

* **ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku**

· **1.1 Identifikátor produktu**

· **Obchodný názov: BODY 992 ANTICORROSIVE PRIMER**

· **Číslo artikla:** 15

· **UFI:** QXE0-802Q-H00T-0Q54

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

· **Sektor použitia**

SU3 Priemyselné použitia: Použitia látok ako takých alebo v prípravkoch v priemyselných podnikoch

SU22 Profesionálne použitia: Široká verejnosť (administratíva, vzdelávanie, zábava, služby, remeslá)

· **Katégoria produktov** PC14 Produkty na úpravu kovových povrchov

· **Katégoria procesov**

PROC2 Chemická výroba alebo rafinéria v uzavretom nepretržitom procese s príležitostnou kontrolovanou expozíciou alebo procesy s rovnocennými podmienkami kontroly.

· **Katégoria uvoľňovania do životného prostredia** ERC2 Formulovanie do zmesi

· **Katégoria výrobku** AC1 Vozidlá

· **Použitie materiálu /zmesi**

Základný náter

Ochrana povrchu

· **1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov**

· **Výrobca/dodávateľ:**

HB 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:**

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

· **1.4 Núdzové telefónne číslo:**

Núdzové telefónne číslo

Národné toxikologické informačné centrum

Univerzitná nemocnica Bratislava

Limbová 5, 833 05 Bratislava (pavilón D)

Mobil: +421 911 166 066

Fax.: +421 2 54 774 605

Núdzové telefónne číslo: +421 2 54 774 166

E-mail address: ntic@ntic.sk

Website NTIC: www.ntic.sk

Obchodný názov: **BODY 992 ANTICORROSIVE PRIMER**

(pokračovanie zo strany 1)

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

STOT RE 2 H373 Môže spôsobiť poškodenie centrálny nervový systém pri dlhšej alebo opakovanej expozícii.



GHS07

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 etike:**

ťažký benzín (ropný), ťažká frakcia, hydrogenačne odsírený

· **Výstražné upozornenia**

H226 Horľavá kvapalina a pary.

H315 Dráždi kožu.

H373 Môže spôsobiť poškodenie centrálny nervový systém pri dlhšej alebo opakovanej expozícii.

H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

· **Bezpečnostné upozornenia**

P210 Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov vznietenia. Zákaz fajčenia.

P241 Používajte [elektrické/ventilačné/osvetľovacie] zariadenie do výbušného prostredia.

P260 Nevdychujte prach/dym/plyn/hmlu/pary/aerosóly.

P303+P361+P353 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi): Vyzlečte všetky kontaminované časti odevu. Pokožku ihneď opláchnite vodou [alebo sprchou].

P403+P235 Uchovávajte na dobre vetranom mieste. Uchovávajte v chlade.

P501 Zneškodnenie obsahu/obalu v súlade s miestnymi/oblastnými/národnými/medzinárodnými nariadeniami.

· **Ďalšie údaje:**

EUH208 Obsahuje Cobalt (II) salts. Môže vyvolať alergickú reakciu.

EUH211 Pozor! Pri rozprašovaní sa môžu vytvárať nebezpečné respirabilné kvapôčky. Nevdychujte aerosóly ani hmlu.

· 2.3 Iná nebezpečnosť

· **Výsledky posúdenia PBT a vPvB**

· **PBT:** Nepoužiteľný

(pokračovanie na strane 3)

Obchodný názov: **BODY 992 ANTICORROSIVE PRIMER**

(pokračovanie zo strany 2)

