

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

- **1.1 Identifikátor produktu**
- **Obchodný názov: BODY P965 WASH PRIMER TRANSPARENT SPRAY**
- **Číslo artikla: 633**
- **1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú**
- **Štádium životného cyklu IS Použitie v priemyselných podnikoch**
- **Sektor použitia**
SU3 Priemyselné použitia: Použitia látok ako takých alebo v prípravkoch v priemyselných podnikoch
- **Kategória produktov PC9a Nátery a farby, riedidlá, odstraňovače náterov**
- **Kategória procesov**
PROC8b Presun látky alebo zmesi (plnenie a vypúšťanie) v určených zariadeniach
- **Kategória uvoľňovania do životného prostredia**
ERC5 Používanie v priemyselnom podniku s výsledným začlenením do výrobku alebo na výrobku
- **Kategória výrobku AC1 Vozidlá**
- **Technická funkcia Inhibitor korózie**
- **Použitie materiálu /zmesi 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

(pokračovanie na strane 2)

Obchodný názov: BODY P965 WASH PRIMER TRANSPARENT SPRAY

(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**

Aerosol 1 H222-H229 Mimoriadne horľavý aerosól. Nádoba je pod tlakom: Pri zahriatí sa môže roztrhnúť.

**GHS05 korozívnosť**

Eye Dam. 1 H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

**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 GHS05 GHS07**

- **Výstražné slovo Nebezpečenstvo**
- **Nebezpečenstvo určujúce komponenty uvádzané na etikete:**
n-butanol
butanón
propán-2-ol
butyl acetát
- **Výstražné upozornenia**
H222-H229 Mimoriadne horľavý aerosól. Nádoba je pod tlakom: Pri zahriatí sa môže roztrhnúť.
H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

(pokračovanie na strane 3)

Obchodný názov: BODY P965 WASH PRIMER TRANSPARENT SPRAY

(pokračovanie zo strany 2)

H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.· **Bezpečnostné upozornenia****P210** Uchovávať mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčiťe.**P305+P351+P338** PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.**P310** Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/ lekára.**P405** Uchovávať uzamknuté.**P410+P412** Chráňte pred slnečným žiarením. Nevystavujte teplotám nad 50 °C/122 °F.**P501** Zneškodnenie obsahu/obalu v súlade s miestnymi/oblastnými/národnými/medzinárodnými nariadeniami.· **Ďalšie údaje:**

Bez dostatočného vetrania možnosť vzniku zmesí, ktoré môžu vybuchnúť.

· **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: 115-10-6 EINECS: 204-065-8 Indexové číslo: 603-019-00-8 RTECS: PM 4780000	dimetyléter  Flam. Gas 1, H220 Press. Gas (Comp.), H280	45-<50%
CAS: 78-93-3 EINECS: 201-159-0 Indexové číslo: 606-002-00-3 RTECS: EL 6475000 Reg.nr.: 01-2119457290-43-0000	butanón  Flam. Liq. 2, H225  Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	30-<35%

(pokračovanie na strane 4)

Obchodný názov: BODY P965 WASH PRIMER TRANSPARENT SPRAY

(pokračovanie zo strany 3)

CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Indexové číslo: 603-117-00-0 RTECS: NT 8050000 Reg.nr.: 01-2119457558-25-0002 01-2119457558-25-0001	propán-2-ol  Flam. Liq. 2, H225  Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	5-<10%
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	2,5-<5%
CAS: 71-36-3 EINECS: 200-751-6 Indexové číslo: 603-004-00-6 RTECS: EO 1400000 Reg.nr.: 01-2119484630-38-0000	n-butanol  Flam. Liq. 3, H226  Eye Dam. 1, H318  Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335-H336	≥3-<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:** Vo všeobecnosti výrobok nemá dráždiaci účinok na pokožku.

· **Po kontakte s očami:**

Oči s otvorenými viečkami vyplachovať niekoľko minút prúdom tečúcej vody, následne konzultovať s lekárom.

