

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku**1.1 Identifikátor produktu**· Obchodný názov: **600 PAINT REMOVER SPRAY**

· Číslo artikla: 494

· UFI: U770-S07R-N007-D2Q3

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)

· Kategória produktov PC9a Nátery a farby, riedidlá, odstraňovače náterov

· Kategória procesov PROC9 Presun látky alebo zmesi do malých nádob (určená plniaca linka vrátane váženia)

· Kategória uvoľňovania do životného prostredia ERC2 Formulovanie do zmesi

· Kategória výrobku AC1 Vozidlá

· 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:

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

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: 600 PAINT REMOVER SPRAY

(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

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



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Dráždi kožu.
Eye Irrit. 2 H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.
Skin Sens. 1 H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

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

Výstražné slovo Nebezpečenstvo

Nebezpečenstvo určujúce komponenty uvádzané na etikete:
dimethoxymethane

Výstražné upozornenia

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

H315 Dráždi kožu.

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

Bezpečnostné upozornenia

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

P211 Nestriekajte na otvorený oheň ani iný zdroj zapálenia.

P251 Neprepichujte alebo nespálujte ju, a to ani po spotrebovaní obsahu.

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.

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

Obchodný názov: 600 PAINT REMOVER SPRAY

(pokračovanie zo strany 2)

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.2 Zmesi

Popis: Zmes z nižšie uvedených látok s nie nebezpečnými prísadami.

Nebezpečné obsiahnuté látky:

CAS: 646-06-0	1,3-dioxolán	40-<45%
EINECS: 211-463-5	Flam. Liq. 2, H225	
Indexové číslo: 605-017-00-2		
RTECS: JH 6760000		
CAS: 115-10-6	dimetyléter	35-<40%
EINECS: 204-065-8	Flam. Gas 1A, H220	
Indexové číslo: 603-019-00-8	Acute Tox. 2, H330	
RTECS: PM 4780000	Press. Gas (Comp.), H280	
CAS: 109-87-5	dimethoxymethane	15-<20%
EINECS: 203-714-2	Flam. Liq. 2, H225	
RTECS: PA 8750000	Skin Sens. 1, H317	
CAS: 108-01-0	2-dimetylaminoetanol	1-<5%
EINECS: 203-542-8	Flam. Liq. 3, H226	
Indexové číslo: 603-047-00-0	Skin Corr. 1B, H314	
RTECS: KK 6125000	Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332	
	Konkrétny koncentračný limit: STOT SE 3; H335: C ≥ 5 %	
CAS: 64742-47-8	destiláty (ropné), hydrogenované, ľahká frakcia	1-<5%
EINECS: 265-149-8	Flam. Liq. 3, H226	
Indexové číslo: 649-422-00-2	Asp. Tox. 1, H304	

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.

Po vdýchnutí:

Dostatočný prívod čerstvého vzduchu a pre istotu vyhľadajte lekára.

V prípade bezvedomia uloženie a preprava v stabilizovanej polohe naboku.

Po kontakte s pokožkou: Okamžite umyte vodou a mydlom a poriadne opláchnuť.

Po kontakte s očami:

Oči s otvorenými viečkami vyplachovať niekoľko minút prúdom tečúcej vody. V prípade pretrvávania ťažkostí 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.

5.2 Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

(pokračovanie na strane 4)

Obchodný názov: **600 PAINT REMOVER SPRAY**

(pokračovanie zo strany 3)

· **5.3 Pokyny 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:**

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 na bezpečné skladovanie vrátane akejkolvek nekompatibility**

· Skladovanie:

- Požiadavky na skladovacie priestory a nádrže: Riadť 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

· **8.1 Kontrolné parametre**

· Súčasti kontrolovaných medzných hodnôt súvisiacich s pracoviskom:

115-10-6 dimetyléter

NPEL NPEL priemerný: 1920 mg/m³, 1000 ppm

8002-74-2 Paraffin waxes and Hydrocarbon waxes

NPEL NPEL hranicný: 6 mg/m³
NPEL priemerný: 2 mg/m³

- Regulačné informácie NPEL: Nariadenie 236/2020
- Ďalšie upozornenia: Ako podklad slúžili pri výrobe platné zoznamy.

· **8.2 Kontroly expozície**

- Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky
- Všeobecné ochranné a hygienické opatrenia:
Skladovať oddelene od potravín, nápojov a krmívín.

(pokračovanie na strane 5)

Obchodný názov: 600 PAINT REMOVER SPRAY

(pokračovanie zo strany 4)

Znečistené, nasiaknuté časti odevu okamžite vyzliecť.

