

**ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku****1.1 Identifikátor výrobku****Obchodní označení:****Dolomitický vápenec, VLHČENÝ**

mletý

**1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití****Fáze životního cyklu**

C/PW Spotřebitelské použití / Široké použití profesionálními pracovníky

**Oblast použití**

SU19 Stavebnictví a stavitelské práce

**Kategorie produktů**

PC9b plniva, tmely, sádry, sochařská hlína

**Kategorie procesů**

PROC5 Míchání nebo směšování v dávkových výrobních procesech

PROC19 Manuální činnosti zahrnující kontakt s rukou

**Kategorie environmentální expozice**

ERC10a / ERC11a Široké použití předmětů s nízkou hodnotou uvolňování

**Kategorie výrobků**

AC4 Předměty z kamene, sádry, cementu, skla a keramiky

**Použití látky / přípravku**

Hnojivo - výrobek pro průmyslové, řemeslné a soukromé použití pro aplikaci na zemědělské půdě. Všechna ostatní použití se nedoporučují.

**1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**

Vezměte prosím na vědomí informace v kapitole 16.

**Identifikace výrobce/dovozce:**

HASIT Šumavské vápenice a omítkárny, s.r.o.

Velké Hydčice

34101 Horažďovice

Česko

Tel. +420 (0)376 531 111

Fax +420 (0)376 512 314

hasit@hasit.cz

hasit.cz

**Obor poskytující informace:**

Bezpečnost výrobku (pracovní dny od 7:00 do 15:00 hod)

Ing. Jaroslav Stulik (Tel: 420 376 531 116 , Mail: jaroslav.stulik@hasit.cz)

**1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace**Toxikologické informační středisko: +420/(0)224 919 293 nebo +420/(0)224 915 402  
Evropská tísňová linka: 112

**Dolomitický vápenec, VLHČENÝ**

(Pokračování strany 1)

**ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti****2.1 Klasifikace látky nebo směsi****Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008**

Produkt není klasifikován podle nařízení CLP.

**2.2 Prvky označení****Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008**

Není relevantní

**Piktogramy označující nebezpečí**

Není relevantní

**Signální slovo**

Není relevantní

**Údaje o nebezpečnosti**

Není relevantní

**Bezpečnostní pokyny**

Musí se dodržovat obvyklé předpisy pro zacházení s chemikáliemi.

**2.3 Další nebezpečnost**

Podíl krystalického oxidu křemičitého je méně než 1%, proto produkt nepodléhá povinnosti označování. Přesto je doporučeno používat při manipulaci s výrobkem respirátor.

Prachové částice mohou podráždit dýchací systém. Časté vdechování většího množství prachu zvyšuje riziko vzniku plicního onemocnění.

**Výsledky posouzení PBT a vPvB****PBT:**

Tato látka/směs neobsahuje žádné složky klasifikované jako perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT) v množství 0,1 % nebo vyšším.

**vPvB:**

Tato látka/směs neobsahuje žádné složky klasifikované jako velmi perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) v množství 0,1 % nebo vyšším.

**Určení vlastností vyvolávajících narušení činnosti endokrinního systému**

Tato látka/směs neobsahuje složky s vlastnostmi narušujícími endokrinní systém podle kritérií nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 v koncentraci 0,1 % nebo vyšší.

**ODDÍL 3: Složení/informace o složkách****3.1 Chemická charakteristika: Látky**

Tento produkt je směsí.

**3.2 Směsi****Popis:**

Směs obsahuje následné látky bez nebezpečných příměsí

(Pokračování na straně 3)

**Dolomitický vápenec, VLHČENÝ**

(Pokračování strany 2)

**Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:**

Žádné povinné prohlášení o obsažených látkách

**Další informace o složkách:**

CAS: 7732-18-5 EINECS: 231-791-2 REACH: <sup>1</sup>	Voda
------------------------------------------------------------	------

**Jiné látky (>20%):**

CAS: 1317-65-3 EINECS: 215-279-6 REACH: <sup>1</sup>	Vápenec (Uhličitan vápenatý) Skládající se z: 471-34-1 Uhličitan vápenatý (> 90%); 16389-88-1 Vápník/Magnézium uhličitan (0 - 10%); 14808-60-7 Křemen (SiO <sub>2</sub> ) (0 - 10%); 68476-25-5 Minerály živcové skupiny (0 - 5%); 12001-26-2 Minerály slídové skupiny (0 - 5%)	50 - 70%
CAS: 16389-88-1 EINECS: 240-440-2 REACH: <sup>1</sup>	Dolomitu (Vápník/Magnézium uhličitan) Skládající se z: 16389-88-1 Vápník/Magnézium uhličitan (> 90%); 471-34-1 Uhličitan vápenatý (0 - 10%); 14808-60-7 Křemen (SiO <sub>2</sub> ) (0 - 10%); 68476-25-5 Minerály živcové skupiny (0 - 5%); 12001-26-2 Minerály slídové skupiny (0 - 5%)	25 - 35%

**Dodatečná upozornění:**

Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v kapitole 16.

