

Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 16.12.2020

Číslo verzie 2

Revízia: 10.12.2020

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1 Identifikátor produktu

Obchodný názov: weberepox easy, Component Hardener (NEW)**Číslo KBÚ:** XXP015009-b

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

Produkt je určený na priemyselné alebo profesionálne použitie.

Použitie materiálu /zmesi Stavebná chémia**Neodporúčané použitia** Iné použitia okrem doporučených.

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Výrobca/dodávateľ:

SAINT-GOBAIN WEBER France

2/4 Rue Marco Polo

ZAC des Portes de Sucy

F-94370 SUCY EN BRIE

Phone: +33 1 49 82 83 00

www.weber.fr

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

GHS05 korozívnosť

Skin Corr. 1B

H314 Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.

Eye Dam. 1

H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.



GHS09 životné prostredie

Aquatic Chronic 2 H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.



GHS07

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

GHS05

GHS07

GHS09

Výstražné slovo Nebezpečenstvo**Nebezpečenstvo určujúce komponenty uvádzané na etikete:**

Fatty acids, tall-oil, reaction products with tetraethylenepentamine

(pokračovanie na strane 2)

Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 16.12.2020

Číslo verzie 2

Revízia: 10.12.2020

Obchodný názov: weberepox easy, Component Hardener (NEW)

(pokračovanie zo strany 1)

3-aminometyl-3,5,5-trimetyl-cyklohexánamín
3,6,9-triazaundekán-1,11-diamín

Výstražné upozornenia

H314 Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.

H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Bezpečnostné upozornenia

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

P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

P280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre/prostriedky na ochranu sluchu.

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

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.

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

Ďalšie údaje:

Len na odborné použitie.

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 zložky:**

CAS: 68953-36-6 EINECS: 273-201-6	Fatty acids, tall-oil, reaction products with tetraethylenepentamine ⚠ Skin Corr. 1B, H314; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Sens. 1, H317	10-20%
CAS: 2855-13-2 EINECS: 220-666-8 Indexové číslo: 612-067-00-9 Reg.nr.: 01-2119514687-32-xxxx	3-aminometyl-3,5,5-trimetyl-cyklohexánamín ⚠ Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	5-10%
CAS: 112-57-2 EINECS: 203-986-2 Indexové číslo: 612-060-00-0 Reg.nr.: 01-2119487290-37-xxxx	3,6,9-triazaundekán-1,11-diamín ⚠ Skin Corr. 1B, H314; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Sens. 1, H317	2-5%

SVHC odpadá**Ďalšie údaje:**

Výrobok obsahuje kremičitý piesok zložený z kremeňa (kryštalický oxid kremičitý) s jemnou frakciou pod 1%. Vdýchnuteľná frakcia má limitnú hodnotu expozície na pracovisku (porovnaj oddiel 8).

Znenie uvedených upozornení na nebezpečenstvo je obsiahnuté v kapitole 16.

SK

(pokračovanie na strane 3)

Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 16.12.2020

Číslo verzie 2

Revízia: 10.12.2020

Obchodný názov: weberepox easy, Component Hardener (NEW)

(pokračovanie zo strany 2)

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1 Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné inštrukcie:

Okamžite privolať lekára.

Časti odevu znečistené výrobkom okamžite odstráňte.

Po vdýchnutí:

Dostatočný prívod čerstvého vzduchu a pre istotu vyhľadať lekára.

V prípade bezvedomia uloženie a preprava v stabilizovanej polohe naboku.

Po kontakte s pokožkou:

Okamžite vyžiadať lekársku radu.

Okamžite umyť vodou.

Remove contaminated gloves, clothing, footwear or other items and wash thoroughly before re-use.

Po kontakte s očami:

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

Po prehltnutí:

Okamžite privolať lekára.

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

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Burns

Alergické prejavy

Irritation of the skin

Irritation of the eye tissue, watery eyes

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 ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

V zohriatom stave alebo pri požari môže vytvárať jedovaté plyny.

Oxidy dusíka (NO_x)Ammonia (NH₃)

5.3 Rady pre požiarnikov

Zvláštne ochranné prostriedky:

Nosiť dýchací prístroj nezávislý od okolitého vzduchu.

Nosiť úplný ochranný odev.

Ďalšie údaje

Zvyšky požiaru a kontaminovaná hasiaca voda sa musia zlikvidovať v zmysle úradných predpisov.

