

Karta bezpečnostných údajov

(v súlade s Nariadením Komisie č. 2020/878/EC)

Dátum vypracovania: 26.9.2022
Dátum revízie:

ODDIEL 1. IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU

1.1 Identifikátor produktu
Chemický názov/Synonymá: -
Obchodný názov: **Weberdur štuk IN**
CAS: -
EINECS/ ELINCS: -
UFI: **TA3U-2W51-D3EE-ASV5**

1.2 Relevantné identifikované
použitia látky alebo zmesi: Profesionálne použitie: stavebníctvo
Spotrebiteľské použitie: stavebníctvo
Použitia, ktoré sa neodporúčajú: -

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov:

Názov: **Saint – Gobain Construction Products s.r.o**
Divízia WEBER
Ulica, č.: Stará Vajnorská 139
PSČ: 831 04
Obec/Mesto: Bratislava
Štát: Slovensko
Telefón: +421244453022
Fax: -
E-mail: info@e-weber.com

1.4 Núdzové telefónne číslo: 02/54774166
Národné toxikologické informačné centrum

ODDIEL 2. IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČENSTIEV

2.1 Klasifikácia zmesi podľa
Nariadenia EP a Rady
č. 1272/2008 CLP: **GHS05,07 Nebezpečenstvo**
Skin Irrit. 2, H315
Eye Dam. 1, H318
STOT SE 3, H335

2.2 Prvky označovania
výstražný piktogram



výstražné slovo
výstražné upozornenie

Nebezpečenstvo
H315 Dráždi kožu.
H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H335 Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
P102 Uchovávajte mimo dosahu detí.
P261 Zabráňte vdychovaniu prachu.
P280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare.

bezpečnostné upozornenie

P302+P352 PO POŽITÍ: Pri zdravotných problémoch volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára
P305+P351+P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní
P333+P313 Ak sa prejaví podráždenie pokožky alebo sa vytvoria vyrážky: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.
P304+P340 PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať.
P501 Zneškodnite obsah/nádobu podľa predpisov platných v mieste použitia.

ODDIEL 3. ZLOŽENIE / INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

3.2 Zmes:

Názov zložky	kremeň/oxid kremičitý	hydroxid vápenatý	vápenec/ uhličitan vápenatý
Koncentrácia	> 70 %	25 - 35 %	< 10 %
CAS	14808-60-7	1305-62-0	1317-65-3
EC	238-878-4	215-137-3	215-279-6
Registračné číslo	výnimka z registrácie	01-2119475151-45-xxxx	výnimka z registrácie
Klasifikácia	-	GHS05,07 Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 STOT SE 3	-
H výroky	-	H315 H318 H335	-
Signálne slovo	-	Nebezpečenstvo	-
Limity na pracovisku	NPEL	NPEL	NPEL
PBT/vPvB	-	-	-
Nanoštruktúra	-	-	-
Iné údaje	-	-	-

ODDIEL 4. OPATRENIA PRVEJ POMOCI

4.1 Opis opatrení prvej pomoci	Vdychovanie	Postihnutému zabezpečiť čo najskôr čerstvý vzduch. V prípade pretrvávajúcich ťažkostí kontaktujte lekára.
	Oči	Oči ihneď dôkladne vyplachovať vodou po dobu počas minimálne 20 min. Vyhľadať lekársku pomoc.
	Pokožka	Opláchnuť dôkladne veľkým množstvom tečúcej vody, ošetriť reparačným krémom. Kontaminovaný odev čo najskôr vyzliecť.
	Požitie	Nikdy nevyvolávať zvracanie! Postihnutého ihneď dopraviť k lekárovi.
4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené		Dráždi kožu. Spôsobuje vážne poškodenie očí. Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest. Vdychovanie prachu môže spôsobiť zdravotné problémy. Náhodné požitie môže spôsobiť poleptanie ústnej dutiny a pažeráka a spôsobiť vážne poškodenie zdravia. Opakovaný kontakt výrobku s pokožkou môže vyvolať kontaktnú dermatitídu.
4.3 Potreba okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania		V prípade priameho kontaktu s očami, pri náhodnom požití a tiež ak sa objavia ťažkosti pri dlhodobom vdychovaní prachu kontaktujte okamžite lekára.

