

<b>VÁPENKA VITOUL</b> s.r.o. č.p. 132 783 21 Mladeč IČO: 607 78 130	 <b>VÁPENKA VITOUL s.r.o.</b>	Dokument
		Vydání: č.1
		Platnost od: 1.9.2022

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle zákona 350/2011 Sb.,  
vypracovaný v souladu s přílohou II nařízení REACH ES 1907/2006,  
nařízením (ES) 1272/2008 a nařízením (ES) 453/2010.

Datum vydání: 1. 9. 2022

## 1. Identifikace látky nebo přípravku a dovozce nebo výrobce

### V Á P E N E C

**Nerost - nepodléhá povinnostem vyplývajícím ze zákona 350/2011 Sb.**

#### 1.1 Chemický název a vzorec: Uhličitan vápenatý $\text{CaCO}_3$

Číslo CAS: 1317-65-3

Číslo ES (EINECS): 215-279-6

Molekulová hmotnost: 100,09 g/mol

Reg. číslo REACH: Látka nepodléhá registraci dle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

#### 1.2 Použití látky nebo přípravku:

Stavební průmysl (výroba malt, betonů, složka cementu, dopravní stavitelství, asfaltové vrstvy, chemický průmysl (výroba barev, neutralizace odpadních vod z výroby), farmaceutický, těžký, papírenský, gumárenský, sklářský průmysl, energetika (odsiřování kouřových plynů), ekologie (neutralizace kyselých složek v půdě), zemědělství (výroba krmiv a hnojiv)

Nedoporučená použití : žádná nedoporučená použití nejsou

#### 1.3 Identifikace výrobce : Jméno: VÁPENKA VITOUL s.r.o.

Sídlo: č.p. 132, 78321 Mladeč

IČ: 60778130

DIČ: CZ60778130

Telefon: +420 585129351

E-mail: jitka@vitoul.cz

Obchodní oddělení: +420 585129356, +420 602595025

#### 1.4 Nouzové telefonní číslo

Číslo pro naléhavé situace v rámci Evropy **112**

Klinika nemocí z povolání - Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1,  
128 08 Praha 2

Telefon: +420 224 919 293, nepřetržitá služba ( non-stop)

+420 224 915 402, +420 224 914 575      Fax: +420 224 914 570

<b>VÁPENKA VITOUL</b> s.r.o. č.p. 132 783 21 Mladeč IČO: 607 78 130	 <b>VÁPENKA VITOUL s.r.o.</b>	Dokument
		Vydání: č.1
		Platnost od: 1.9.2022

## 2. Informace o složení látky nebo přípravku

Jedná se o nerostnou surovinu, jejíž základní složkou je uhličitán vápenatý, který není klasifikován jako nebezpečný.

## 3. Údaje o nebezpečnosti látky nebo přípravku

Neuvádí se. Viz kapitola 2.

## 4. Pokyny pro první pomoc

- 4.1 Všeobecné pokyny: Žádné specifické pokyny se neuvádějí.
- 4.2 Při nadýchání: Žádné specifické pokyny se neuvádějí.
- 4.3 Při styku s kůží: Neuvádí se.
- 4.4 Při zasažení očí: Vyplachovat alespoň 10minut čistou vodou event. při násilně otevřených víčkách, následně vyhledat lékařskou pomoc.
- 4.5 Při požití: Vypít sklenici vody. Nevyvolávat zvracení. Jiné specifické pokyny se neuvádějí. Týká se mletého vápence.
- 4.6 Další údaje: Neuvádějí se.

## 5. Opatření pro hasební zásah

Látka jako taková je nehořlavá a ani nepodporuje hoření.

Volba hasícího materiálu závisí na hořícím materiálu v blízkosti uvažované látky

## 6. Opatření v případě náhodného úniku

- 6.1 Bezpečnostní opatření pro ochranu osob: Neuvádějí se.
- 6.2 Bezpečnostní opatření pro ochranu životního prostředí: Neuvádí se.
- 6.3 Doporučené metody čištění a zneškodňování: Neuvádí se.
- 6.4 Další údaje: Neuvádí se.

## 7. Pokyny pro zacházení a skladování

- 7.1 Pokyny pro zacházení: Zacházení s výrobkem podle technického listu výrobku.
- 7.2 Pokyny pro skladování: Neuvádí se.

## 8. Kontrola expozice a ochrana osob

Technická opatření: Neuvádějí se.

- 8.2 Kontrolní parametry: Vápenec, nejvyšší přípustná průměrná koncentrace (NPK-P) 10 mg/m<sup>3</sup>.
- 8.3 Osobní ochranné prostředky
  - Ochrana dýchacích orgánů: Běžné pomůcky pro prašné prostředí.
  - Ochrana očí: Běžné pomůcky pro prašné prostředí (ochranné brýle).
  - Ochrana rukou: Není nutná. Ochrana kůže: Není nutná.
- 8.4 Další údaje: Dbát obvyklých opatření na ochranu a zdraví při práci v místních provozních podmínkách a zejména zabránit styku s očima. Při práci nejíst, nepít a nekouřit. Po práci si omýt ruce teplou vodou a mýdlem. Pokožku ošetřit vhodnými reparačními prostředky.

<b>VÁPENKA VITOUL</b> s.r.o. č.p. 132 783 21 Mladeč IČO: 607 78 130		<b>VÁPENKA VITOUL s.r.o.</b>	Dokument
			Vydání: č.1
			Platnost od: 1.9.2022

## 9. Fyzikální a chemické vlastnosti

Skupenství: Pevná látka.