Kontaminovanú hasiacu vodu dôkladne osobitne zozbierať, nesmie preniknúť do kanalizácie.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

V prípade pôsobenia pár/prachu/aerosolu použite ochranu dýchania.

Používať osobné ochranné prostriedky.

Zabezpečiť dostatočné vetranie.

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie:

Výrobok sa nesmie dostať do vodných tokov alebo do pôdy.

(pokračovanie na strane 4)

Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 16.12.2020

Číslo verzie 2

Revízia: 10.12.2020

Obchodný názov: weberepox easy, Component Hardener (NEW)

(pokračovanie zo strany 3)

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).

Zozbieraný materiál zlikvidovať podľa predpisov.

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**

Uchovávať nádoby (obaly) pevne uzatvorené.

Zabezpečiť dostatočné vetranie/odsávanie na pracovisku.

Zabrániť vzniku aerosolu.

Inštrukcie na ochranu pred vznikom požiaru a výbuchu:

Prístroje na ochranu dychu v pohotovosti.

7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility**Skladovanie:****Požiadavky na skladovacie priestory a nádrže:**

Insure sufficient ventilation for storage and work areas.

Skladovať len v neotvorenej originálnej nádobe (obale).

Inštrukcie ohľadne spoločného skladovania: Skladovať oddelene od potravín.**Ďalšie inštrukcie o podmienkach skladovania:**

Skladovať na chladnom mieste.

Nádrž skladovať na dobre vetranom mieste.

Skladovať na uzamknutom mieste, prístupnom len oprávneným osobám alebo nimi povereným osobám.

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****Ďalšie upozornenia týkajúce sa usporiadania technických zariadení:**

Žiadne ďalšie údaje, pozri bod 7.

Súčasť kontrolovaných medzných hodnôt súvisiacich s pracoviskom:**DNEL****CAS: 2855-13-2 3-aminometyl-3,5,5-trimetyl-cyklohexánamín**

orálne	Odvozená hladina bez účinku (DNEL)	0,526 mg/kgxday (spotrebiteľ, systémové účinky dlhodobu)
inhalatívne	Odvozená hladina bez účinku (DNEL)	0,073 mg/m ³ (worker local short term value) 0,073 mg/m ³ (pracovník, lokálne účinky dlhodobu)

č. CAS označenie látky % druh hodnota jednotka**Ďalšie expozičné medzné hodnoty pri možných nebezpečenstvách hroziacich pri spracovávaní:**Kremičitý dýchatelný prach (< 5 µm) : 0,15 mg/m³

(pokračovanie na strane 5)

Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 16.12.2020

Číslo verzie 2

Revízia: 10.12.2020

Obchodný názov: weberepox easy, Component Hardener (NEW)

(pokračovanie zo strany 4)

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.

Oddelené skladovanie ochranného odevu.

Pred prestávkami a po ukončení práce umyť ruky.

Zabrániť styku s očami a pokožkou.

Nevdychovať plyny/pary/aerosoly.

Ochrana dýchania:

V prípade nedostatočného vetrania použite vhodný respirátor.

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 určené na prácu s chemikáliami (STN EN ISO 374-1).**Materiál rukavíc**

Silver Shield®

Butylkaučuk, BR

Nitrilový kaučuk, NBR

Odporúčaná hrúbka materiálu : $\geq 0,3$ mm**Ochrana očí:** Tesne prilnavé ochranné okuliare.**Ochrana tela:** Ochranný pracovný odev.**ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti****9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach****Všeobecné údaje****Vzhľad:**

Forma:	kvapalina
Farba:	jantárovej farby
Zápach:	charakteristický
Prahová hodnota zápachu:	Neurčené.

hodnota pH: Neurčené.**Zmena skupenstva****Teplota topenia/tuhnutia:** Not applicable**Počiatková teplota varu a destilačný rozsah:** ~ 247 °C (DIN)**Teplota vzplanutia:** ~ 112 °C (DIN ISO 2592)**Horľavosť (tuhá látka, plyn):** 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:** Neurčené.