ODDIEL 5. PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

5.1 Hasiace prostriedky	vhodné	nešpecifikované – podľa okolitého požiaru (voda, pena, CO ₂ , prášok)
	nevhodné	nešpecifikované
5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi		Pri požiari (termický rozklad) môže dochádzať k uvoľňovaniu nebezpečných plynov (oxidy uhlíka).
5.3 Rady pre požiarnikov		Používajte ochranný odev, nezávislý dýchací prístroj. Produkt je alkalický, manipulujte s ním opatrne..

ODDIEL 6. OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOLNENÍ

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy		
Individuálne ochranné opatrenia, osobné ochranné prostriedky	Zabrániť tvorbe prachu, dôkladne vetrať uzatvorené priestory. Zamedziť styku s očami a pokožkou. Zabrániť prístupu nechráneným a neinformovaným osobám.	

Ochrana očí/tváre
Ochrana kože

ochranné okuliare/ochranný štít
ochranné rukavice, nepriepustné

odporúčaná hrúbka: 0,15 mm, penetračný čas: > 480 min
nutná (filter proti prachu P2, P3)

Ochrana dýchacích ciest

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Dbáť aby veľké množstvo koncentrovaného prípravku nehromadilo v kanalizácii, v blízkosti vodných tokov – môže dôjsť k zvýšeniu pH okolitého vodného a pôdneho prostredia. Ak sa tak stane, je vhodné upovedomiť príslušné inštitúcie.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Vybierať mechanicky a pomocou absorpčných materiálov a ak je to možné, opätovne použiť. Ak nie je možné opätovné použitie, uložiť do vhodných označených nádob a likvidovať podľa predpisov. Znečistená podlaha môže byť opláchnutá prebytkom vody.

6.4 Odkaz na iné oddiely

Likvidácia: pozri oddiel 13.
Informácie o pH: oddiel 9.

ODDIEL 7. ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Zabráňte kontaktu s očami. Zabezpečte dôkladné vetranie/odsávanie pracovných priestorov. Nevýdychujte prach z vyschnutého produktu. Zabráňte kontaktu s očami a pokožkou, používajte osobné ochranné prostriedky. Pri práci nejedzte ani nepite, po práci si dôkladne umyte ruky vodou a ošetrte reparačným krémom. Odstráňte kontaminovaný odev. Produkt alkalický – odporúča sa vybaviť pracovisko sprchou, alebo iným zdrojom vody pre potrebu opláchnutia očí alebo pokožky.

7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Skladovať v originálnych dôkladne uzatvorených obaloch na suchom, chladnom a vetranom mieste. Chrániť pred vlhkosťou a pred mrazom. Neskladovať spolu s nekompatibilnými materiálmi (pozri oddiel 10)

7.3 Špecifické konečné použitie(-ia)

štuková omietka

ODDIEL 8. KONTROLA EXPOZÍCIE / OSOBNÁ OCHRANA

8.1 Kontrolné parametre	Názov látky	CAS	NPEL (mg/m ³)		Pozn.
			priemerný	krátkodobý	
	vápenec	-	NPELc: 10		
	kremeň	14808-60-7	NPELr: 0,1 (TSH) NPELc: 4		-
	hydroxid vápenatý respirabilná frakcia	1305-62-0	1	4	-
TSH: technická smerná hodnota c: pre celkovú koncentráciu r: pre respirabilnú frakciu					

DNEL (pracovníci) DNEL (spotrebiteľia)