· **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	xylén	20-<25%
EINECS: 215-535-7	Flam. Liq. 3, H226	
Indexové číslo: 601-022-00-9	Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	
RTECS: ZE 2100000		
Reg.nr.: 01-2119488216-32-001		
01-2119488216-32-002		
01-2119488216-32-003		
CAS: 64742-95-6	benzínové rozpúšťadlo (ropné), ľahká aromatická frakcia	5-<10%
EINECS: 265-199-0	Flam. Liq. 3, H226	
Indexové číslo: 649-356-00-4	Asp. Tox. 1, H304	
Reg.nr.: 01-2119455851-35-0001	Aquatic Chronic 2, H411	
	Acute Tox. 4, H332; STOT SE 3, H335-H336	
CAS: 13463-67-7	oxid titaničitý [vo forme prášku, ktorý obsahuje 1 % alebo vyšší podiel častíc s aerodynamickým priemerom ≤ 10 µm]	1-<5%
EINECS: 236-675-5		
Indexové číslo: 022-006-00-2	Carc. 2, H351	
CAS: 64742-82-1	ťažký benzín (ropný), ťažká frakcia, hydrogenačne odsírený	1-<5%
EINECS: 265-185-4	Flam. Liq. 3, H226	
Indexové číslo: 649-330-00-2	STOT RE 1, H372; Asp. Tox. 1, H304	
Reg.nr.: 01-2119458049-33-0002	STOT SE 3, H336	
	Cobalt (II) salts	≥0,1-<0,25%
	Aquatic Chronic 2, H411	
	Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	

· **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:**

Časti odevu znečistené výrobkom okamžite odstráňte.

Príznaky otravy sa môžu prejaviť až po mnohých hodinách, z toho dôvodu je nevyhnutný lekársky dohľad minimálne počas 48 hodín po nehode.

· **Po vdýchnutí:** V prípade bezvedomia uloženie a preprava v stabilizovanej polohe naboku.

· **Po kontakte s pokožkou:**

Okamžite umyť vodou a mydlom a poriadne opláchnuť.

Pri styku s pokožkou nikdy nečistite zasiahnutú časť s rozpúšťadlami alebo riedidlami. Odložte všetky kontaminované oblečenia naraz. Pokožku dôkladne umyte s neutrálnym pH a mydlom. V každom podozrení, že podráždenie pokožky pretrváva vyhľadajte lekára.

· **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 ošetrenia**

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

SK

(pokračovanie na strane 4)

Obchodný názov: BODY 992 ANTICORROSIVE PRIMER

(pokračovanie zo strany 3)

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia**5.1 Hasiace prostriedky****Vhodné hasiace prostriedky:**

CO₂, hasiaci prášok alebo rozstrekovaný vodný lúč. Rozsiahlejší požiar hasiť rozstrekovaným vodným lúčom alebo penou odolnou voči alkoholu.

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi V zohriatom stave alebo pri požiari vytvára jedovaté plyny.**5.3 Rady pre požiarnikov**

Firefighters should always protective equipment and breathing apparatus when handling fire coming from these products

Zvláštne ochranné prostriedky: Nasadiť ochrannú dýchaciu masku.**Ďalšie údaje** Kontaminovanú hasiacu vodu dôkladne zozbierať, nesmie preniknúť do kanalizácie.**ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení****6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy**

Nasadiť ochranu dýchania.

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.

Dostatočne zriediť väčším množstvom vody.

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 pojivá, piliny).

Kontaminovaný materiál likvidovať ako odpad podľa bodu 13.

Zabezpečiť dostatočné vetranie.

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.

Prístroje na ochranu dychu v pohotovosti.

7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkol'vek 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, resp. použitia** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

SK

(pokračovanie na strane 5)

Obchodný názov: BODY 992 ANTICORROSIVE PRIMER

(pokračovanie zo strany 4)

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana**8.1 Kontrolné parametre****Súčasti kontrolovaných medzných hodnôt súvisiacich s pracoviskom:**

1330-20-7 xylén

NPEL NPEL hranicný: 442 mg/m³, 100 ppmNPEL priemerný: 221 mg/m³, 50 ppm

K

Regulačné informácie NPEL: Nariadenie 236/2020**Zložky s medznými hodnotami biologických:**

1330-20-7 xylén

BMH 1,5 mg/l

Vyšetrovaný materiál: krv

Čas odberu vzorky: koniec expozície alebo pracovnej zmeny

Zisťovaný faktor: Xylén

2000 mg/l

Vyšetrovaný 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.