(pokračovanie na strane 6)

Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 16.12.2020

Číslo verzie 2

Revízia: 10.12.2020

Obchodný názov: weberepox easy, Component Hardener (NEW)

(pokračovanie zo strany 5)

Hustota:	Neurčený
Sypná hmotnosť:	neudáva sa
Relatívna hustota	Neurčené.
Hustota pár:	Neurčené.
Rýchlosť odparovania	Neurčené.
Rozpustnosť v / miešateľnosť s	
Voda:	nemiešateľné resp. málo miešateľný
Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda:	Neurčené.
Viskozita:	
Dynamická:	nie je stanovená
Kinematická:	nie je stanovená
Oddeľovacia skúška rozpúšťadla:	Neurčené.
Obsah rozpúšťadla:	
EU-VOC	0,00 %
EU-VOC (g/L)	0,0 g/l
9.2 Iné informácie	Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita**10.1 Reaktivita** Za normálnych podmienok použitia nereaguje**10.2 Chemická stabilita** Stabilné za odporúčaných podmienok skladovania**Termický rozklad / podmienky na zabránenie rozkladu:**

Žiadny rozklad pri použití v zmysle určenia.

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Reakcie s oksyločivadlami.

Reakcie so silnými kyselinami.

Reacts with nitric acid

Reacts with nitrous acid

Forms carcinogenic nitrosamines with nitrites

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:**

kyslíčnik uhoľnatý a kyslíčnik uhličitý

amoniak

kyslíčniky dusíka (NO_x)

Nitric acid

ODDIEL 11: Toxikologické informácie**11.1 Informácie o toxikologických účinkoch****Akútna toxicita** Na základe dostupných údajov nie sú kritéria klasifikácie splnené.**Hodnoty LD/LC50 rozhodujúce pre zatriedenie (LD 50 = smrteľná dávka, LC 50 = smrteľná koncentrácia):**

Zložky	Druh	Hodnota	Vzhľad
CAS: 2855-13-2 3-aminometyl-3,5,5-trimetyl-cyklohexánamín			
orálne	LD50	1.030 mg/kg (potkan)	
dermálne	LD50	1.100 mg/kg (ATE)	
		2.000 mg/kg (potkan)	

(pokračovanie na strane 7)

Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 16.12.2020

Číslo verzie 2

Revízia: 10.12.2020

Obchodný názov: weberepox easy, Component Hardener (NEW)

(pokračovanie zo strany 6)

CAS: 112-57-2 3,6,9-triazaundekán-1,11-diamín

orálne LD50 1.600-1.900 mg/kg (potkan)

dermálne LD50 1.500-1.720 mg/kg (králik)

Primárny dráždiaci účinok:**Poleptanie kože/podráždenie kože**

Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí

Spôsobuje vážne poškodenie očí.

Respiračná alebo kožná senzibilizácia

Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

Ďalšie toxikologické inštrukcie:**Účinky CMR (karcinogénnosť, 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**

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: Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.**Druh testu Účinná koncentrácia Metóda Vyhodnotenie****CAS: 2855-13-2 3-aminometyl-3,5,5-trimetyl-cyklohexánamín**

LC50/48h 185 mg/l (Leuciscus idus (Jalec tmavý))

LC50/96h 110 mg/l (Brachydanio rerio (Zebrafish))

EC50/24h 42 mg/l (Daphnia magna (dafnie))

EC50/48h 23 mg/l (Daphnia magna (dafnie))

EC50/72h 37 mg/l (scenedesmus subspicatus (Algae))

EC 10/18h 1.120 mg/l (Pseudomonas putida)

CAS: 112-57-2 3,6,9-triazaundekán-1,11-diamín

LC50/96h 420 mg/l (ryby)

EC50/48h 24,1 mg/l (Daphnia magna (dafnie)) (statischer Test)

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

12.3 Bioakumulačný potenciál

CAS: 2855-13-2 3-aminometyl-3,5,5-trimetyl-cyklohexánamín

EBAB 0,79 log Pow

12.4 Mobilita v pôde Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.**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

(pokračovanie na strane 8)

Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 16.12.2020

Číslo verzie 2

Revízia: 10.12.2020

Obchodný názov: weberepox easy, Component Hardener (NEW)

(pokračovanie zo strany 7)

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. Zlikvidujte výrobok v súlade s národnými a miestnymi predpismi.