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

(pokračovanie na strane 5)

Obchodný názov: BODY P965 WASH PRIMER TRANSPARENT SPRAY

(pokračovanie zo strany 4)

- **5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi**
Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- **5.3 Rady pre požiarnikov**
Firefighters should always protective equipment and breathing apparatus when handling fire coming from these products
- **Zvláštne ochranné prostriedky:** Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia.
- **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**
Používať ochranné prostriedky. Nechránené osoby udržať v bezpečnej vzdialenosti.
- **6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie:**
Nepripustiť prienik do kanalizácie/povrchových vôd/spodných vôd.
- **6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie:**
Použiť neutralizačný prostriedok.
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.
- **Inštrukcie na ochranu pred vznikom požiaru a výbuchu:**
Nestriekať proti plameňu ani na žeravý predmet.
Nepripustiť do blízkosti zápalné zdroje - nefajčiť.
Nádrž je pod tlakom. Chrániť pred slnečným žiarením a teplotami nad 50° C (napr. od žiaroviek).
Ani po použití neotvárať násilím ani nespáľovať.
- **7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility**
- **Skladovanie:**
- **Požiadavky na skladovacie priestory a nádrže:**
Riadiť sa úradnými predpismi pre tlakové plynové nádoby.
- **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.

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 P965 WASH PRIMER TRANSPARENT SPRAY

(pokračovanie zo strany 5)

· **8.1 Kontrolné parametre**· **Súčasti kontrolovaných medzných hodnôt súvisiacich s pracoviskom:****115-10-6 dimetyléter****NPEL** NPEL priemerný: 1920 mg/m³, 1000 ppm**78-93-3 butanón****NPEL** NPEL hranicný: 900 mg/m³, 300 ppm
NPEL priemerný: 600 mg/m³, 200 ppm**67-63-0 propán-2-ol****NPEL** NPEL hranicný: 1000 mg/m³, 400 ppm
NPEL priemerný: 500 mg/m³, 200 ppm**123-86-4 butyl acetát****NPEL** NPEL hranicný: 700 mg/m³, 150 ppm
NPEL priemerný: 500 mg/m³, 100 ppm**71-36-3 n-butanol****NPEL** NPEL priemerný: 310 mg/m³, 100 ppm· **Regulačné informácie NPEL: Nariadenie 33/2018**· **Zložky s medznými hodnotami biologických:****71-36-3 n-butanol****BMH** 2,0 mg/g kreat.

Vyšetrovaný materiál: moč

Čas odberu vzorky: pred nasledujúcou pracovnou zmenou

Zisťovaný faktor: n-butyl alkohol

10,0 mg/g kreat.

Vyšetrovaný materiál: moč

Čas odberu vzorky: koniec expozície alebo pracovnej zmeny

Zisťovaný faktor: n-butyl alkohol

· **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.

Zabrániť styku s očami.

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.

(pokračovanie na strane 7)

Obchodný názov: BODY P965 WASH PRIMER TRANSPARENT SPRAY

(pokračovanie zo strany 6)

· **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:****aerosol****Farba:****priesvitný**· **Zápach:****charakteristický**· **Prahová hodnota zápachu:****Neurčené.**· **hodnota pH:****Neurčené.**· **Zmena skupenstva****Teplota topenia/tuhnutia:****Neurčený****Počiatková teplota varu a destilačný rozsah: 79-80,5 °C**· **Teplota vzplanutia:****< 0 °C**· **Horľavosť (tuhá látka, plyn):****Nepoužiteľný**· **Teplota zapálenia:****235 °C**

(pokračovanie na strane 8)

Obchodný názov: BODY P965 WASH PRIMER TRANSPARENT SPRAY

(pokračovanie zo strany 7)

· Teplota rozkladu:	Neurčené.
· Teplota samovznietenia:	Produkt nie je samozápalný.
· Výbušné vlastnosti:	Riziko výbuchu nárazom, trením, horením alebo inými zdrojmi zapálenia.
· Rozsah výbušnosti:	
Spodná:	1,8 Vol %
Horná:	18,6 Vol %
· Tlak pary pri 20 °C:	5.200 hPa
· Hustota pri 20 °C:	0,75743-0,75836 g/cm ³
· Relatívna hustota	Neurčené.
· Hustota pár:	Neurčené.
· Rýchlosť odparovania	Nepoužiteľný
· Rozpustnosť v / miešateľnosť s Voda:	nemiešateľné resp. málo miešateľný
· Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda:	Neurčené.
· Viskozita:	
Dynamická:	Neurčené.
Kinematická:	Neurčené.
· Obsah rozpúšťadla:	
Organické rozpúšťadlá:	93,7 %
VOC (EC)	709,5-710,4 g/l
Obsah pevných častí:	6,0 %
· 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.