Údaje nie sú k dispozícii
Údaje nie sú k dispozícii

8.2 Kontroly expozície

Ochrana očí/tváre

ochranné okuliare, pri miešaní s vodou je vhodný aj ochranný štít (EN 166)

Ochrana kože

ochranné rukavice, nepriepustné (EN 374)
odporúčaná hrúbka: 0,15 mm, penetračný čas: > 480 min

Ochrana dýchacích ciest

nutná pri zvýšenej koncentrácii prachu - filter proti prachu P2, P3 (EN 143)

Kontroly environmentálnej expozície (PNEC)

hydroxid vápenatý: *
sladká voda: 490 µg/l
morská voda: 320 µg/l
sporadický únik: 490 µg/l
ČOV: 3 mg/l

ODDIEL 9. FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Fyzikálny stav	tuhá látka (syká zmes)
Farba	biela
Zápach	bez zápachu
Prahová hodnota zápachu	nestanovená
pH	11 – 13,5 (vodný roztok)
Teplota topenia/tuhnutia [°C]	nestanovená
Počiatková teplota varu a destilačný rozsah [°C]	nestanovená
Teplota vzplanutia [°C]	nestanovená
Rýchlosť odparovania	nestanovená
Horľavosť	nestanovená
Teplota samovznietenia [°C]	nerelevantné
Teplota rozkladu [°C]	nestanovená
Dolný limit výbušnosti	nerelevantné
Horný limit výbušnosti	nerelevantné
Oxidačné vlastnosti	nestanovené
Výbušné vlastnosti	nestanovené
Tlak pár [hPa]	nerelevantné
Hustota pár	nerelevantné
Sypná hmotnosť	nestanovená
Relatívna hustota [g.cm ⁻³]	nestanovená
Rozpustnosť vo vode [g.l ⁻¹]	slabá (<i>hydroxid vápenatý</i> : 1,85)
Rozpustnosť v rozpúšťadlách [g.l ⁻¹]	nestanovená
Rozdeľovací koef. n-okt./voda	nestanovený
Viskozita	nestanovená
9.2 Iné informácie	Obsah prchavých organických látok: 0%

ODDIEL 10. STABILITA A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita	údaje nie sú k dispozícii
10.2 Chemická stabilita	stabilný pri odporúčaných podmienkach používania a skladovania
10.3 Možnosť nebezpečných reakcií	údaje nie sú k dispozícii
10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť	voda, vysoká vlhkosť pri skladovaní
10.5 Nekompatibilné materiály	kyseliny, soli amoniaku, hliník alebo iné neušľachtilé kovy
10.6 Nebezpečné produkty rozkladu	Pri horení: pozri oddiel 5.

ODDIEL 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008:

Akútna toxicita LD ₅₀ /LC ₅₀	Orálna Dermálna Inhalačná	Údaje nie sú k dispozícii Údaje nie sú k dispozícii Údaje nie sú k dispozícii
Dráždivosť/žieravosť pokožky		Dráždi kožu. (výpočet)
Dráždivosť/vážne poškodenie očí		Spôsobuje vážne poškodenie očí. (výpočet)
Senzibilizujúce vlastnosti	Pokožka Dýchacie cesty	Údaje nie sú k dispozícii Údaje nie sú k dispozícii
Mutagenita		Nie je dôkaz
Reprodukčná toxicita		Nie je dôkaz
Karcinogenita		Nie je dôkaz
STOT SE		Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest. (výpočet)
STOT RE		Údaje nie sú k dispozícii
Aspiračná toxicita		Údaje nie sú k dispozícii

11.2 Informácie o inej nebezpečnosti:

Vlastnosti endokrinných disruptorov
(rozvracačov)
Iné informácie

neobsahuje

Dráždi kožu. Spôsobuje vážne poškodenie očí. Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest. Vdychovanie prachu môže spôsobiť zdravotné problémy. Náhodné požitie môže spôsobiť poleptanie ústnej dutiny a pažeráka a spôsobiť vážne poškodenie zdravia. Opakovaný kontakt výrobku s pokožkou môže vyvolať kontaktnú dermatitídu.

