

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Prílohy II Nariadenia EP a Rady 1907/2006/EC a Nariadenia Komisie (EÚ) 2015/830

Dátum vydania: 8.3.2021  
Dátum revízie č.1: 19.8.2021  
Názov produktu:

**Baumit Ionit Fino**

## ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

### 1.1. Identifikátor produktu

Chemický názov/Synonymá: -

Obchodný názov: **Baumit Ionit Fino**

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

Identifikované použitia: Vnútoraná minerálna stierka (pozri tiež technický list výrobku).

Neodporúčané použitia: Produkt sa nesmie používať inými spôsobmi, než ktoré sú uvedené v oddele 1.

### 1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Výrobca: Baumit GmbH

Miesto podnikania alebo sídlo: 2754 Waldegg, Wopfing 156, Rakúsko

Telefón: +43 (0) 501 888-0

E-mail: [office@baumit.com](mailto:office@baumit.com)

Dodávateľ KBU: Baumit, spol. s r.o.

Adresa: Žižkova 9, 811 02 Bratislava, Slovenská republika

Telefón: +421 908 700 099; +421 415 076 642

E-mail: [t.blasko@baumit.sk](mailto:t.blasko@baumit.sk)

### 1.4. Núdzové telefónne číslo

**+421 2 5477 4166 (nepretržitá služba)**

Národné toxikologické informačné centrum, FNŠP Bratislava, Limbová 5, 833 05 Bratislava, SR

## ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

### 2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

**Klasifikácia zmesi podľa Nariadenia Európskeho Parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008:**

Eye Dam. 1, H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

### 2.2. Prvky označovania

Označovanie podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]

**Výstražný piktogram:**



**Obsahuje:** hydroxid vápenatý (EINECS: 215-137-3).

**Výstražné slovo:** Nebezpečenstvo

**Výstražné upozornenie:**

H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

**Bezpečnostné upozornenia:**

P101 Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.

P102 Uchovávajte mimo dosahu detí.

P103 Pozorne si prečítajte všetky pokyny a dodržiavajte ich.

P261 Zabráňte vdychovaniu prachu.

P280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare.

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.

P310 Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára.

P501 Zneškodnite obsah/nádobu v súlade s národnými predpismi.

### 2.3. Iná nebezpečnosť

Prach vychádzajúci zo suchých zmesí môže dráždiť dýchacie cesty. Opakovaná inhalácia väčšieho množstva prachu zvyšuje riziko ochorenia pľúc.


## ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

### 3.1. Látky

Nevzťahuje sa, keďže ide o zmes.

### 3.2. Zmesi

Zmes hydratovaného vápna  $\text{Ca}(\text{OH})_2$  (EC: 215-137-3), kameniva a prísad.

Názov zložky	hydroxid vápenatý
Koncentrácia [%]	4 - 8
CAS	1305-62-0
EC	215-137-3
Registračné č.	01-2119475151-45-xxxx
Symbol	
Klasifikácia, H výroky	Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H335
Špecifické koncentračné limity, M faktory	-
Výstražné slovo	Nebezpečenstvo
Najvyššie prípustné expozičné limity (NPEL)	áno
PBT/vPvB	nie

Pozn.: Úplné znenie H-výrokov je uvedené v oddiele 16.

Hodnoty expozičných limitov, pokiaľ sú stanovené, sú uvedené v kapitole 8.1.

## ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

### 4.1. Opis opatrení prvej pomoci

#### Všeobecné informácie:

Pomôžte rýchlo. Pre osoby, ktoré poskytujú prvú pomoc, nevyžadujú sa žiadne špeciálne osobné ochranné prostriedky. Záchranár by sa mal vyhnúť kontaktu s vlhkou zmesou.

#### Vdychovanie:

Zabezpečte čerstvý vzduch. V prípade ťažkostí sa poraďte s lekárom.

#### Kontakt s pokožkou:

Odstráňte suchú zmes a opláchnite ju veľkým množstvom vody. Vlhkú zmes spláchnite s veľkým množstvom vody. Kontaminované oblečenie, topánky, hodinky a pod. ihneď odstráňte. Dôkladne ich vyčistite pred opätovným použitím. Pri kožných problémoch vyhľadajte lekára.