(pokračovanie na strane 9)

Obchodný názov: BODY P965 WASH PRIMER TRANSPARENT SPRAY

(pokračovanie zo strany 8)

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

orálne	LD50	24.947 mg/kg (rat)
--------	------	--------------------

115-10-6 dimetyléter

inhalatívne	LC50/4 h	308 mg/l (rat)
-------------	----------	----------------

78-93-3 butanón

orálne	LD50	3.300 mg/kg (rat)
dermálne	LD50	5.000 mg/kg (rabbit)

67-63-0 propán-2-ol

orálne	LD50	5.045 mg/kg (rat)
dermálne	LD50	12.800 mg/kg (rabbit)
inhalatívne	LC50/4 h	30 mg/l (rat)

123-86-4 butyl acetát

orálne	LD50	13.100 mg/kg (rat)
dermálne	LD50	>5.000 mg/kg (rabbit)
inhalatívne	LC50/4 h	>21 mg/l (rat)

71-36-3 n-butanol

orálne	LD50	790 mg/kg (rat)
dermálne	LD50	3.400 mg/kg (rabbit)
inhalatívne	LC50/4 h	8.000 mg/l (rat)

- Primárny dráždiaci účinok:
- Poleptanie kože/podráždenie kože Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- Vážne poškodenie očí/podráždenie očí
Spôsobuje vážne poškodenie očí.
- Respiračná alebo kožná senzibilizácia
Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- Účinky CMR (karcinogennosť, mutagénnosť 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.
- Reprodukčná toxicita Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia
Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
- Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia
Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- 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.

(pokračovanie na strane 10)

Obchodný názov: BODY P965 WASH PRIMER TRANSPARENT SPRAY

(pokračovanie zo strany 9)

- **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.
- **Ďalšie ekologické údaje:**
- **Všeobecné údaje:**
Trieda ohrozenia vodných zdrojov 1 (vlastné zatriedenie): mierne ohrozuje vodné zdroje
Nedopustiť prienik do podzemných vôd, povrchových vôd a kanalizácie v nezriedenom stave alebo vo väčších množstvách.
Nedopustiť prienik do odpadových vôd resp. do hlavného toku kanalizácie v nezriedenom alebo v nezneutralizovanom stave.
- **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:** Nepoužiteľný
- **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.
 - **Europský katalog odpadov**
- | | |
|-----|---|
| HP3 | Horľavý |
| HP4 | Dráždivý - spôsobujúci podráždenie kože a poškodenie oka |
| HP5 | Toxický pre špecifický cieľový orgán (STOT)/aspiračne toxický |
- **Nevyčistené obaly:**
 - **Odporúčanie:** Likvidácia v zmysle úradných predpisov.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

- | | |
|---|---|
| · 14.1 Číslo OSN | UN1950 |
| · ADR, IMDG, IATA | |
| · 14.2 Správne expedičné označenie OSN | UN1950 AEROSOLY
AEROSOLS
AEROSOLS, flammable |
| · ADR | |
| · IMDG | |
| · IATA | |

(pokračovanie na strane 11)

Obchodný názov: BODY P965 WASH PRIMER TRANSPARENT SPRAY

(pokračovanie zo strany 10)

· 14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu**· ADR****· Trieda****2 5F Plyny****· Pokyny pre prípad nehody****2.1****· IMDG, IATA****· Class****2.1****· Label****2.1****· 14.4 Obalová skupina****· ADR, IMDG, IATA****odpadá****· 14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie:****Nepoužiteľný****· 14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa****Pozor: Plyny****· Kemlerovo číslo (označujúce druh nebezpečenstva):****-****· Číslo EMS:****F-D,S-U****· Stowage Code****SW1 Protected from sources of heat.****SW2 Clear of living quarters.****· Segregation Code****SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre:****Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4.****For AEROSOLS with a capacity above 1 litre:****Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.****For WASTE AEROSOLS:****Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.****· 14.7 Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC****Nepoužiteľný****· Preprava/d'alšie údaje:****· ADR****· Obmedzené množstvá (LQ):****1L****· Vyňaté množstvá (EQ)****Kód: E0****Nepovolené ako vyňaté množstvo**

(pokračovanie na strane 12)

Obchodný názov: BODY P965 WASH PRIMER TRANSPARENT SPRAY

(pokračovanie zo strany 11)

· Prevozná skupina	2
· Tunelový obmedzovací kód	D
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	1L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
· UN "Model Regulation":	UN 1950 AEROSOLY, 2.1