<sup>1</sup> Nepodléhá registraci v souladu s ES 1907/2006 Příloha V (bod 7) nebo Článek 2.

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

**4.1 Popis první pomoci**

První pomoc

**Všeobecné pokyny:**

Pro osoby poskytující první pomoc nejsou nutné žádné speciální osobní ochranné prostředky.

**Při nadýchání:**

Odstranit zdroj prachu a zajistit přívod čerstvého vzduchu nebo přesunout postiženého mimo zasažený prostor. Pokud nepříjemné pocity, kašel nebo trvalé podráždění přetrvává, vyhledejte lékařskou pomoc.

**Při styku s kůží:**

Opláchnout teplou vodou. Tento produkt nemá všeobecně dráždicí účinek na pokožku.

**Při zasažení očí:**

Neprotírejte si oči, protože další poškození může být způsobeno mechanickým namáháním. Pokud je to nutné, odstraňte kontaktní čočky a ihned vyplachujte oči vodou nebo izotonickým očním roztokem (např 0,9% NaCl) po dobu nejméně 20 minut. Vyhledejte odbornou pomoc očního lékaře

**Při požití:**

Nevyvolávejte zvracení. Pokud je pacient při vědomí, vypláchnout ústa vodou a vypít větší množství vody. Vyhledejte pomoc lékaře nebo toxikologického centra.

**4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky**

Příznaky a účinky jsou popsány v kapitola 2 a 11.

(Pokračování na straně 4)

**Dolomitický vápenec, VLHČENÝ**

(Pokračování strany 3)

**4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**

Při konzultaci s lékařem předložte tento bezpečnostní list.

**ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru****5.1 Hasiva**

Směs je nehořlavá jak v dodaném stavu tak po smísení. Hasící prostředky je nutné přizpůsobit podmínkám v okolí.

**Vhodná hasiva:**

Směs je nehořlavá jak v dodaném stavu tak po smísení. Hasící prostředky je nutné přizpůsobit podmínkám v okolí.

**5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**

Tento produkt není hořlavý ani výbušný a neoxiduje jiné materiály. V případě požáru se mohou uvolňovat anorganické prachy. Zamezit vytváření prachu.

**5.3 Pokyny pro hasiče**

Nejsou nutná žádná zvláštní opatření. Kontaminovanou vodu odděleně sbírat, voda nesmí vniknout do kanalizace. Pevné zbytky po požáru a kontaminovaná hasící voda se musí zlikvidovat podle platných úředních předpisů.

**ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku****6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**

Zamezit vytváření prachu. Zabraňte zasažení očí, styku s pokožkou a vdechnutí. Informace o expozičních limitech a použití osobních ochranných prostředků (bod 8).

**6.2 Opatření na ochranu životního prostředí**

Nesmí se dostat nezředený nebo ve větším množství do spodní vody, povrchových vod nebo kanalizace.

**6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění**

Rozsypaný materiál zachyťte pokud možno v suchém stavu. Zamezte vytváření prachu.

**6.4 Odkaz na jiné oddíly**Informace o bezpečném zacházení viz kapitola 7.  
Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8.  
Informace k odstranění viz kapitola 13.**ODDÍL 7: Zacházení a skladování****7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**

Nosit osobní ochranný oděv.

**Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:**

Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

**7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí****Požadavky na skladovací prostory a nádoby:**

Žádné zvláštní požadavky.

**Upozornění k hromadnému skladování:**

Uskladnit odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

**Další údaje k podmínkám skladování:**

Chránit před vzdušnou vlhkostí a před vodou.

(Pokračování na straně 5)

**Dolomitický vápenec, VLHČENÝ**

(Pokračování strany 4)

**Doba použitelnosti:**

Doba použitelnosti (suché, až 20 ° C): Viz podrobnosti na obalu.

**Skladovací třída: 13****Klasifikace podle německé vyhlášky o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci (BetrSichV): -****7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití**

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

**ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky**

**8.1 Kontrolní parametry****Kontrolní parametry:**

Produkt neobsahuje žádná relevantní množství látek, u kterých se musí kontrolovat hraniční hodnoty na pracovišti.