Znečistené, nasiaknuté časti odevu okamžite vyzliecť.

Pred prestávkami a po ukončení práce umyť ruky.

Oddelené skladovanie ochranného odevu.

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.

(pokračovanie na strane 6)

Obchodný názov: BODY 992 ANTICORROSIVE PRIMER

(pokračovanie zo strany 5)

· Ochrana očí:

Tesne prilňavé 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:

rôzne, podľa sfarbenia

· Zápach:

charakteristický

· Prahová hodnota zápachu:

Neurčené.

· hodnota pH:

Zmes je nerozpustná (vo vode).

· Zmena skupenstva**Teplota topenia/tuhnutia:**

Neurčený

Počiatková teplota varu a destilačný rozsah: 137-143 °C (1330-20-7 xylén)**· Teplota vzplanutia:**

23 - 60 °C

· Horľavosť (tuhá látka, plyn):

Nepoužiteľný

· Teplota zapálenia:

450 °C

· Teplota rozkladu:

Neurčené.

· Teplota samovznietenia:

Produkt nie je samozápalný.

· Výbušné vlastnosti:

Riziko výbuchu nárazom, trením, horením alebo inými zdrojmi zapálenia.

· Rozsah výbušnosti:**Spodná:**

1,1 Vol %

Horná:

7 Vol %

· Tlak pary pri 20 °C:

6,7 hPa

· Hustota pri 20 °C:1,406 g/cm³**· Relatívna hustota**

Neurčené.

· Hustota pár:

Neurčené.

· Rýchlosť odparovania

Neurčené.

· Rozpustnosť v / miešateľnosť s**Voda:**

dokonale miešateľný

· Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda:

Neurčené.

· Viskozita:**Dynamická:**

Neurčené.

Kinematická:

Neurčené.

· Obsah rozpúšťadla:**Organické rozpúšťadlá:**

29,6 %

VOC (EC)

450,0 g/l

(pokračovanie na strane 7)

Obchodný názov: **BODY 992 ANTICORROSIVE PRIMER**

(pokračovanie zo strany 6)

Obsah pevných častí: 48,1 %

· **9.2 Iné informácie** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

* **ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita**

· **10.1 Reaktivita** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

· **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** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

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

ATE (Odhad akútnej toxicity)

dermálne LD50 8.526 mg/kg

inhalatívne LC50/4 h >37,1 mg/l

471-34-1 calcium carbonate

orálne LD50 6.450 mg/kg (rat)

1330-20-7 xylén

orálne LD50 4.300 mg/kg (rat)

dermálne LD50 2.000 mg/kg (rabbit)

inhalatívne LC50/4 h 11 mg/l (ATE)

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

orálne LD50 >6.800 mg/kg (rat)

dermálne LD50 >3.400 mg/kg (rab)

inhalatívne LC50/4 h >10,2 mg/l (rat)

13463-67-7 oxid titaničitý [vo forme prášku, ktorý obsahuje 1 % alebo vyšší podiel častíc s aerodynamickým priemerom ≤ 10 µm]

orálne LD50 >20.000 mg/kg (rat)

dermálne LD50 >10.000 mg/kg (rabbit)

inhalatívne LC50/4 h >6,82 mg/l (rat)

Cobalt (II) salts

orálne LD50 500 mg/kg (ATE)

· **Primárny dráždiaci účinok:**

· **Poleptanie kože/podráždenie kože**

Dráždi kožu.

