

**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 v znení  
Nariadenia Komisie (EÚ) č.2020/878**Dátum vydania:** 28.1.2016**Číslo verzie:** 1.1**Revízia:** 23.3.2023**Füllspachtel innen****ODDIEL 1: IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU****1.1 Identifikátor produktu:***Obchodný názov:* **Füllspachtel innen****1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú:***Identifikované použitia:* Stavebníctvo - výplňová hmota vnútorná*Použitia, ktoré sa neodporúčajú:* Produkt sa nesmie používať iným ako odporúčaným spôsobom a k iným ako odporúčaným účelom.**1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov:****Výrobca:** KNAUF Praha s.r.o.

Adresa: Mladoboleslavská 949, 197 00 Praha 9 - Kbely

Telefón: +420 272 110 111

Fax: +420 272 110 140

E-mailová adresa: [bezplisty@chemeko.cz](mailto:bezplisty@chemeko.cz)**Distribútor v SR:** Knauf Bratislava s. r. o.

Adresa: Einsteinova 19, 851 01 Bratislava

Telefón: +421 (0)2 5824 0811

Fax: +421 (0)2 5363 1075

E-mailová adresa príslušnej osoby zodpovednej za kartu bezpečnostných údajov:

[info@knauf.sk](mailto:info@knauf.sk)**1.4 Núdzové telefónne číslo:****Národné toxikologické informačné centrum:**

Telefonická konzultačná služba pri akútnych intoxikáciách:

00421/ 2 / 5477 4166 (24-hodín denne)

00421/ 911 166 066 (počas pracovnej doby v čase do 15:30 hod.)

**ODDIEL 2: IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI****2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi:** Zmes nespĺňa kritériá klasifikácie podľa Nariadenia (ES) č. 1272/2008 (CLP).**2.2 Prvky označovania:***Výstražné piktogramy:* Žiadne.*Výstražné slovo:* Žiadne.*Výstražné upozornenia:* Žiadne.*Bezpečnostné upozornenia:* Žiadne.*Nebezpečné zložky:* Žiadne.*Doplňujúce upozornenia:* Zmesi, ktoré nie sú určené pre širokú verejnosť: **EUH 210** Na požiadanie možno poskytnúť kartu bezpečnostných údajov.**2.3 Iná nebezpečnosť:** Produkt nepredstavuje závažné nebezpečenstvo pre ľudské zdravie alebo životné prostredie. Dodržiavať bežné zásady bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci.*Výsledky posúdenia PBT a vPvB:* Zmes nespĺňa kritériá PBT podľa prílohy XIII nariadenia REACH.

Zmes nespĺňa kritériá vPvB podľa prílohy XIII nariadenia REACH.

**ODDIEL 3: ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH****3.1 Látky:** Nevzťahuje sa.**3.2 Zmesi:***Chemická charakteristika zmesi:* Suchá maltová zmes na základe sadry, plnív a ďalších zložiek bez nebezpečných vlastností.*Zložky alebo nečistoty, ktoré sú nebezpečné:* Nie sú.

Látky s expozičným limitom v pracovnom prostredí v spoločnosti (vyššie neuvedené):

Názov látky	Registračné číslo	CAS číslo	ES číslo
sadra	01-2119444918-26-XXXX	10034-76-1	231-900-3

*Poznámka:* Zmes neobsahuje žiadne PBT ani vPvB látky. Plné znenie skratiek je uvedené v oddiele 16. Expozičné limity Únie v pracovnom prostredí sú uvedené v oddiele 8.

