137 °C
· Bod vzplanutia:	21 - 55 °C
· Zápalnosť (tuhé, plynné skupenstvo):	Nepoužiteľný
· Teplota zapálenia:	500 °C
· Teplota rozkladu:	Neurčené.
· Samozápalnosť:	Produkt nie je samozápalný.
· Nebezpečenstvo výbuchu:	Riziko výbuchu nárazom, trením, horením alebo inými zdrojmi zapálenia.
· Rozsah výbušnosti:	
Spodná:	1,1 Vol %
Horná:	7,0 Vol %
· Tlak pary pri 20 °C:	6,7 hPa
· Hustota pri 20 °C:	1,512 g/cm³
· Relatívna hustota	Neurčené.
· Hustota pary	Neurčené.
· 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:	28,2 %
VOC (EC)	427,0 g/l
Obsah pevných častí:	71,6 %
· 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.

(pokračovanie na strane 9)

Obchodný názov: BODY PROLINE 634 4:1 PRIMER

(pokračovanie zo strany 8)

· **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)**

orálne	LD50	159091 mg/kg (rat)
dermálne	LD50	9372 mg/kg (rabbit)
inhalatívne	LC50/4 h	33,5 mg/l

471-34-1 calcium carbonate

orálne	LD50	6450 mg/kg (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)

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)

108-88-3 toluén

orálne	LD50	5000 mg/kg (rat)
dermálne	LD50 (staticky)	12124 mg/kg (rabbit)
inhalatívne	LC50/4 h	5320 mg/l (mouse)

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

orálne	LD50	>6800 mg/kg (rat)
dermálne	LD50	>3400 mg/kg (rab)
inhalatívne	LC50/4 h	>10,2 mg/l (rat)

77-58-7 dibutyltin dilaurate

orálne	LD50	175 mg/kg (rat)
dermálne	LD50	1100 mg/kg (ATE)

· **Primárny dráždiaci účinok:**· **Poleptanie kože/podráždenie kože Dráždi pokožku a sliznicu.**· **Vážne poškodenie očí/podráždenie očí Nemá žiadny dráždivý účinok.**· **Respiračná alebo kožná senzibilizácia**· **V prípade dlhšej expozície môže dôjsť k senzibilizačnému účinku v dôsledku vdychovania.**

(pokračovanie na strane 10)

Obchodný názov: BODY PROLINE 634 4:1 PRIMER

(pokračovanie zo strany 9)

- **Ďalšie toxikologické inštrukcie:**
Produkt vykazuje na základe Výpočtového postupu Všeobecnej zatried'ovacej smernice ES platnej pre zmesi v jej poslednom platnom znení nasledovné nebezpečenstvá:
Škodí zdraviu
Dráždi
- **Účinky CMR (karcinogenosť, mutagenosť a reprodukčná toxicita)**
Repr. 2

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:** Škodlivý 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 podlažia.
škodlivý 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).
- **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**

(pokračovanie na strane 11)

Obchodný názov: BODY PROLINE 634 4:1 PRIMER

(pokračovanie zo strany 10)

· **14.2 Správne expedičné označenie OSN**

· ADR	1263 FARBA, Osobitné ustanovenia 640E
· IMDG, IATA	PAINT

· **14.3 Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu**

· ADR



· Trieda	3 (F1) Horľavé kvapalné látky
· Pokyny pre prípad nehody	3

· IMDG, IATA



· Class	3 Horľavé kvapalné látky
· Label	3

· **14.4 Obalová skupina**

· ADR, IMDG, IATA	III
-------------------	------------

· **14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie:**

· Marine pollutant (Námorný znečisťovateľ):	Nie
---	------------

· **14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa**

· Kemlerovo číslo (označujúce druh nebezpečenstva):	Pozor: Horľavé kvapalné látky
· Číslo EMS:	30
	F-E,<u>S</u>-E

· **14.7 Doprava hromadného nákladu podľa prílohy**

II k dohovoru MARPOL 73/78 a Kódexu IBC	Nepoužiteľný
--	---------------------

· **Preprava/d'alsie 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

(pokračovanie na strane 12)