· **Vážne poškodenie očí/podráždenie očí** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

· **Respiračná alebo kožná senzibilizácia** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

· **Ďalšie toxikologické inštrukcie:**

· **Účinky CMR (karcinogenosť, mutagenosť a reprodukčná toxicita)**

· **Mutagenita zárodočných buniek** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

· **Karcinogenita** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

(pokračovanie na strane 8)

Obchodný názov: BODY 992 ANTICORROSIVE PRIMER

(pokračovanie zo strany 7)

- **Reprodukčná toxicita** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia**
Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia**
Môže spôsobiť poškodenie centrálny nervový systém pri dlhšej alebo opakovanej expozícii.
- **Aspiračná nebezpečnosť** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

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.
- **Europejský katalog odpadov**

HP3 Horľavý

HP4 Dráždivý - spôsobujúci podráždenie kože a poškodenie oka

HP5 Toxický pre špecifický cieľový orgán (STOT)/aspiračne toxický

HP6 Akútna toxicita

HP7 Karcinogénny

HP14 Ekotoxický

- **Nevyčistené obaly:**
- **Odporúčanie:** Likvidácia v zmysle úradných predpisov.
- **Odporúčaný čistiaci prostriedok:** Voda, prípadne s prísadou čistiaceho prostriedku.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

- **14.1 Číslo OSN**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1263
- **14.2 Správne expedičné označenie OSN**
- **ADR** UN1263 FARBA

(pokračovanie na strane 9)

Obchodný názov: BODY 992 ANTICORROSIVE PRIMER

(pokračovanie zo strany 8)

· **IMDG, IATA** PAINT
 · **14.3 Trieda, resp. triedy 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** Pozor: Horľavé kvapalné látky
 · **Id. číslo nebezpečnosti (Kemlerovo číslo):** 30
 · **Číslo EMS:** F-E,S-E
 · **Stowage Category** A
 · **14.7 Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL 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**

· **Tunelový obmedzovací kód** 3

· **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":**

UN 1263 FARBA, 3, III

* **ODDIEL 15: Regulačné informácie**

·3Y

(pokračovanie na strane 10)

SK

Obchodný názov: BODY 992 ANTICORROSIVE PRIMER

(pokračovanie zo strany 9)

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

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

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:**

ťažký benzín (ropný), ťažká frakcia, hydrogenačne odsírený

Výstražné upozornenia

H226 Horľavá kvapalina a pary.

H315 Dráždi kožu.

H373 Môže spôsobiť poškodenie centrálny nervový systém pri dlhšej alebo opakovanej expozícii.

H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Bezpečnostné upozornenia

P210 Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov vznietenia. Zákaz fajčenia.

P241 Používajte [elektrické/ventilačné/osvetľovacie] zariadenie do výbušného prostredia.

P260 Nevdychujte prach/dym/plyn/hmlu/pary/aerosóly.

P303+P361+P353 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi): Vyzlečte všetky kontaminované časti odevu. Pokožku ihneď opláchnite vodou [alebo sprchou].

P403+P235 Uchovávajte na dobre vetranom mieste. Uchovávajte v chlade.

P501 Zneškodnenie obsahu/obalu v súlade s miestnymi/oblastnými/národnými/medzinárodnými nariadeniami.

Rady 2012/18/EÚ**Menované nebezpečné látky - PRÍLOHA I** žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname**Kategória podľa Seveso** P5c HORĽAVÉ KVAPALINY**Kvalifikačné množstvo (v tonách) na uplatnenie požiadaviek nižšej úrovne** 5.000 t**Kvalifikačné množstvo (v tonách) na uplatnenie požiadaviek vyššej úrovne** 50.000 t**Rady (ES) č. 1907/2006 PRÍLOHA XVII** Podmienky obmedzenia: 3**Smernica 2011/65/EÚ o obmedzení používania určitých nebezpečných látok v elektrických a elektronických zariadeniach - Príloha II**

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

NARIADENIE (EÚ) 2019/1148**Príloha I - OBMEDZENÉ PREKURZORY VÝBUŠNÍN (Horná prahová hodnota na účely vydávania povolení podľa článku 5 ods. 3)**

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

Príloha II - PREKURZORY VÝBUŠNÍN PODLIEHAJÚCE OHLASOVANIU

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

Nariadenie (ES) č. 273/2004 o prekurzoroch drog

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

Nariadenie (ES) č. 111/2005 ktorým sa stanovujú pravidlá sledovania obchodu s drogovými prekurzormi medzi Spoločenstvom a tretími krajinami