#### Očný kontakt:

Suché oči si netrite, kvôli mechanickému namáhaniu, hrozí poškodenie rohovky. V prípade potreby odstráňte kontaktné šošovky a oči pri otvorených viečkach vyplachujte pod tečúcou vodou najmenej 20 minút, aby ste odstránili všetky častice. Ak je to možné, použite izotonický očný roztok (0,9 % NaCl). Konzultujte s očným lekárom.

#### Po požití:

Nevyvolávajte zvracanie. Ak je postihnutý pri vedomí, vypláchnite mu ústa a dajte vypiť veľké množstvo vody v malých dávkach. Konzultujte s lekárom, alebo Národným toxikologickým informačným centrom.

#### **Poznámka pre lekára**

Nie je známy dlhodobý účinok.

### 4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Oči: Kontakt očí so zmesou (suchou alebo vlhkou) môže spôsobiť vážne, eventuálne trvalé poškodenie očí.

Pokožka: Kontakt výrobku s mokrou pokožkou (potenie, vlhkosť) môže spôsobiť podráždenie pokožky, alebo alergickú reakciu.

Vdychovanie: Opakovaná inhalácia väčšieho množstva prachu počas dlhšieho obdobia zvyšuje riziko ochorenia pľúc.

Životné prostredie: Pri bežnom používaní výrobok nie je nebezpečný pre životné prostredie.

### 4.3. Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

V prípade konzultácie s lekárom predložte túto kartu bezpečnostných údajov.

#### **Informácie pre lekára**

Nie je známy dlhodobý účinok.

## ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

### 5.1. Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky: Zmes nie je horľavá. Hasiaci prostriedok a protipožiarne opatrenia prispôsobte okolitému požiaru.

Nevhodné hasiace prostriedky: nie sú známe.

## 5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Zmes nie je výbušná, ani horľavá a tiež nepodporuje horenie s inými materiálmi.

## 5.3. Rady pre požiarnikov

Nevyžadujú sa žiadne špeciálne opatrenia, pretože zmes nevykazuje žiadne požiarne nebezpečenstvo.

## ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

### 6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Pre iný ako pohotovostný personál: Používajte ochranný odev podľa oddielu 8. Pre bezpečnú manipuláciu postupujte podľa pokynov uvedených v oddiele 7.

Pre pohotovostný personál: Havarijné plány sa nevyžadujú. Vysoká expozícia prachu však vyžaduje ochranu dýchacích ciest.

### 6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Udržujte zmes suchú. Zmes zakryte, aby sa predišlo tvorbe prachu. Nevypúšťajte do kanalizácie, povrchových a podzemných vôd (zvýšenie hodnoty pH).

### 6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Uniknutú zmes zachyťte a podľa možnosti znovu použite. Produkt možno odsasť, alebo mechanicky odstrániť. Na bezprašné čistenie možno použiť prenosné zariadenia zodpovedajúce STN EN 1822-1 „Vysokoučinné filtre (HEPA a EPA), Časť 1: Klasifikácia, overovanie, vlastnosti a označovanie.“ Nikdy nepoužívajte stlačený vzduch na čistenie. Ak sa počas čistenia vyvíja prach, používajte osobné ochranné pomôcky. Vyvarujte sa vdychovaniu prachu a kontaktu s pokožkou. Uniknutý materiál dajte znovu do nádoby. Ak je to možné, neskôr ho znovu použite.

### 6.4. Odkaz na iné oddiely

Osobné ochranné prostriedky pozri oddiel 8. Pokyny pre zaobchádzanie s odpadom pozri oddiel 13.

## ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

### 7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Postupujte podľa odporúčaní v oddiele 8. Ak chcete odstrániť suchú zmes, pozrite si bod 6.3. Pri práci s týmto produktom nejedzte, nepite a nefajčite. V prašnom prostredí používajte respirátor a okuliare. Používajte ochranné rukavice, aby sa zabránilo kontaktu s pokožkou.