Pred prestávkami a po ukončení práce umyť ruky.

Zabrániť styku s očami a pokožkou.

· Ochrany dýchacích ciest

Pri krátkodobom alebo nepatrnom vplyve filtračný dýchací prístroj; v prípade intenzívnejšej resp. dlhodobej expozície použiť ochranný dýchací prístroj nezávislý od okolitého ovzdušia.

Pri nedostatočnom vetraní ochrana dýchania.

· 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.

· Ochrany očí/tváre

Ochranné okuliare.



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

· Skupenstvo

aerosol

· Farba:

bezfarebný

· Zápach:

charakteristický

· Prahová hodnota zápachu:

Neurčené.

· Teplota topenia/tuhnutia:

Neurčený

· Teplota varu alebo počiatočná teplota varu a rozmedzie teploty varu

-24,9 °C (115-10-6 dimetyléter)

· Horľavosť

Nepoužiteľný

· Dolná a horná medza výbušnosti

· Spodná:

2,1 Vol %

· Horná:

20,5 Vol %

· Teplota vzplanutia:

< 0 °C

· Teplota samovznietenia:

235 °C

· Teplota rozkladu:

Neurčené.

· Hodnota pH

Zmes je nerozpustná (vo vode).

(pokračovanie na strane 6)

Obchodný názov: 600 PAINT REMOVER SPRAY

(pokračovanie zo strany 5)

· Viskozita:	
· Kinematická viskozita	Neurčené.
· Dynamická:	Neurčené.
· Rozpustnosť	
· Voda:	dokonale miešateľný
· Rozdeľovacia konštanta (hodnota log)	Neurčené.
· Tlak pár pri 20 °C	5.200 hPa
· Hustota a/alebo relatívna hustota	
· Hustota pri 20 °C:	0,857 g/cm ³
· Relatívna hustota	Neurčené.
· Hustota pár:	Neurčené.
· 9.2 Iné informácie	
· Vzhľad:	
· Forma:	plynný
· Dôležité údaje pre ochranu zdravia a životného prostredia ako aj bezpečnosti	
· Teplota zapálenia:	Produkt nie je samozápalný.
· Výbušné vlastnosti:	Riziko výbuchu nárazom, trením, horením alebo inými zdrojmi zapálenia.
· Obsah rozpúšťadla:	
· Organické rozpúšťadlá:	35,8 %
· VOC (EC)	306,4 g/l
· Obsah pevných častí:	16,8 %
· Zmena skupenstva	
· Rýchlosť odparovania	Nepoužiteľný
· Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti	
· Výbušniny	odpadá
· Horľavé plyny	odpadá
· Aerosóly	Mimoriadne horľavý aerosól. Nádoba je pod tlakom: Pri zahriatí sa môže roztrhnúť.
· Oxidujúce plyny	odpadá
· Plyny pod tlakom	odpadá
· Horľavé kvapaliny	odpadá
· Horľavé tuhé látky	odpadá
· Samovoľne reagujúce látky a zmesi	odpadá
· Samozápalné (pyroforické) kvapaliny	odpadá
· Samozápalné (pyroforické) tuhé látky	odpadá
· Samovoľne sa zahrievajúce látky a zmesi	odpadá
· Látky a zmesi, ktoré pri kontakte s vodou uvoľňujú horľavé plyny	odpadá
· Oxidujúce kvapaliny	odpadá
· Oxidujúce tuhé látky	odpadá
· Organické peroxidy	odpadá
· Látky s koroziívnym účinkom na kovy	odpadá
· Výbušniny si zníženou citlivosťou	odpadá

SK
(pokračovanie na strane 7)

Obchodný názov: **600 PAINT REMOVER SPRAY**

(pokračovanie zo strany 6)

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 triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008**
 - 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)

orálne LD50 102.622 mg/kg (rat)
dermálne LD50 70.296 mg/kg (rabbit)
inhalatívne LC50/4 h 167 mg/l

646-06-0 1,3-dioxolán

orálne LD50 3.000 mg/kg (rat)
dermálne LD50 8.480 mg/kg (rabbit)
inhalatívne LC50/4 h 20.650 mg/l (rat)

115-10-6 dimetyléter

inhalatívne LC50/4 h 308 mg/l (rat)

109-87-5 dimethoxymethane

orálne LD50 5.708 mg/kg (rabbit)

108-01-0 2-dimetylaminoetanol

orálne LD50 2.000 mg/kg (rat)
dermálne LD50 1.370 mg/kg (rabbit)
inhalatívne LC50/4 h 3,25 mg/l (mouse)

- Poleptanie kože/podráždenie kože Dráždi kožu.
- Vážne poškodenie očí/podráždenie očí Spôsobuje vážne podráždenie očí.
- Respiračná alebo kožná senzibilizácia Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
- Mutagenita pre zárodočné bunky 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
Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- 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.

