

Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 16.04.2020

Číslo verzie 2

Revízia: 10.03.2020

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1 Identifikátor produktu

Obchodný názov: weber.xerm 844 Komp. A

Číslo KBÚ: 49PD20200-a

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

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

Použitie materiálu /zmesi Stavebná chémia

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Výrobca/dodávateľ:

Saint-Gobain Construction Products s.r.o.

Stara Vajnorska 139

SK-83104 Bratislava

Telefón: +421 2 44 45 30 22

Fax: +421 2 44 45 30 30

e-mail: infosk@e-weber.com

1.4 Núdzové telefónne číslo:

(24 hodinová konzultačná služba pri akútnych intoxikáciách)

Národné toxikologické informačné centrum (NTIC). Klinika pracovného lekárstva a toxikológie LFUK,

FNsP akad. L. Déreza, Limbová 5, 833 05 Bratislava:

+421 - (0)2 - 547 741 66

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008

Tento výrobok nie je klasifikovaný podľa noriem CLP.

2.2 Prvky označovania

Označovanie v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008 odpadá

Výstražné piktogramy odpadá

Výstražné slovo odpadá

Výstražné upozornenia odpadá

Ďalšie údaje:

Information according to regulation (EU) 528/2012: contains

Účinná látka: reakčná zmes zložená z týchto látok: 5-chlór-2-metyl-4-izotiazolín-3-ón [ES č. 247-500-7]

a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ón [ES č. 220-239-6] (3:1) (CAS no.: 55965-84-9)

EUH208 Obsahuje Zmes: 5-chlór-2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu [EC č. 247-500-7] a -2-metyl-2H-izotiazol-

3-ónu [EC č. 220-239-6] (3:1), 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ón. Môže vyvolať alergickú reakciu.

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: Vodná disperzia umelej živice na báze styrén akrylát kopolym.

Nebezpečné zložky: odpadá

(pokračovanie na strane 2)

SK

Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 16.04.2020

Číslo verzie 2

Revízia: 10.03.2020

Obchodný názov: weber.xerm 844 Komp. A

SVHC odpadá

(pokračovanie zo strany 1)

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1 Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné inštrukcie: Časti odevu znečistené výrobkom okamžite odstráňte.

Po vdýchnutí: Zabezpečte prívod čerstvého vzduchu, v prípade ťažkostí vyhľadajte lekára.

Po kontakte s pokožkou:

Okamžite umyť vodou a mydlom a poriadne opláchnuť.

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:

Vypláchnuť ústa vodou. Nevyvolávajúce zvracanie. Vyhľadajte lekársku pomoc, predložte tieto údaje, prípadne obal produktu.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

Informácie pre lekára: žiadna

4.3 Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1 Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky: Hasiace opatrenia prispôbiť podmienkam prostredia.

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: Použitie metódy vhodné k okolitým podmienkam.

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.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie:

Zozbierať prostredníctvom materiálu sajúceho kvapalinu (piesok, kremelina, látky viažúce kyseliny, univerzálne pojivá, piliny).

6.4 Odkaz na iné oddiely Informácie o likvidácii pozri kapitolu 13.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Zásobníky skladovať v utesnenom uzavretom stave.

(pokračovanie na strane 3)

Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 16.04.2020

Číslo verzie 2

Revízia: 10.03.2020

Obchodný názov: weber.xerm 844 Komp. A

(pokračovanie zo strany 2)

Inštrukcie na ochranu pred vznikom požiaru a výbuchu:

Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia.

7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility**Skladovanie:****Požiadavky na skladovacie priestory a nádrže:** Skladovať len v neotvorenej originálnej nádobe.**Inštrukcie ohľadne spoločného skladovania:** Skladovať oddelene od potravín.**Ďalšie inštrukcie o podmienkach skladovania:**

Skladovať v suchu a chlade v riadne zavretými nádobami.

Chrániť pred mrazom.

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.

8.1 Kontrolné parametre**Súčasti kontrolovaných medzných hodnôt súvisiacich s pracoviskom:****Doplňujúca informácia:**

TRGS 900 (zoznam MAK hodnôt) slúžil ako základ pre prípravu a/alebo revíziu tejto KBÚ.

8.2 Kontroly expozície**Osobné ochranné prostriedky:****Všeobecné ochranné a hygienické opatrenia:**

Dodržiavať bežné bezpečnostné opatrenia pre zaobchádzanie s chemikáliami.

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 a pokožkou.

Ochrana dýchania: nevyžaduje sa**Ochrana rúk:**

Ochranné rukavice.

Materiál rukavíc musí byť nepriepustný a odolný voči produktu/ materiálu / zmesi.

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

Materiál rukavíc

Butylkaučuk, BR

Nitrilový kaučuk, NBR

Odporúčaná hrúbka materiálu : $\geq 0,4$ mm

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

Breakthrough time: > 480 min

Hodnota permeácie : level ≤ 6

U výrobcu rukavíc zistiť presný čas lámavosti materiálu a dodržiavať ho.

Ochrana očí: Pri prečerpávaní sa odporúča použiť ochranné okuliare

(pokračovanie na strane 4)

SK

Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 16.04.2020

Číslo verzie 2

Revízia: 10.03.2020

Obchodný názov: weber.xerm 844 Komp. A
Ochrana tela: Ochranný pracovný odev.