### 7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Postupujte podľa odporúčaní v oddiele 8. Ak chcete odstrániť suchú zmes, pozrite si bod 6.3. Pri práci s týmto produktom nejedzte, nepite a nefajčite. V prašnom prostredí používajte respirátor a okuliare. Používajte ochranné rukavice, aby sa zabránilo kontaktu s pokožkou.

### 7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Uvedené v bode 1.2.

## ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

### 8.1. Kontrolné parametre

#### 8.1.1. Expozičné limity pre pracovné prostredie

Kontrolné parametre zložiek produktu sú stanovené v Nariadení vlády Slovenskej republiky č. 355/2006 Z.z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci v znení NV SR č. 300/2007 Z.z., NV SR č. 471/2011 Z.z., NV SR č. 82/2015 Z.z., NV SR č. 33/2018 Z.z.

Chemická látka	CAS	NPEL				Poznámka
		priemerný		krátkodobý		
		ppm	mg.m <sup>-3</sup>	ppm	mg.m <sup>-3</sup>	
Hydroxid vápenatý respirabilná frakcia	1305-62-0	-	1	-	4	-

Najvyššie prípustné expozičné limity (NPEL) pre chemické faktory sú stanovené priemernou hodnotou a krátkodobou hodnotou. NPEL priemerný predstavuje časovo vážený priemer koncentrácií nameraných v dýchacej zóne za osemhodinovú pracovnú zmenu a 40-hodinový pracovný týždeň. NPEL krátkodobý predstavuje časovo-vážený priemer koncentrácií nameraných počas 15-minútového referenčného času, ktorému môžu byť zamestnanci exponovaní kedykoľvek v priebehu zmeny (maximálne 4-krát za zmenu a len pri látkach so systémovým účinkom).

#### 8.1.2. Biologické medzné hodnoty

Zmes neobsahuje látky, pre ktoré sú stanovené ukazovatele biologických expozičných testov podľa Nariadenia vlády Slovenskej republiky č. 355/2006 Z.z. v znení NV SR č. 300/2007 Z.z., NV SR č. 471/2011 Z.z., NV SR č. 82/2015 Z.z., NV SR č. 33/2018 Z.z.

### 8.1.3. Hodnoty DNEL a PNEC

Zatiaľ nie sú k dispozícii.

## 8.2. Kontroly expozície

### 8.2.1. Primerané technické a hygienické zabezpečenie

Zabezpečte dobré vetranie. To možno dosiahnuť miestnym vetraním, alebo celkovým odsávaním. Pri prekročení NPEL zabezpečte ochranu dýchacích orgánov. Pri práci nejedzte, nepite a nefajčite. Pred prestávkou a na konci práce si umyte ruky. Vyhnite sa kontaktu s očami a pokožkou. Na konci práce so zmesou sa umyte, alebo osprchujte a použite výrobky na starostlivosť o pokožku. Kontaminované oblečenie, topánky, hodinky, atď. pred ďalším použitím očistite.

### 8.2.2. Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky

#### a) Ochrana očí/tváre

Pri tvorbe prachu používajte tesne priliehajúce ochranné okuliare zodpovedajúce STN EN 166 „Osobné prostriedky na ochranu očí. Základné ustanovenia.“ Zabezpečte možnosť výplachu očí.

#### b) Ochrana kože

Ochranné rukavice zodpovedajúce STN EN 374 „Ochranné rukavice proti chemikáliám a mikroorganizmom.“ Rukavice by mali byť nepremokavé, odolné voči oderu a alkáliám. Vhodné sú napríklad nitrilové bavlnené rukavice. Dbajte na maximálnu dobu nosenia.

Pri bežnej práci tiež používajte ochranný odev s dlhým rukávom (normálny pracovný odev).