## ODDIEL 4: OPATRENIA PRVEJ POMOCI

### 4.1 Opis opatrení prvej pomoci:

- Všeobecné pokyny:* Akútne ohrozenie ľudského zdravia sa za normálnych podmienok používania nepredpokladá. Postupujte s ohľadom na vlastnú bezpečnosť a bezpečnosť postihnutého. V prípade nehody alebo ak sa necítite dobre, ihneď vyhľadajte lekársku pomoc. Poskytnite lekárovi túto kartu bezpečnostných údajov, ak nie je k dispozícii, tak obal alebo etiketu. Postihnutému zabezpečte pokoj, zabráňte prechladnutiu. Znečistený odev ihneď vyzlečte a zasiahnutú pokožku umyte.
- Pri nadýchaní:* Prerušte expozíciu, presuňte postihnutého z kontaminovanej oblasti na čerstvý vzduch a zabezpečte mu pokoj. Zabráňte prechladnutiu. V prípade pretrvávajúcich ťažkostí vyhľadajte lekársku pomoc.
- Pri kontakte s kožou:* Okamžite vyzlečte kontaminovaný odev a obuv a dobre umyte zasiahnuté miesta veľkým množstvom tečúcej pitnej (ak je možné vlažnej) vody a mydlom. Dobre opláchnite. Ak sa objavia príznaky podráždenia, vyhľadajte lekársku pomoc. Pred ďalším použitím je potrebné kontaminovaný odev vyčistiť.
- Pri kontakte s očami:* Ihneď dobre vyplachujte oči tečúcou pitnou vlažnou vodou po dlhšiu dobu (najmenej 15 minút), snažte sa držať oči široko otvorené a vypláchnite ho aj pod očným viečkom. Výplach vykonávajte v smere od vnútorného očného kútika k vonkajšiemu. Ak je to možné, vyberte kontaktné šošovky. V prípade potreby vyhľadajte očného lekára, najmä vtedy, ak sa objavia známky podráždenia alebo tieto príznaky pretrvávajú.
- Pri požití:* Vypláchnite ústa vodou, nevyvolávajte zvracanie. Postihnutému podajte na pitie vodu a vyhľadajte lekársku pomoc. Ak postihnutý spontánne zvracia, zabráňte vdychovaniu zvratkov.

**4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené:** Produkt je vo forme prášku, môže vyvolať podráždenie dýchacích ciest, očí a sliznice.

**4.3 Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania:** Špecifické údaje nie sú k dispozícii - postihnutého ošetrte podľa príznakov.

## ODDIEL 5: PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

### 5.1 Hasiace prostriedky:

*Vhodné hasiace prostriedky:* Produkt nie je horľavý, hasenie prispôsobte požiaru okolia.  
*Nevhodné hasiace prostriedky:* Nie sú známe.

**5.2 Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi:** Produkt nie je horľavý, pri kontakte s vodou tvrdne. Pri horení môže dochádzať k uvoľňovaniu nebezpečných plynov a dymov. Nevdychujte prach a dymy.

**5.3 Pokyny pre požiarnikov:** Nie sú vyžadované špeciálne opatrenia. V prípade prašnej atmosféry použite dýchací prístroj s nezávislým prívodom kyslíku. Zabráňte úniku hasiacej vody a zvyškov po požari fo kanalizácie a vodných tokov. Produkt pri kontakte s vodou tvrdne.

**ODDIEL 6: OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOLENI****6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy:**

*Pre iný ako pohotovostný personál:* Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami. Zabráňte tvorbe a šíreniu prachu, nevdychujte prach. Používať doporučené osobné ochranné prostriedky - podrobnejšie údaje sú uvedené v oddiele 8.

*Pre pohotovostný personál:* Zabráňte vstupu nepovolaným osobám alebo osobám bez odporúčaných osobných ochranných pracovných prostriedkov - podrobnejšie údaje sú uvedené v oddiele 8.

**6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie:** Nevypúšťať do kanalizácie/povrchových vôd/spodných vôd/pôdy. V prípade väčšieho úniku sa pokúste produkt lokalizovať pomocou provizórnej hrádze. Pokiaľ došlo k masívnej kontaminácii povrchových a podzemných vôd alebo pôdy, oznámte to príslušným orgánom štátnej správy v súlade s platnými predpismi.

**6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie:** Uniknutý suchý produkt mechanicky odstráňte (pozametať za sucha, zabráňte v tvorbe prachu), mokrý produkt zoberte a zvyšky nechajte zatvrdnúť v nepriepustných nádobách. Vytvrdnuté zvyšky odstráňte mechanicky. Kontaminovaný materiál umiestnite do vhodnej, nepriepustnej a riadne označenej nádoby na recykláciu alebo ho odstráňte prostredníctvom oprávnených osôb v súlade s legislatívnymi požiadavkami.

**6.4 Odkaz na iné oddiely:** Pokyny pre bezpečné zaobchádzanie sú uvedené v oddiele 7. Znečistený sorpčný materiál zneškodnite podľa oddielu 13. Informácie o obmedzovaní expozície a o osobných ochranných pracovných prostriedkoch sú uvedené v oddiele 8.