- **11.2 Informácie o inej nebezpečnosti**
 - Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

SK
(pokračovanie na strane 8)

Obchodný názov: **600 PAINT REMOVER SPRAY**

(pokračovanie zo strany 7)

* **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.

· **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 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)**

· Výrobok neobsahuje látky s vlastnosťami narušujúcimi endokrinný systém.

· **12.7 Iné nepriaznivé účinky**

· 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.

* **ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní**

· **13.1 Metódy spracovania odpadu**

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

· Európsky katalog odpadov

HP3 Horľavý

HP13 Senzibilizujúci

· Nevyčistené obaly:

· Odporúčanie: Likvidácia v zmysle úradných predpisov.

· Odporúčany čistiaci prostriedok: Voda, prípadne s prísadou čistiaceho prostriedku.

* **ODDIEL 14: Informácie o doprave**

· **14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo**

· ADR, IMDG, IATA UN1950

· **14.2 Správne expedičné označenie OSN**

· ADR UN1950 AEROSOLY

· IMDG AEROSOLS

· IATA AEROSOLS, flammable

· **14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu**

· ADR




· Trieda 2 5F Plyny

(pokračovanie na strane 9)

Obchodný názov: 600 PAINT REMOVER SPRAY

(pokračovanie zo strany 8)

· Pokyny pre prípad nehody	2.1
· IMDG, IATA	
	
· Class	2.1 Plyny
· Label	2.1
· 14.4 Obalová skupina	
· ADR, IMDG, IATA	odpadá
· 14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie:	
· Marine pollutant (Námorný znečisťovateľ):	Nie
· 14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa	
· Id. číslo nebezpečnosti (Kemlerovo číslo):	Pozor: Plyny
· Číslo EMS:	-
· Stowage Code	F-D,S-U SW1 Protected from sources of heat. SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, 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 Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO	Nepoužiteľný
· Preprava/d'alsie údaje:	
· ADR	
· Obmedzené množstvá (LQ):	1L
· Vyňaté množstvá (EQ)	Kód: E0 Nepovolené ako vyňaté množstvo
· Prevozna 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

(pokračovanie na strane 10)

Obchodný názov: 600 PAINT REMOVER SPRAY

(pokračovanie zo strany 9)

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



GHS02 GHS07

- Výstražné slovo Nebezpečenstvo
- Nebezpečenstvo určujúce komponenty uvádzané na etikete:
dimethoxymethane
- Výstražné upozornenia
H222-H229 Mimoriadne horľavý aerosól. Nádoba je pod tlakom: Pri zahriatí sa môže roztrhnúť.
H315 Dráždi kožu.
H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
- Bezpečnostné upozornenia
P210 Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov
vznietenia. Zákaz fajčenia.
P211 Nestriekajte na otvorený oheň ani iný zdroj zapálenia.
P251 Neprepichujte alebo nespálujte ju, a to ani po spotrebovaní obsahu.
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.
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.
- 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
- 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
- **15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti:** Hodnotenie chemickej bezpečnosti bolo vykonané.

SK

(pokračovanie na strane 11)

Obchodný názov: **600 PAINT REMOVER SPRAY**

(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 výrobku PC9a Nátery a farby, riedidlá, odstraňovače náterov

Kategória procesu PROC9 Presun látky alebo zmesi do malých nádob (určená plniaca linka vrátane váženia)

Kategória výrobku 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 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.

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

Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia.

Iné podmienky používania s vplyvom na expozíciu pracovníkov

Zabrániť kontaktu s pokožkou.

Zabrániť dlhotrvajúcemu alebo opakovanému kontaktu s pokožkou.

Vykonať opatrenia proti elektrostatickému náboju.

Neskladovať pri zápalných zdrojoch - nefajčiť.

Zabrániť kontaktu s očami.

Iné podmienky používania s vplyvom na expozíciu spotrebiteľa Uchovávajte mimo dosahu detí.

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 pokožkou.

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

Zabrániť styku s očami.

Tesne prilnavé ochranné okuliare.

Opatrenia pre ochranu spotrebiteľa

Zabezpečte dostatočné označenie.

Uschovajte zatvorené a na mieste, ktoré je neprístupné pre deti.

(pokračovanie na strane 13)

Obchodný názov: 600 PAINT REMOVER SPRAY

(pokračovanie zo strany 12)

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.
- **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.

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.