#### c) Ochrana dýchacích ciest

Pri prekročení NPEL je potrebné zabezpečiť ochranu dýchania (ochranná maska, respirátor), napr. podľa STN EN 140 „Ochranné prostriedky dýchacích orgánov. Polmasky a štvrťmasky.“, STN EN 149 + A1 „Ochranné prostriedky dýchacích orgánov. Filtračné polmasky na ochranu pred časticami.“, STN EN 14387 „Ochranné prostriedky dýchacích orgánov. Protiplynové a kombinované filtre.“ Zvyčajne sa používajú polmasky typu FFP2 proti pevným časticiam.

#### d) Tepelná nebezpečnosť

Nevzťahuje sa.

### 8.2.3. Kontroly environmentálnej expozície

#### Ovzdušie

Nie sú potrebné žiadne zvláštne opatrenia.

#### Voda

Produkt kvôli obsahu vápna nevypúšťajte do podzemnej vody ani do kanalizácie (možné zvýšenie pH). Pri úniku informujte príslušné orgány.

#### Pôda

Nie sú potrebné žiadne zvláštne opatrenia.

## ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

### 9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Vzhľad	práškový, zrnitý
Farba	biela – svetlo béžová
Zápach	bez zápachu
Prahová hodnota zápachu	odpadá, pretože je bez zápachu
pH	11,5 – 13,5 pri 20°C (pripravené na použitie zmiešaním vo vode)
Teplota topenia/tuhnutia [°C]	> 450°C
Počiatková teplota varu a destilačný rozsah [°C]	nepoužiteľné (tuhá látka s teplotou topenia > 450°C)
Teplota vzplanutia[°C]	nepoužiteľné (tuhá látka s teplotou topenia > 450°C)
Rýchlosť odparovania	nepoužiteľné (tuhá látka s teplotou topenia > 450°C)
Horľavosť	nehorľavý
Dolný limit výbušnosti	nie je výbušná
Horný limit výbušnosti	nie je výbušná
Tlak pár	nepoužiteľné (tuhá látka s teplotou topenia > 450°C)
Hustota pár	nepoužiteľné

	(tuhá látka s teplotou topenia > 450°C)
<b>Relatívna hustota</b>	neuplatňuje sa
<b>Rozpustnosť vo vode [g.l<sup>-1</sup>]</b>	7 g/l pri 20°C (síran vápenatý)
<b>Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda</b>	neuplatňuje sa (anorganická látka)
<b>Teplota samovznietenia [°C]</b>	nepoužiteľné (tuhá látka s teplotou topenia > 450°C)
<b>Teplota rozkladu [°C]</b>	nepoužiteľné
<b>Viskozita</b>	nepoužiteľné (tuhá látka s teplotou topenia > 450°C)
<b>Výbušné vlastnosti</b>	nie je výbušný
<b>Oxidačné vlastnosti</b>	nemá žiadne oxidačné vlastnosti
<b>9.2. Iné informácie</b>	
-	-

## ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

### 10.1. Reaktivita

Alkalická reakcia s vodou. Pri nej zmes tvrdne a tvorí sa pevná hmota, ktorá nereaguje s prostredím.

### 10.2. Chemická stabilita

Zmes je stabilná, pokiaľ je skladovaná v suchu.

### 10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie.

### 10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Počas skladovania zabráňte vniknutiu vody a vlhkosti (zmes reaguje s vlhkosťou alkalicky a stvrdne).

### 10.5. Nekompatibilné materiály

Reaguje exotermicky s kyselinami. Vlhká zmes je alkalická a reaguje s kyselinami, amónnymi soľami alebo neušľachtilými kovmi (napr. hliník, zinok, mosadz). Pri reakcii s neušľachtilými kovmi vzniká vodík.

### 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 pre klasifikáciu splnené.

#### Žieravosť/dráždivosť pre kožu

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu splnené.

#### Vážne poškodenie očí/podráždenie očí

Spôsobuje vážne poškodenie očí.

#### Senzibilizácia dýchacích ciest/senzibilizácia kože

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu splnené.

#### Mutagenita v zárodočných bunkách

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu splnené.

#### Karcinogenita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu splnené.

#### Toxicita pre reprodukciu

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu splnené.

#### Toxicita pre špecifické cieľové orgány – jednorazová expozícia

Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

#### Toxicita pre špecifické cieľové orgány – opakovaná expozícia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu splnené.