ODDIEL 15: Regulačné informácie

- 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
- Výstražné piktogramy -
- Rady 2012/18/EÚ
- Menované nebezpečné látky - PRÍLOHA I žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname
- Kategória podľa Seveso P3a HORĽAVÉ AEROSÓLY
- Kvalifikačné množstvo (v tonách) na uplatnenie požiadaviek nižšej úrovne 150 t
- Kvalifikačné množstvo (v tonách) na uplatnenie požiadaviek vyššej úrovne 500 t
- Rady (ES) č. 1907/2006 PRÍLOHA XVII Podmienky obmedzenia: 3
- 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
H220 Mimoriadne horľavý plyn.
H225 Veľmi horľavá kvapalina a pary.
H226 Horľavá kvapalina a pary.
H280 Obsahuje plyn pod tlakom, pri zahriatí môže vybuchnúť.
H302 Škodlivý po požití.
H315 Dráždi kožu.
H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H335 Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
- Partner na konzultáciu:
HB BODY S.A
Ms Olympia Stamkou
Ph: +30 2310 790 032
fax: +30 2310 790 033
email: stamkou@hbbody.com

(pokračovanie na strane 13)

Obchodný názov: BODY P965 WASH PRIMER TRANSPARENT SPRAY

(pokračovanie zo strany 12)

· Skratky a akronymy:**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**PBT:** Persistent, Bioaccumulative and Toxic**vPvB:** very Persistent and very Bioaccumulative**Flam. Gas 1:** Horľavé plyny – Kategória 1**Aerosol 1:** Aerosóly – Kategória 1**Press. Gas (Comp.):** Plyny pod tlakom – Stlačený plyn**Flam. Liq. 2:** Horľavé kvapaliny – Kategória 2**Flam. Liq. 3:** Horľavé kvapaliny – Kategória 3**Acute Tox. 4:** Akútna toxicita – Kategória 4**Skin Irrit. 2:** Žieravosť/dráždivosť pre kožu – Kategória 2**Eye Dam. 1:** Vážne poškodenie očí/podráždenie očí – Kategória 1**Eye Irrit. 2:** Vážne poškodenie očí/podráždenie očí – Kategória 2**STOT SE 3:** Toxicita pre špecifický cieľový orgán (jednorazová expozícia) – Kategória 3

SK

(pokračovanie na strane 14)

Obchodný názov: BODY P965 WASH PRIMER TRANSPARENT SPRAY

(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 PC9a Nátery a farby, riedidlá, odstraňovače náterov**
- **Kategória procesu**
PROC8b Presun látky alebo zmesi (plnenie a vypúšťanie) v určených zariadeniach
- **Kategória výrobku AC1 Vozidlá**
- **Kategória uvoľňovania do životného prostredia**
ERC5 Používanie v priemyselnom podniku s výsledným začlenením do výrobku alebo na výrobku
- **Technická funkcia Inhibitor korózie**
- **Popis činností / postupov, ktoré boli zohľadnené v scenári expozície**
Pozrite odsek 1 v dodatku ku karte bezpečnostných údajov.
- **Podmienky používania** **Zodpovedajúc návodu na používanie.**
- **Doba a frekvencia Frekvencia používania:**
- **Fyzikálne parametre**
Údaje o fyzikálnych - chemických vlastnostiach v scenári expozície sú založené na vlastnostiach úpravy.
- **Fyzikálny stav aerosol**
- **Koncentrácia látky v zmesi. Látka je hlavnou zložkou.**
- **Iné podmienky pre používanie**
- **Iné podmienky pre používanie s vplyvom na expozíciu do životného prostredia**
Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia.
- **Iné podmienky používania s vplyvom na expozíciu pracovníkov**
Zabrániť kontaktu s očami.
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**
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.
Na obrábacích strojoch zabezpečiť vhodné odsávanie.
- **Osobné ochranné opatrenia**
Zabrániť styku s očami.
Tesne prilnavé ochranné okuliare.
- **Opatrenia pre ochranu spotrebiteľa**
Zabezpečte dostatočné označenie.

(pokračovanie na strane 15)

Obchodný názov: BODY P965 WASH PRIMER TRANSPARENT SPRAY

(pokračovanie zo strany 14)

Dodržte informácie pre spotrebiteľa, ako aj pokyny pre bezpečné používanie.**· Ekologické opatrenia****· Voda****Pred privedením odpadovej vody do čistiacich zariadení je spravidla potrebná neutralizácia.****Nesmie sa dostať do kanalizácie. Tento výrobok a jeho nádobu odovzdajte na likvidáciu problémových odpadov.****· Pôda 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.**