ODDIEL 12. EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

12.1 Toxicita pre vodné organizmy
12.2 Perzistencia a degradovateľnosť
12.3 Bioakumulačný potenciál
12.4 Mobilita v pôde
12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB
12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov
(rozvracačov)
12.7 Iné nepriaznivé účinky

Údaje nie sú k dispozícii.

Údaje nie sú k dispozícii.

Údaje nie sú k dispozícii.

Údaje nie sú k dispozícii.

Údaje nie sú k dispozícii.

neobsahuje

Produkt je silne alkalický, vo veľkých množstvách môže spôsobiť zvýšenie alkality prostredia a pôsobiť tak nepriaznivo na vodné organizmy. Po zatvrdnutí produkt nepredstavuje nebezpečenstvo pre vodné organizmy.

ODDIEL 13. OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

13.1 Metódy spracovania odpadu Pri odporúčanom použití sa tvorba odpadu nepredpokladá. Vzniknutý odpad z výrobku zneškodňujte v súlade so zákonom o odpadoch.
Zatriedenie podľa Katalógu odpadov: 10 13 04
Vyprázdnené obaly po dôkladnom vypláchnutí likvidujte v separovanom zbere. Obaly, ktoré sú silne znečistené likvidujte rovnako ako odpad.
Zatriedenie podľa Katalógu odpadov: 15 01 01, 15 01 02, 15 01 06

ODDIEL 14. INFORMÁCIE O DOPRAVE

14.1 Číslo OSN *nie je nebezpečný tovar v zmysle prepravných predpisov*
14.2 Správne expedičné označenie OSN -
14.3 Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu -
14.4 Obalová skupina -
14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie -
14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa -
14.7 Námorná preprava hromadného nákladu -

ODDIEL 15. REGULAČNÉ INFORMÁCIE

15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia
Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH) a o zriadení Európskej chemickej agentúry, o zmene a doplnení niektorých smerníc
Nariadenie Komisie č. 2020/878, ktorým sa mení nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH)
Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí
Zákon NR SR č. 67/2010 Z. z. o uvedení chemických látok a zmesí na trh
Nariadenie vlády SR č.355/2006 o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci v znení Nariadenia vlády SR č.471/2011, Nariadenia vlády SR č.82/2015, Nariadenia vlády SR č.33/2018 a Nariadenia vlády SR č.236/2020.
Zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Obmedzenia podľa Nariadenia 552/2009 (príloha XVII Nariadenia EP a Rady REACH č. 1907/2006): žiadne
Látky zo zoznamu kandidátskych látok (SVHC) v súlade s Nariadením 1907/2006 REACH: žiadne
Látky z Prílohy XIV: žiadne

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti: pre zmes nebolo vykonané

ODDIEL 16. INÉ INFORMÁCIE

Dôvod revízie: -

Znenie H-výrokov z oddielu 3:

H315 Dráždi kožu.

H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

H335 Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

Triedy nebezpečenstva:

Eye Irrit. : dráždi oči

Eye Dam.: poškodenie očí

STOT SE : toxicita pre špecifický cieľový orgán, jednorazová expozícia

STOT RE: toxicita pre špecifický cieľový orgán, opakovaná expozícia

Použité skratky:

NPEL – najvyššie prípustné expozičné limity

DNEL – Derived no effect level (Odvodená hodnota limitu bez účinku)

PNEC – Predicted no effect concentration (Predvídaná /vypočítaná koncentrácia bez účinku)

LD50/LC50 – stredná letálna dávka

PBT – perzistentná, bioakumulatívna, toxická

vPvB – veľmi perzistentná, veľmi bioakumulatívna

M – násobiaci faktor

**) údaj podľa ECHA*

Opatrenia pre obal pri uvedení do malospotrebitel'skej siete: žiadne