**ODDIEL 7: ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE**

**7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie:** Nie sú požadované špecifické opatrenia iné ako bežné pokyny pre nakladanie s práškovými chemickými látkami a zmesami. Produkt je nehorľavý, nie sú vyžadované špecifické opatrenia proti požiaru/výbuchu. Produkt používajte v súlade s pokynmi na používanie (pozri technický list produktu).

**7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility:** Balený produkt uchovávať v dobre uzatvorených nádobách na chladnom a suchom mieste za bežných skladovacích podmienok. Zabráňte kontaktu s vlhkosťou a nekontrolovaného kontaktu s vodou. Neskladujte spoločne s potravinami, nápojmi a krmivami. Skladujte vo vodohospodársky zabezpečených priestoroch s nepriepustnou podlahou, aby sa zabránilo úniku do vonkajšieho prostredia.

**7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia:** Stavebný priemysel.

**ODDIEL 8: KONTROLY EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA****8.1 Kontrolné parametre:**

*Medzné hodnoty expozície v pracovnom prostredí:*

Názov látky	Limit	Poznámka	Zdroj
sadra	Najvyššie prípustný expozičný limit: Respirabilná frakcia: NPELpriemerný = 4 mg/m <sup>3</sup> Inhalovateľná frakcia: NPELpriemerný = 1,5 mg/m <sup>3</sup>	-	Nariadenie vlády SR č.355/2006 Z.z.

*Odvođená hladina, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom (DNEL):* Výrobca neuvádza.

*Predpokladané koncentrácie, pri ktorých nedochádza k žiadnym účinkom (PNEC):* Výrobca neuvádza.

**8.2 Kontroly expozície:**

*Primerané technické zabezpečenie:* Uprednostnite technické opatrenia a vhodné pracovné postupy pred používaním osobných ochranných pracovných prostriedkov. Je potrebné zabezpečiť dostatočné vetranie, popr. lokálne odsávanie. nevdychujte pary a aerosóly (najmä počas tvrdnutia). Ak nie je možné zabezpečiť dostatočné účinné vetranie, používajte osobné ochranné pracovné prostriedky na ochranu dýchacích ciest. Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami, používajte odporúčané osobné ochranné pracovné prostriedky. Kontaminovaný odev okamžite vyzlečte a pred ďalším použitím ho

vyčistite. Dodržiavajte pokyny na používanie a všeobecné pravidlá bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci s chemickými látkami a zmesami. Oddel'te pracovný odev od civilného. Umyte sa pred každou prestávkou a vždy, keď je to potrebné. Používajte vhodný ochranný krém na ruky. Pri práci nejst', nepiť a nefajčiť.

V blízkosti pracoviska zabezpečte tečúcu pitnú vodu alebo inú možnosť umyt'/vypláchnuť oči. Osobné ochranné pracovné prostriedky v čistom a plne funkčnom stave a riadne vybavená lekárnica prvej pomoci musia byť umiestnené v dosahu pracoviska.

**Individuálne ochranné opatrenia:** Výber osobných ochranných prostriedkov konzultujte s výrobcom (najmä dobu prieniku produktu materiálom rukavíc), zvolené osobné ochranné pracovné prostriedky by mali odpovedať príslušným normám.

**Ochrana očí/tváre:** Odporúčajú sa ochranné okuliare (v prípade hroziaceho rozstrekovania) zodpovedajúce norme EN 166.

**Ochrana kože:** Pracovný odev a obuv.

**Ochrana rúk:** V prípade dlhodobej alebo opakovanej expozícii odporúčame ochranné rukavice zodpovedajúce príslušným normám. Rukavice by mali byť nepriepustné a odolné voči produktu. Výber rukavíc závisí okrem iného na dobe prieniku produktu materiálom rukavíc, rýchlosť priepustnosti a rýchlosť degradácie. Odporúčame bavlnené rukavice impregnované nitrilom. Presnú dobu prestupu rukavicami konzultujte s výrobcom.

**Ochrana dýchacích ciest:** V prípade prašného prostredia použite respirátor s časticovým filtrom FFP2.

**Tepelná nebezpečnosť:** Údaje nie sú dostupné.

**Kontroly environmentálnej expozície:** Všetkými technickými a organizačnými opatreniami zabráňte emisiám do ovzdušia a kontaminácii povrchových a podzemných vôd a pôdy.