**Složky s biologických mezních hodnot:**

Není relevantní

**Dodatečné expoziční mezní hodnoty na nebezpečí, která mohou nastat při zpracování:****Složky s obecným limitem prachu**

361/2007 SB (CZ)	Dlouhodobá hodnota: 10 a mg/m <sup>3</sup> PELc
------------------	----------------------------------------------------

**14808-60-7 Křemen (SiO<sub>2</sub>)**

361/2007 SB (CZ)	Dlouhodobá hodnota: 10 mg/m <sup>3</sup> PELc
BOELV (EU)	Dlouhodobá hodnota: 0,1* mg/m <sup>3</sup> *Respirabilní frakce

a - respirabilní frakce e - vdechovaná frakce (DIN EN 481)

**Další upozornění:**

Jako podklad sloužily při zhotovení platné listiny.

**8.2 Omezování expozice****8.2.1. Poznámky k technickému návrhu systému**

Žádné další údaje, viz bod 7.

**8.2.2. Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků****Všeobecná ochranná a hygienická opatření:**

Preventivní ochrana pokožky mastí. Zamezit delšímu a intenzivnímu styku s pokožkou. Zamezit styku se zrakem. Před přestávkami a po práci umýt ruce. Zdržovat od potravin, nápojů a krmiv. Během práce nejíst, nepít, nekouřit, nešňupat.

**Ochrana dýchacích cest:**

Filtr jemných částic (FFP2 podle EN 149)

Dodržování limitů prachu je i při účinných technických opatření, jako je například lokální ventilace, nutno zajistit. Pokud existuje riziko překročení limitů expozice, např. práce se suchým produktem nebo nástřik na stěnu, musí být použit vhodný respirátor.

(Pokračování na straně 6)

**Dolomitický vápenec, VLHČENÝ**

(Pokračování strany 5)

**Ochrana rukou:**

Pro preventivní ochranu rukou se doporučuje používání prostředků na ochranu kůže.

**Ochrana očí a obličeje:**

Ochranu před prachem nebo zasažením očí zajistí těsně uzavřené ochranné brýle dle EN 166.

**Ochrana kůže:**

Pracovní ochranné oblečení

**Opatření k řízení rizik:**

Zaškolením obsluhy ve správném používání osobních ochranných prostředků je zajištěna požadovaná úroveň efektivity.

**8.2.3. Omezování expozice životního prostředí**

Zabraňte průniku do životního prostředí. Zbytek zpracujte nebo zlikvidujte dle předpisů.

**ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti**

**9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech****Všeobecné údaje**

<b>Skupenství</b>	Pevné
<b>Vzhled:</b>	
<b>Skupenství:</b>	Prášek
<b>Barva:</b>	Světlešedá
<b>Zápach:</b>	Bez zápachu
<b>Prahová hodnota zápachu:</b>	Není relevantní pro bezpečnost
<b>pH při 20 °C</b>	7 - 9
<b>Změna stavu</b>	
<b>Bod tání / bod tuhnutí</b>	> 1.300 °C (ISO 3016)
<b>Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu</b>	Není určena
<b>Hořlavost</b>	Látka se nedá zapálit.
<b>Bod vzplanutí:</b>	Nedá se použít
<b>Teplota rozkladu:</b>	> 825°C v CaO a CO <sub>2</sub>
<b>Oxidační vlastnosti:</b>	Žádné
<b>Výbušné vlastnosti:</b>	U produktu nehrozí nebezpečí exploze.
<b>Zápalná teplota:</b>	Produkt není samozápalný.
<b>Hustota a/nebo relativní hustota</b>	
<b>Hustota při 20 °C:</b>	2,6 - 2,8 g/cm <sup>3</sup>
<b>Hustota sypatelnosti:</b>	900 - 1.500 kg/m <sup>3</sup>
<b>Velikost částic:</b>	< 500 µm
<b>Charakteristiky částic</b>	Viz bod 3.
<b>Rozpusťnost</b>	
<b>Vodě:</b>	Vůbec nemísitelná nebo jen málo mísitelná
<b>Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)</b>	Není určeno
<b>Obsah netěkavých složek:</b>	95 - 100 %
<b>VOC bez vody (ES):</b>	0,00 g/l

(Pokračování na straně 7)

**Dolomitický vápenec, VLHČENÝ**

(Pokračování strany 6)