Obchodný názov: BODY PROLINE 634 4:1 PRIMER

(pokračovanie zo strany 11)

.	ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
· UN "Model Regulation":	UN1263, FARBA, Osobitné ustanovenia 640E, 3, III

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
 - H225 Veľmi horľavá kvapalina a pary.
 - H226 Horľavá kvapalina a pary.
 - H301 Toxický po požití.
 - H304 Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.
 - H312 Škodlivý pri kontakte s pokožkou.
 - H314 Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.
 - H315 Dráždi kožu.
 - H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.
 - H332 Škodlivý pri vdýchnutí.
 - H335 Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
 - H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
 - H341 Podozrenie, že spôsobuje genetické poškodenie.
 - H360 Môže spôsobiť poškodenie plodnosti alebo nenarodeného dieťaťa.
 - H361d Podozrenie z poškodzovania nenarodeného dieťaťa.
 - H373 Môže spôsobiť poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii.
 - 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:

(pokračovanie na strane 13)

Obchodný názov: BODY PROLINE 634 4:1 PRIMER

(pokračovanie zo strany 12)

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. 2: Flammable liquids, Hazard Category 2****Flam. Liq. 3: Flammable liquids, Hazard Category 3****Acute Tox. 3: Acute toxicity, Hazard Category 3****Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4****Skin Corr. 1B: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 1B****Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2****Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2****Muta. 2: Germ cell mutagenicity, Hazard Category 2****Repr. 1B: Reproductive toxicity, Hazard Category 1B****Repr. 2: Reproductive toxicity, Hazard Category 2****STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3****STOT RE 2: Specific target organ toxicity - Repeated exposure, Hazard Category 2****Asp. Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1****Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - Acute Hazard, 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****Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 3****· * Údaje zmenené oproti predchádzajúcej verzii**

SK

(pokračovanie na strane 14)

Obchodný názov: BODY PROLINE 634 4:1 PRIMER

(pokračovanie zo strany 13)

Dodatok: scenár expozície

- Krátke označenie scenáre expozície
- **Oblasť použitia**
SU22 Profesionálne použitia: Široká verejnosť (administratíva, vzdelávanie, zábava, služby, remeslá)
- **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**
5 pracovných dní / týždeň.
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.
- **Použitie množstvo za dobu alebo činnosť** Menej ako 100 g na jedno použitie.
- **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 pracovníkov**
Zabrániť kontaktu s pokožkou.
Nevdychovať plyn/paru/aerosól.
Vykonať opatrenia proti elektrostatickému náboju.
Neskladovať pri zápalných zdrojoch - nefajčiť.
- **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**
Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne 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**
Pripravte elektrické časti zariadenia tak, aby boli chránené pred explóziou.
Výrobok používať len v uzatvorených systémoch.
Na obrábacích strojoch zabezpečiť vhodné odsávanie.

(pokračovanie na strane 15)

Obchodný názov: BODY PROLINE 634 4:1 PRIMER

(pokračovanie zo strany 14)

· Osobné ochranné opatrenia**Nevdychovať plyny/pary/aerosoly.****Zabrániť styku s pokožkou.****Tehotné ženy by mali bezpodmienečne zabrániť vdýchnutiu a kontaktu s pokožkou.****Pri krátkodobom alebo nepatrnom vplyve filtračný dýchací prístroj; v prípade intenzívnejšej resp. dlhodobej expozície použiť ochranný dýchací prístroj nezávislý od okolitého ovzdušia.****Ochranné rukavice.****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****· 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.****Nesmie sa dostať do kanalizácie. Tento výrobok a jeho nádobu odovzdajte na likvidáciu problémových odpadov.****· Pôda****Zabráňte prieniku do pôdy.****Výrobok sa smie spracovávať len nad betónovou záchytnou vaňou.****· Opatrenia pri likvidácii****Likvidácia v zmysle úradných predpisov.****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****Pre tento scenár expozície nie je relevantné.****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.**