## ODDIEL 9: FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

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

<i>Skupenstvo:</i>	Pevná látka – prášok
<i>Farba:</i>	Biela, bielo-béžová, bielo-sivá
<i>Zápach:</i>	Bez zápachu
<i>Teplota topenia/tuhnutia:</i>	Neaplikovateľné.
<i>Teplota varu a destilačný rozsah:</i>	Neaplikovateľné.
<i>Horľavosť:</i>	Nehorľavá zmes.
<i>Dolná a horná medza výbušnosti:</i>	Neaplikuje sa.
<i>Teplota vzplanutia:</i>	Neaplikovateľné.
<i>Teplota samovznietenia:</i>	Zmes nie je samozápalná.
<i>Teplota rozkladu:</i>	Tepelný rozklad sadry: > 140 °C rozklad na CaSO <sub>4</sub> a H <sub>2</sub> O > 1000 °C rozklad na CaO a SO <sub>3</sub>
<i>Hodnota pH:</i>	Neaplikuje sa.
<i>Kinematická viskozita:</i>	Neaplikovateľné.
<i>Rozpustnosť:</i>	Vo vode cca 3 g/l pri 20°C
<i>Rozdeľovacia konštanta (hodnota log):</i>	Neaplikovateľné.
<i>Tlak pár:</i>	Neaplikovateľné.
<i>Hustota pár:</i>	Neaplikovateľné.
<i>Hustota:</i>	cca 2700 kg/m <sup>3</sup> pri 20 °C.
<i>Vlastnosti častíc:</i>	Nestanovené.

### 9.2 Iné informácie:

**Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti:** Výrobok nie je klasifikovaný z hľadiska fyzikálnej nebezpečnosti.

**Ostatné bezpečnostné charakteristiky:** Údaje nie sú k dispozícii.

**ODDIEL 10: STABILITA A REAKTIVITA**

**10.1 Reaktivita:** Pri kontakte s vodou tuhne.

**10.2 Chemická stabilita:** Za doporučených podmienok použitia a skladovania je produkt stabilný a nedochádza k rozkladu. Zabráňte kontaktu s vlhkosťou.

**10.3 Možnosť nebezpečných reakcií:** Nie sú známe nebezpečné reakcie.

**10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť:** Zabráňte nekontrolovanému kontaktu s vodou a vlhkosťou - produkt po určitej dobe tuhne.

**10.5 Nekompatibilné materiály:** Nie sú známe.

**10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:** Pri normálnom používaní a skladovaní nedochádza k rozkladu. Nedochádza k nebezpečnej polymerizácii.

**ODDIEL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE****11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008:**

*Akútna toxicita:* Na základe dostupných informácií nie sú splnené kritéria klasifikácie.

*Poleptanie kože/podráždenie kože:* Na základe dostupných informácií nie sú splnené kritéria klasifikácie. Nie sú známe dráždivé účinky.

*Vážne poškodenie očí/podráždenie očí:* Na základe dostupných informácií nie sú splnené kritéria klasifikácie. Prach môže spôsobiť mechanické podráždenie očí.

*Respiračná alebo kožná senzibilizácia:* Na základe dostupných informácií nie sú splnené kritéria klasifikácie.

*Mutagenita zárodočných buniek:* Na základe dostupných informácií nie sú splnené kritéria klasifikácie.

*Karcinogenita:* Na základe dostupných informácií nie sú splnené kritéria klasifikácie.

*Reprodukčná toxicita:* Na základe dostupných informácií nie sú splnené kritéria klasifikácie.

*Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia:* Na základe dostupných informácií nie sú splnené kritéria klasifikácie. Prach môže vyvolať podráždenie horných dýchacích ciest prejavujúci sa kašľom.

*Toxicita pre špecifický cieľový orgán - opakovaná expozícia:* Na základe dostupných informácií nie sú splnené kritéria klasifikácie.

*Aspiračná nebezpečnosť:* Na základe dostupných informácií nie sú splnené kritéria klasifikácie.

**11.2 Informácie o inej nebezpečnosti:**

**Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov):** Zmes neobsahuje zložky, o ktorých sa predpokladá, že majú vlastnosti narušujúce endokrinný systém v súlade s článkom 57 písm. (f) nariadenia REACH alebo nariadením delegovaným Komisiou (EÚ) 2017/2100 alebo nariadením Komisie (EÚ) 2018/605.