Barva: Bílá až šedá – závisí na mineralogii a složení ložiska.

Zápach (vůně): Bez zápachu.

Hodnota pH (při 20 °C) 10% vodní suspenze mletého vápence: pH 8,5-10,5.

Teplota (rozmezí teplot) tání (°C): Neuvádí se.

Teplota (rozmezí teplot) varu (°C): Neuvádí se.

Bod vzplanutí (°C): Neuvádí se.

Hořlavost: Nehořlavá.

Samozápalnost: Neuvádí se.

Meze výbušnosti: - Horní mez (% obj.): Neuvádí se.

- Dolní mez (% obj.): Neuvádí se.

Oxidační vlastnosti: Neuvádí se. Tenze

par (při °C): Neuvádí se.

Hustota (při °C): 2,4-2,9 g/cm<sup>3</sup>

Rozpustnost (při °C): - Ve vodě: Neuvádí se.

- V tucích: Neuvádí se.

- (včetně specifikace oleje): Neuvádí se.

Rozdělovací koeficient a-oktanol/voda: Neuvádí se Další

údaje: Neuvádí se

## 10. Stabilita a reaktivita

Podmínky, za nichž je výrobek stabilní: Při běžných podmínkách stabilní.

Podmínky kterých je nutno se vyvarovat: Nejsou známy.

Látky a materiály, s nimiž výrobek nesmí přijít do styku: Neuvádí se.

Nebezpečné rozkladné produkty: Neuvádí se.

Další údaje: Neuvádí se.

## 11. Toxikologické informace

Akutní toxicita: Není známa.

-LD50, orálně, potkan (mg/kg): Není známa.

-LD50, dermálně, potkan nebo králík (mg/kg): Není známa.

-LD50, inhalačně, potkan, pro aerosoly nebo částice (mg/kg) : Není známa.

-LD50, inhalačně, potkan, pro plyny a páry (mg/kg): Není známa.

Subchronická-chronická toxicita: Není známa.

Senzibilizace: Není známa.


Karcinogenita: Není známa.

Mutagenita: Není známa.

Toxicita pro reprodukci: Není známa.

Zkušenosti u člověka: Není známa.

Provedení zkoušek na zvířatech: Neuvádí se.

<b>VÁPENKA VITOUL</b> s.r.o. č.p. 132 783 21 Mladeč IČO: 607 78 130		<b>VÁPENKA VITOUL s.r.o.</b>	Dokument
			Vydání: č.1
			Platnost od: 1.9.2022

## 12. Ekologické údaje

Nejsou známy žádné negativní informace o negativních vlastnostech tohoto nerostu.

## 13. Pokyny pro odstraňování látky nebo přípravku

Způsoby zneškodňování přípravku: Při zachycení v suchém i mokřém stavu může znovu použít.

Způsoby zneškodňování kontaminovaného obalu:

Lze likvidovat jako ostatní odpad - kat. č.150101-papírové a lepenkové obaly  
- kat. č.150102-plastové obaly

Další údaje: Neuvádí se

## 14. Informace pro přepravu *Pozemní*

### *přeprava*

ADR/RID: Neuvádí se.

Třída: Neuvádí se.

Číslice/písmeno: Neuvádí se.

Výstražná tabule: Neuvádí se.

Číslo

UN: Neuvádí se.

Poznámky: Neuvádí se.

### *Vnitrozemská vodní přeprava*

ADR/ADNR: Neuvádí se.

Třída: Neuvádí se.

Číslice/písmeno: Neuvádí se.

Kategorie: Neuvádí se.

### *Námořní přeprava*

IMDG: Neuvádí se.

Třída: Neuvádí se.

Číslo UN: Neuvádí se.

Typ obalu: Neuvádí se.

Látka znečišťující moře: Neuvádí se.

Technický název: Neuvádí se.

### *Letecká přeprava*

ICAO/IATA: Neuvádí se.

Třída: Neuvádí se.

Číslo UN: Neuvádí se.

Typ obalu: Neuvádí se.

Technický název: Neuvádí se.

Poznámky: Neuvádí se.

### *Další údaje*

Vápenec není ve smyslu §22, odst. 1. zák. č. 111/1994 Sb., o silniční přepravě nebezpečnou věcí a nepodléhá ustanovením Evropské dohody o silniční přepravě (ADR) a ani ustanovením Řádu pro mezinárodní železniční dopravu nebezpečného zboží (RID).

## 15. Informace o právních předpisech vztahujících se k látce nebo přípravku

Právní předpisy, které se vztahují na látku/výrobek: Zákon č. 44/1998 Sb., o ochraně a využití nerostného bohatství (horní zákon).

## 16. Další informace

Kontaktní místo pro poskytování technických informací o látce (přípravku)

Obchodní oddělení tel. č.: +420 602 595 025

<b>VÁPENKA VITOUL</b> s.r.o. č.p. 132 783 21 Mladeč IČO: 607 78 130		<b>VÁPENKA VITOUL s.r.o.</b>	Dokument
			Vydání: č.1
			Platnost od: 1.9.2022

**PROHLÁŠENÍ:**

Bezpečnostní list obsahuje údaje potřebné pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a ochrany životního prostředí. Uvedené údaje odpovídají současnému stavu vědomostí a zkušeností a jsou v souladu s platnými právními předpisy.

Nemohou být považovány za záruku vhodnosti a použitelnosti výrobku pro konkrétní aplikaci.

**KONEC BEZPEČNOSTNÍHO LISTU**