Europejský katalog odpadov

08 04 09*	odpadové lepidlá a tesniace materiály obsahujúce organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky
HP8	Leptavý
HP13	Senzibilizujúci
HP14	Ekotoxický

Nevyčistené obaly:

Odporúčanie: Obal je potrebné zlikvidovať v zmysle nariadení o obaloch.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

14.1 Číslo OSN

ADR, IMDG, IATA

UN2735

14.2 Správne expedičné označenie OSN

ADR

2735 AMÍNY, KVAPALNÉ, ŽIERAVÉ, I. N. (I Z O F O R Ó N D I A M Í N , TETRAETYLÉN PENTAMÍN), OHROZUJÚCA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

IMDG

AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (I S O P H O R O N E D I A M I N E , TETRAETHYLENEPENTAMINE), MARINE POLLUTANT

IATA

AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (I S O P H O R O N E D I A M I N E , TETRAETHYLENEPENTAMINE)

14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

ADR



Trieda

8 (C7) Žieravé látky

Pokyny pre prípad nehody

8

IMDG



Class

8 Žieravé látky

(pokračovanie na strane 9)

Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 16.12.2020

Číslo verzie 2

Revízia: 10.12.2020

Obchodný názov: weberepox easy, Component Hardener (NEW)

(pokračovanie zo strany 8)

Label	8
IATA	
	
Class	8 Žieravé látky
Label	8
14.4 Obalová skupina ADR, IMDG, IATA	III
14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie:	Výrobok obsahuje látky poškodzujúce životné prostredie: Fatty acids, tall-oil, reaction products with tetraethylenepentamine
Marine pollutant (Námorný znečisťovateľ):	Áno
	Symbol (ryby a strom)
Osobitné označenie (ADR):	Symbol (ryby a strom)
14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa	Pozor: Žieravé látky
Id. číslo nebezpečnosti (Kemlerovo číslo):	80
Číslo EMS:	F-A,S-B
Segregation groups	Alkalis
Stowage Category	A
Segregation Code	SG35 Stow "separated from" SGG1-acids
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	3
Tunelový obmedzovací kód	E
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 2735 AMÍNY, KVAPALNÉ, ŽIERAVÉ, I. N. (I Z O F O R Ó N D I A M Í N , TETRAETHYLEN PENTAMÍN), 8, III, OHROZUJÚCA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

SK

(pokračovanie na strane 10)

Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 16.12.2020

Číslo verzie 2

Revízia: 10.12.2020

Obchodný názov: weberepox easy, Component Hardener (NEW)

(pokračovanie zo strany 9)

ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH) (Zoznam kandidátskych látok, prílohy XIV a XVII)

Nariadenie (ES) č. 1272/2008 (CLP)

Smernica 2004/42/ES (VOC), pozri Oddiel 9

Označovanie v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008 pozri Oddiel 2

Rady 2012/18/EÚ

Menované nebezpečné látky - PRÍLOHA I žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname**Kategória podľa Seveso E2** Nebezpečné pre vodné prostredie**Kvalifikačné množstvo (v tonách) na uplatnenie požiadaviek nižšej úrovne** 200 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

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.

Relevantné vety

H302 Škodlivý po požití.

H312 Škodlivý pri kontakte s pokožkou.

H314 Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.

H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

H400 Veľmi toxický pre vodné organizmy.

H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Oddelenie vystavujúce KBÚ: Product safety department**Partner na konzultáciu:** Mr Laurent Pauget: Phone.: +33 4 74 52 58 92

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

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)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

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

Acute Tox. 4: Akútna toxicita - orálne - Kategória 4

Skin Corr. 1B: Žieravosť/dráždivosť pre kožu - Kategória 1B

Eye Dam. 1: Vážne poškodenie očí/podráždenie očí - Kategória 1

Skin Sens. 1: Kožná senzibilizácia - Kategória 1

Aquatic Acute 1: Nebezpečnosť pre vodné prostredie - akútna nebezpečnosť pre vodné prostredie - Kategória 1

Aquatic Chronic 1: Nebezpečnosť pre vodné prostredie - dlhodobá nebezpečnosť pre vodné prostredie - Kategória 1

(pokračovanie na strane 11)

Karta bezpečnostných údajov
podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 16.12.2020

Číslo verzie 2

Revízia: 10.12.2020

Obchodný názov: weberepox easy, Component Hardener (NEW)

(pokračovanie zo strany 10)

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**

Podľa prílohy II nariadenia REACH, sú upravené oddiely v tejto verzii Karty bezpečnostných údajov v porovnaní s predchádzajúcou verziou označené hviezdikami.

—SK—