#### Nebezpečnosť pri vdýchnutí

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu splnené.

## ODDIEL 12: Ekologické informácie

### 12.1. Toxicita

Zmes nie je považovaná za nebezpečnú pre životné prostredie. Pridanie veľkého množstva zmesi do vody môže mať však za následok zvýšenie pH a tým sa môže stať toxickým pre vodné organizmy.

### 12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

U produktu nerelevantné, zložky produktu sú anorganické látky. Po vytvrdnutí zostávajúce zvyšky nepredstavujú toxikologické riziko.

### 12.3. Bioakumulačný potenciál

U produktu nerelevantné, zložky produktu sú anorganické látky. Po vytvrdnutí zostávajúce zvyšky nepredstavujú toxikologické riziko.

#### **12.4. Mobilita v pôde**

U produktu nerelevantné, zložky produktu sú anorganické látky. Po vytvrdnutí zostávajúce zvyšky nepredstavujú toxikologické riziko.

#### **12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB**

U produktu nerelevantné, zložky produktu sú anorganické látky. Po vytvrdnutí zostávajúce zvyšky nepredstavujú toxikologické riziko.

#### **12.6. Iné nepriaznivé účinky**

Zabráňte vniknutiu produktu do kanalizácie, povrchovej a podzemnej vody.

Stupeň ohrozenia vôd podľa nemeckých predpisov: WGK1 – mierne nebezpečný pre vodu.

### **ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní**

#### **13.1. Metódy spracovania odpadu**

##### Produkt:

Odpad likvidujte v súlade so zákonom č. 79/2015 Z.z. o odpadoch. Zabráňte úniku do kanalizácie. Neodstraňujte spolu s komunálnym odpadom. Odovzdajte na zneškodnenie oprávnenej firme.

Číslo skupiny, podskupiny a druhu odpadu (podľa Katalógu odpadov):

10 ODPADY Z TEPELNÝCH PROCESOV

10 13 ODPADY Z VÝROBY CEMENTU, PÁLENÉHO VÁPNA A SADRY A VÝROBKY Z NICH

10 13 14 odpadový betón a betónový kal, kategória odpadu „O“

##### Obal:

Prázdne vyčistené obaly dajte na recykláciu. Nevyprázdnené obaly dajte na zneškodnenie.

Číslo skupiny, podskupiny a druhu odpadu (podľa Katalógu odpadov):

15 ODPADOVÉ OBALY, ABSORBENTY, HANDRY NA ČISTENIE, FILTRAČNÝ MATERIÁL  
A OCHRANNÉ ODEVY INAK NEŠPECIFIKOVANÉ

15 01 OBALY (VRÁTANE ODPADOVÝCH OBALOV ZO SEPAROVANÉHO ZBERU  
KOMUNÁLNYCH ODPADOV)

15 01 01 obaly z papiera a lepenky, kategória odpadu "O"

Ak sa tento produkt a jeho obal stanú odpadom, musí konečný užívateľ prideliť zodpovedajúci kód odpadu podľa vyhlášky MŽP SR č. 365/2015 Z.z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov. Odpadové kódy sú odporúčania založené na plánovanom použití tohto produktu. Na základe špecifických podmienok používateľa pre používanie a likvidáciu môžu byť pridelené ďalšie odpadové kódy, podľa určitých okolností.

### **ODDIEL 14: Informácie o doprave**

Produkt nepodlieha predpisom pre cestnú (ADR), železničnú (RID), námornú (IMDG) a leteckú (ICAO-TI/IATA) prepravu nebezpečných vecí.