(pokračovanie zo strany 3)

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Všeobecné údaje

Vzhľad:

Forma:	kvapalné
Farba:	podľa popisu výrobku
Zápach:	charakteristický
Prahová hodnota zápachu:	Neurčené.

hodnota pH:	neurčené
--------------------	----------

Zmena skupenstva

Teplota topenia/tuhnutia:	Neurčený
Počiatková teplota varu a destilačný rozsah:	100 °C (DIN)

Teplota vzplanutia:	Nepoužiteľný
----------------------------	--------------

Teplota zapálenia:	Neurčené.
---------------------------	-----------

Teplota rozkladu:	Neurčené.
--------------------------	-----------

Teplota samovznietenia:	Produkt nie je samozápalný.
--------------------------------	-----------------------------

Výbušné vlastnosti:	Produkt nie je nebezpečný z hľadiska výbušnosti.
----------------------------	--

Rozsah výbušnosti:

Spodná:	Neurčené.
Horná:	Neurčené.
Oxidačné vlastnosti:	Neurčené.

Tlak pary pri 20 °C:	23 hPa (DIN 51640)
-----------------------------	--------------------

Hustota pri 20 °C:	1,017 g/cm ³ (DIN 51757)
---------------------------	-------------------------------------

Sypná hmotnosť:	neudáva sa
------------------------	------------

Hustota pár:	Neurčené.
Rýchlosť odparovania	Neurčené.

Rozpustnosť v / miešateľnosť s

Voda:	dokonale miešateľný
--------------	---------------------

Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda:	Neurčené.
--	-----------

Viskozita:

Dynamická:	nie je stanovená
Kinematická:	nie je stanovená

Oddel'ovacia skúška rozpúšťadla:	neudáva sa
---	------------

Obsah rozpúšťadla:

EU-VOC	0,00 %
EU-VOC (g/L)	-0,0 g/l

(pokračovanie na strane 5)

Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 16.04.2020

Číslo verzie 2

Revízia: 10.03.2020

Obchodný názov: weber.xerm 844 Komp. A

(pokračovanie zo strany 4)

9.2 Iné informácie

žiadne

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 = smrteľná dávka, LC 50 = smrteľná koncentrácia):

Zložky	Druh	Hodnota	Vzhľad
aqueous dispersion of a copolymer based on styrene and acrylic acid ester			
orálne	LD50	>2.000-10.000 mg/kg	(potkan)

Primárny dráždiaci účinok:
Poleptanie kože/podráždenie kože Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

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.

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.

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.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1 Toxicita
Vodná toxicita: Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

Druh testu	Účinná koncentrácia	Metóda	Vyhodnotenie
aqueous dispersion of a copolymer based on styrene and acrylic acid ester			
LC50/96h	>100 mg/l	(Brachydanio rerio (Zebrafish))	

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

Ostatné inštrukcie: Produkt je biologicky ťažko odbúrateľný.

(pokračovanie na strane 6)

Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 16.04.2020

Číslo verzie 2

Revízia: 10.03.2020

Obchodný názov: weber.xerm 844 Komp. A

(pokračovanie zo strany 5)

12.3 Bioakumulačný potenciál Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

Správanie v životnom prostredí:
12.4 Mobilita v pôde Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

Ekotoxické účinky:
Poznámka: Výrobok obsahuje látky, ktoré spôsobia zákal vo vode

Ďalšie ekologické údaje:
Všeobecné údaje: Nedopustiť prienik do podzemných vôd, povrchových vôd a kanalizácie.

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB
PBT: Nepoužiteľný

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:

Po zohľadnení predpisov týkajúcich sa zvláštnych odpadov dopraviť po predchádzajúcom spracovaní na skládku zvláštnych odpadov, ktorá je na to určená.

Europský katalog odpadov

Možný kód odpadu. Konkrétny kód odpadu závisí na zdroji odpadu.

08 01 20 | vodné suspenzie obsahujúce farby alebo laky iné ako uvedené v 08 01 19

Nevyčistené obaly:
Odporúčanie:

Kontaminované obaly optimálne vyprázdniť, po zodpovedajúcom vyčistení je ich možné opäť použiť.

Odporúčaný čistiaci prostriedok: Voda, prípadne s prísadou čistiaceho prostriedku.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

14.1 Číslo OSN
ADR, ADN, IMDG, IATA odpadá

14.2 Správne expedičné označenie OSN
ADR, ADN, IMDG, IATA odpadá

14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu
ADR, ADN, IMDG, IATA
Trieda odpadá

14.4 Obalová skupina
ADR, IMDG, IATA odpadá

14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie: Nepoužiteľný

14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa Nepoužiteľný

14.7 Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC Nepoužiteľný

(pokračovanie na strane 7)

Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 16.04.2020

Číslo verzie 2

Revízia: 10.03.2020

Obchodný názov: weber.xerm 844 Komp. A

(pokračovanie zo strany 6)

Preprava/dalšie údaje:

Žiaden nebezpečný materiál podľa vyššie uvedených nariadení

UN "Model Regulation":

odpadá

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 nebolo vykonané.

ODDIEL 16: Iné informácie

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

Oddelenie vystavujúce KBÚ: R&D**Partner na konzultáciu:**

Igor Halaša

igor.halasa@e-weber.com; tel.: +421 (0)2 44 45 30 22

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)

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

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern (REACH regulation)

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

*** Údaje zmenené oproti predchádzajúcej verzii**

Podľa prílohy II nariadenia REACH, upravené oddiely v tejto verzii karty bezpečnostných údajov v porovnaní s predchádzajúcej verzii sú označené hviezdíčkou.