VOC s vodou (ES):	0,00 g/l
VOC s vodou (ES):	0,000 %

**9.2 Další informace**

**Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti**

**Výbušné látky / směsi a předměty obsahující**

výbušniny	Není relevantní
Hořlavé plyny	Není relevantní
Aerosoly	Není relevantní
Oxidující plyny	Není relevantní
Plyny pod tlakem	Není relevantní
Hořlavé kapaliny	Není relevantní
Hořlavé tuhé látky	Není relevantní
Samovolně reagující látky a směsi	Není relevantní
Samozápalné kapaliny	Není relevantní
Samozápalné tuhé látky	Není relevantní
Samozahřívající se látky a směsi	Není relevantní
Látky a směsi, které uvolňují hořlavé plyny při styku s vodou	Není relevantní
Oxidující kapaliny	Není relevantní
Oxidující tuhé látky	Není relevantní
Organické peroxidy	Není relevantní
Látky a směsi korozivní pro kovy	Není relevantní
Znecitlivělé výbušniny	Není relevantní

**ODDÍL 10: Stálost a reaktivita**

**10.1 Reaktivita**

Žádné nebezpečné reakce nejsou známy (viz 10.5).  
Další relevantní informace nejsou k dispozici.

**10.2 Chemická stabilita**

Produkt je stabilní, pokud je správně a v suchu uložen.

**Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:**

Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu použití.

**10.3 Možnost nebezpečných reakcí**

Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.

**10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit**

Zabraňte kontaminaci vodou a vlhkostí při skladování.

**10.5 Neslučitelné materiály**

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

**10.6 Nebezpečné produkty rozkladu**

Nejsou známy žádné nebezpečné produkty při rozkladu.

**Další údaje:**

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

CZ

(Pokračování na straně 8)

**Dolomitický vápenec, VLHČENÝ**

(Pokračování strany 7)

**ODDÍL 11: Toxikologické informace**

**11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008**

**Akutní toxicita:**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Zařazení relevantní hodnoty LD/LC 50:**

**1317-65-3 Vápenec (Uhlíčitán vápenatý)**

Orálně	LD <sub>50</sub>	6.450 mg/kg (Krysa) (RTECS Data)
--------	------------------	----------------------------------

**Další údaje (k experimentální toxikologii):**

**Primární dráždivé účinky:**

**Na kůži:**

Lehce dráždí, nevyžaduje označování.

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Na zrak:**

Lehce dráždí, nevyžaduje označování.

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Senzibilizace:**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Mutagenita v zárodečných buňkách:**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Karcinogenita:**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Toxicita pro reprodukci:**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice (STOT SE):**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice (STOT RE):**

Časté vdechování většího množství prachu zvyšuje riziko vzniku plicního onemocnění.

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Nebezpečnost při vdechnutí:**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Praktické zkušenosti**

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

**Obecné komentáře**

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

**11.2 Informace o další nebezpečnosti**

**Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

CZ

(Pokračování na straně 9)

**Dolomitický vápenec, VLHČENÝ**

(Pokračování strany 8)

**ODDÍL 12: Ekologické informace**

**12.1 Toxicita**

**Aquatická toxicita:**

**1317-65-3 Vápenec (Uhličitan vápenatý)**

LC <sub>50</sub> (96h)	> 100 mg/l (Ryby - oncorhynchus mykiss) (OECD 203)
LC <sub>50</sub> (48h)	> 100 mg/l (Hrotnatka velká - daphnia magna) (OECD 202)
EC <sub>50</sub>	> 14 mg/l (Řasa - desmodesmus subspicatus) (OECD 201)
	> 1.000 mg/l (Aktivovaný kal) (OECD 209)

**12.2 Perzistence a rozložitelnost**

Anorganický výrobek, který není vyloučitelný z vody biologickou čisticí metodou.

**12.3 Bioakumulační potenciál**

V organismech se neusazuje.

**12.4 Mobilita v půdě**

Nepatrně rozpustná

**12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**

**PBT:**

Tato látka/směs neobsahuje žádné složky klasifikované jako perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT) v množství 0,1 % nebo vyšším.

**vPvB:**

Tato látka/směs neobsahuje žádné složky klasifikované jako velmi perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) v množství 0,1 % nebo vyšším.

**12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

Tato látka/směs neobsahuje složky s vlastnostmi narušujícími endokrinní systém podle kritérií nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 v koncentraci 0,1 % nebo vyšší.

**12.7 Jiné nepříznivé účinky**

**Literatura**

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

**Ekotoxické účinky:**

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

**Reakce v čistírnách:**

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

**Další ekologické údaje:**

**Všeobecná upozornění:**

Všeobecně neohrožuje vodu

CZ

(Pokračování na straně 10)

Datum vydání: 04.04.2026

Číslo verze 14 (nahrazuje verzi 13)

Revize: 04.04.2026

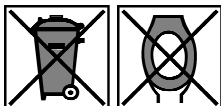
**Dolomitický vápenec, VLHČENÝ**

(Pokračování strany 9)

**ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**

**13.1 Metody nakládání s odpady**

**Doporučení:**



Nesmí se odstraňovat společně s odpady z domácnosti. Nepřipustit únik do kanalizace.