**14.1. Číslo OSN:** neaplikovateľné

**14.2. Správne expedičné označenie OSN:** neaplikovateľné

**14.3. Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu:** neaplikovateľné

**14.4. Obalová skupina:** neaplikovateľné

**14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie:** neaplikovateľné

**14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa:** neaplikovateľné

**14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL 73/78 a Kódexu IBC:**  
neaplikovateľné

### **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 chemikálií (REACH) a o zriadení Európskej chemickej agentúry, o zmene a doplnení niektorých smerníc
- Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí, o zmene, doplnení a zrušení smerníc 67/548/EHS a 1999/45/ES a o zmene a doplnení nariadenia (ES) č. 1907/2006.
- NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2015/830, ktorým sa mení nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH)



- Zákon č. 67/2010 Z.z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon)
- Zákon č. 124/2006 Z.z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov
- Nariadenie vlády SR č. 355/2006 o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci v znení neskorších predpisov
- Zákon č. 79/2015 o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov
- Vyhláška Ministerstva životného prostredia SR č. 365/2015 Z.z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov
- Zákon č. 137/2010 Z.z. o ovzduší

Obmedzenia podľa NARIADENIA EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1907/2006 (Príloha XVII): **bod 3 – hydroxid vápenatý.**

Látky zahrnuté v Zozname kandidátskych látok (SVHC) podľa Nariadenia EP a Rady č. 1907/2006 REACH: žiadne.

## 15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Nebolo vykonané.

## ODDIEL 16: Iné informácie

### 16.1. Znenie H-výrokov, tried nebezpečenstva a skratiek

**Zoznam výstražných upozornení použitých v karte bezpečnostných údajov:**

H315 Dráždi kožu.

H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

H335 Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

#### **Triedy nebezpečenstva:**

Eye Dam. 1 – Vážne poškodenie očí, kategória 1

Skin Irrit. 2 – Dráždivosť kože, kategória 2

STOT SE 3 – Toxicita pre špecifický cieľový orgán – jednorazová expozícia, kategória 3

#### **Použité skratky:**

EC: číslo EINECS – Európsky zoznam existujúcich komerčných chemických látok

CAS: číslo Chemical Abstract Service

KBÚ: Karta bezpečnostných údajov

CLP: Nariadenie ES 1272/2008

GHS: Globálny harmonizovaný systém klasifikácie a označovania chemikálií

REACH: Nariadenie ES 1907/2006

NPEL: Najvyššie prípustný expozičný limit

DNEL: Odvozené hladiny, pri ktorých nedochádza k žiadnym účinkom

PNEC: Predpokladané koncentrácie, pri ktorých nedochádza k žiadnym účinkom

PBT: Perzistentné, bioakumulatívne a toxické látky

vPvB: Veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne látky

SVHC (substance of very high concern): Látka vzbudzujúca veľmi veľké obavy

ADR: Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí

RID: Poriadok pre medzinárodnú železničnú prepravu nebezpečného tovaru

IMDG/IMO: Medzinárodný predpis o námornej preprave nebezpečného tovaru

ICAO/IATA: Medzinárodný predpis o vzdušnej preprave nebezpečných vecí

MARPOL: Medzinárodný dohovor o zamedzení znečisťovania morí z lodí

### 16.2. Odporúčania na odbornú prípravu

Zoznámiť pracovníkov s doporučeným spôsobom použitia, povinnými ochrannými prostriedkami, prvá pomoc a zakázanými manipuláciami s produktom.

### 16.3. Odporúčané obmedzenia z hľadiska používania

Produkt by sa nemal používať pre žiadny iný účel, než je uvedený v bode 1.2. Výrobca nepreberá zodpovednosť pri nesprávnom použití produktu vzhľadom na vyššie uvedené bezpečnostné opatrenia.

### 16.4. Ďalšie informácie

Ďalšie informácie poskytnete: pozri kap. 1.3. Pri vypracovaní KBÚ sa vychádzalo z Sicherheitsdatenblatt „Baumit IonitFino“, erstellt am: 10.12.2020.

### 16.5. Zdroje kľúčových údajov

Informácie tu uvedené vychádzajú z našich najlepších znalostí a súčasnej legislatívy, predovšetkým zákona č. 67/2010 Z.z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh (chemický zákon), vrátane vykonávacích predpisov, Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008, Nariadenia vlády Slovenskej republiky č. 355/2006 v znení neskorších predpisov.

### 16.6. Zmeny pri revízii karty bezpečnostných údajov

**revízia č.1** Zmena znenia P103