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

(pokračovanie na strane 11)

Obchodný názov: BODY 992 ANTICORROSIVE PRIMER

(pokračovanie zo strany 10)

- **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.
- H302 Škodlivý po požití.
- H304 Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest
- H312 Škodlivý pri kontakte s pokožkou.
- H315 Dráždi kožu.
- H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
- H332 Škodlivý pri vdýchnutí.
- H335 Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
- H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
- H351 Podozrenie, že spôsobuje rakovinu.
- H372 Spôsobuje poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii.
- H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

- **Oddelenie vystavujúce údajový list:** Department of Quality Control

· **Partner na konzultáciu:**

HB 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 relatif au transport international 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
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- Flam. Liq. 3: Horľavé kvapaliny – Kategória 3
- Acute Tox. 4: Akútna toxicita – Kategória 4
- Skin Irrit. 2: Žieravosť/dráždivosť pre kožu – Kategória 2
- Skin Sens. 1: Kožná senzibilizácia – Kategória 1
- Carc. 2: Karcinogenita – Kategória 2
- STOT SE 3: Toxicita pre špecifický cieľový orgán (jednorazová expozícia) – Kategória 3
- STOT RE 1: Toxicita pre špecifický cieľový orgán (opakovaná expozícia) – Kategória 1
- STOT RE 2: Toxicita pre špecifický cieľový orgán (opakovaná expozícia) – Kategória 2
- Asp. Tox. 1: Aspiračná nebezpečnosť – Kategória 1
- Aquatic Chronic 2: Nebezpečnosť pre vodné prostredie - dlhodobá nebezpečnosť pre vodné prostredie – Kategória 2
- Aquatic Chronic 3: Nebezpečnosť pre vodné prostredie - dlhodobá nebezpečnosť pre vodné prostredie – Kategória 3

- *** Údaje zmenené oproti predchádzajúcej verzii**

SK

(pokračovanie na strane 12)

Obchodný názov: **BODY 992 ANTICORROSIVE PRIMER**

(pokračovanie zo strany 11)

Dodatok: scenár expozície

· Krátke označenie scenáre expozície

· Oblasť použitia

SU3 Priemyselné použitia: Použitia látok ako takých alebo v prípravkoch v priemyselných podnikoch
SU22 Profesionálne použitia: Široká verejnosť (administratíva, vzdelávanie, zábava, služby, remeslá)

· Kategória výrobu PC14 Produkty na úpravu kovových povrchov

· Kategória procesu

PROC2 Chemická výroba alebo rafinéria v uzavretom nepretržitom procese s príležitostnou kontrolovanou expozíciou alebo procesy s rovnocennými podmienkami kontroly.

· Kategória výrobu AC1 Vozidlá

· Kategória uvoľňovania do životného prostredia ERC2 Formulovanie do zmesi

· 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.

· Použité 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.

Zabrániť dlhotrvajúcemu alebo opakovanému kontaktu s pokožkou.

Zabrániť kontaktu s očami.

· Iné podmienky používania s vplyvom na expozíciu spotrebiteľa Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia.

· Iné podmienky používania s vplyvom na expozíciu spotrebiteľa počas doby používania výrobu

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.

Pripravte elektrické časti zariadenia tak, aby boli chránené pred explóziou.

· Osobné ochranné opatrenia

Nevdychovať plyny/pary/aerosoly.

Zabrániť styku 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.

(pokračovanie na strane 13)

Obchodný názov: BODY 992 ANTICORROSIVE PRIMER

(pokračovanie zo strany 12)

Výber materiálu na rukavice pri zohľadnení jeho popraskania, prestupu látky membránami, znehodnotenia

Zabrániť styku s očami.

Tesne prilnavé ochranné okuliare.

Tehotné ženy by mali bezpodmienečne zabrániť vdýchnutiu a kontaktu s pokožkou.

· 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.

· 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.

Pre tento scenár expozície nie je relevantné.

· 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.