Obsah/nádobu likvidujte v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními předpisy.

**Evropský katalog odpadů**

01 04 08*	Odpadní štěrk a kamenivo neuvedené pod položkou 01 04 07
-----------	----------------------------------------------------------

**Kontaminované obaly**

**Doporučení:**

Odstranění podle příslušných předpisů.

Obaly neobsahující zbytky produktu předejte k recyklaci.

**ODDÍL 14: Informace pro přepravu**

**14.1 UN číslo nebo ID číslo  
ADR, IMDG, IATA**

Není relevantní

**14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu**

**ADR, IMDG, IATA**

Není relevantní

**14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu**

**ADR, ADN, IMDG, IATA  
třída**

Není relevantní

**14.4 Obalová skupina**

**ADR, IMDG, IATA**

Není relevantní

**14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí** Nedá se použít

**14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro  
uživatele**

Není relevantní

**14.7 Námořní hromadná přeprava podle  
nástrojů IMO**

Není relevantní

**UN "Model Regulation":**

Není relevantní

**ODDÍL 15: Informace o předpisech**

**15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy  
týkající se látky nebo směsi**

Musí se dodržovat obvyklé předpisy pro zacházení s chemikáliemi.

(Pokračování na straně 11)

**Dolomitický vápenec, VLHČENÝ**

(Pokračování strany 10)

**Rady (EU) 2012/18****Nebezpečné látky jmenovitě uvedené - PŘÍLOHA I :**

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

**RADY (ES) č. 1907/2006 PŘÍLOHA XVII :****Doplňující informace k položce 78**

Výrobek neobsahuje syntetické polymerní mikroplasty &gt;0,01 % podle ES 2055/2023.

**Rady (EU) č. 649/2012****Příloha I - PREKURZORY VÝBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ OMEZENÍ****(Horní mezní hodnota pro účely povolení podle čl. 5 odst. 3)**

Žádná ze složek není zahrnuta.

**Příloha II - PREKURZORY VÝBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ OZNAMOVÁNÍ****Nařízení (ES) 273/2004 o prekursorech drog**

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

**Národní předpisy:****Stupeň ohrožení vody:**

Všeobecně neohrožují vodní zdroje

**Jiná ustanovení, omezení a zákazy:**

·Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93, nařízení Komise (ES) č. 1488/94, směrnice Rady 76/769/EHS a směrnic Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES

·Nařízení Komise (EU) 878/2020 ze dne 18. června 2020, kterým se mění příloha II nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH)

·Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006

·Nařízení Komise (EU) 2015/830 ze dne 28. května 2015, kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek

·Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1013/2006 ze dne 14. června 2006 o přepravě odpadů

·Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 528/2012 ze dne 22. května 2012 o dodávání biocidních přípravků na trh a jejich používání

**15.2 Posouzení chemické bezpečnosti**

Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

**ODDÍL 16: Další informace****Odůvodnění změn:**

\* Údaje byly oproti předešlé verzi změněny.

**Obor, vydávající bezpečnostní list:**

Bezpečnost výrobku (+43/(0)5522-41646-0 / klaus.ritter@fixit-gruppe.com)

(Pokračování na straně 12)

**Dolomitický vápenec, VLNĚNÝ**

(Pokračování strany 11)

**Poradce:**

Dr. Klaus Ritter

**Zkratky a akronymy:**

MAK: maximální koncentrace na pracovišti (maximální koncentrace chemické látky na pracovišti, Rakousko/Německo).

PBT: persistent, bioaccumulative and toxic properties

vPvB: very persistent, bioaccumulative properties

ADR: Accord relatif au transport international 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

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)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

**Další informace:**

Informace uvedené v tomto bezpečnostním listu vycházejí ze současného stavu znalostí. Neposkytují žádnou záruku kvality výrobku. Všichni spotřebitelé našich výrobků musí dodržovat platné předpisy a to i ty, které v tomto dokumentu uvedeny nejsou.

V některých případech, i přes opakované žádosti na dodavatele tohoto produktu, nebyl bezpečnostní list zpřístupněn ve všech požadovaných zemích. Abychom splnili zákonné požadavky na ochranu našich zaměstnanců, vytvořili jsme proto tento bezpečnostní list se všemi informacemi, které máme k dispozici od dodavatele a Evropské agentury pro chemické látky (ECHA). Bezpečnostní list dodavatele je však právně závazný.