**Iné informácie:** Zmes nie je klasifikovaná ako nebezpečná pre zdravie. Produkt je vo forme prášku, môže vyvolať slabé podráždenie dýchacích ciest a očí. Podľa našich skúseností a dostupných informácií produkt nepredstavuje žiadne nebezpečenstvo pre ľudské zdravie, ak je s ním manipulované v súlade s pokynmi na použitie a sú dodržiavané bežné pravidlá bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci.

**ODDIEL 12: EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE**

**12.1 Toxicita:** Produkt nie je klasifikovaný ako nebezpečný pre životné prostredie. Nevypúšťať do kanalizácie alebo vodných tokov. Vytvrdený materiál je inertný a nepredstavuje žiadne nebezpečenstvo pre životné prostredie. Dodržiavajte platné predpisy v oblasti nakladania s vodami.

**12.2 Perzistencia a degradovateľnosť:** Anorganický materiál

**12.3 Bioakumulačný potenciál:** Anorganický materiál.

**12.4 Mobilita v pôde:** Prach môže pri neopatrnnej manipulácii uniknúť do vzduchu.

**12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB:** Zmes nespĺňa kritériá PBT podľa prílohy XIII nariadenia REACH. Zmes nespĺňa kritériá vPvB podľa prílohy XIII nariadenia REACH.

**12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov):** Zmes neobsahuje zložky, o ktorých sa predpokladá, že majú vlastnosti narušujúce endokrinný systém v súlade s článkom 57 písm. (f) nariadenia REACH alebo nariadením delegovaným Komisiou (EÚ) 2017/2100 alebo nariadením Komisie (EÚ) 2018/605.

**12.7 Iné nepriaznivé účinky:** Zabránite úniku do kanalizácie, povrchových a podzemných vôd. Vytvrdený materiál je inertný a nepredstavuje žiadne nebezpečenstvo pre životné prostredie.

### ODDIEL 13: OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

**13.1 Metódy spracovania odpadu:** S odpadmi nakladať podľa zákona č.79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Produkt zneškodnite pri dodržaní miestnych predpisov prostredníctvom oprávnených osôb. Odpadový materiál zaradujte s ohľadom na jeho pôvod a špecifické výrobné postupy podľa Katalógu odpadov.

Vytvrdený materiál je inertný a je ho možné recyklovať. Odpady ukladať na riadenú skládku.

Nevytvrdený produkt je možné vyčistiť vodou, vytvrdený produkt odstrániť len mechanicky.

Obaly pred zneškodnením dobre vyprázdňte a vyčistite. Vyčistené obaly prednostne recyklujte. Ak to nie je možné zneškodnite prostredníctvom oprávnených osôb.

Odpady a obaly pre odovzdaním na zneškodnenie je potrebné zatriediť podľa vyhlášky MŽP SR č.284/2001 Z.z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov s ohľadom na jeho pôvod a špecifické výrobné postupy. Nižšie uvedené kódy odpadov sú len odporúčané.

Suchá maltová zmes: 16 03 04 anorganické odpady iné ako uvedené v 16 03 03

Vytvrdený produkt: 17 08 02 stavebné materiály na báze sadry iné ako uvedené v 17 08 01

17 09 04 zmiešané odpady zo stavieb a demolácií iné ako uvedené v 17 09 01,  
17 09 02 a 17 09 03

Odpadový obal: 15 01 01 obaly z papiera a lepenky

15 01 06 zmiešané obaly

### ODDIEL 14: INFORMÁCIE O DOPRAVE

**14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo:** Nerelevantné.

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

**14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu:** Nerelevantné.

**14.4 Obalová skupina:** Nerelevantné.

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

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

**14.7 Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO:** Neaplikovateľné.

### ODDIEL 15: REGULAČNÉ INFORMÁCIE

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

**Informácie o príslušných právnych predpisov Únie:**

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH) o zriadení Európskej chemickej agentúry, o zmene a doplnení smernice 1999/45/ES a o zrušení nariadenia Rady (EHS) č. 793/93 a nariadenia Komisie (ES) č. 1488/94, smernice Rady 76/769/EHS a smerníc Komisie 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES v platnom znení:

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení v platnom znení

**Informácie o príslušných národných právnych predpisov:**

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.79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov

Zákon č.364/2004 Z.z. o vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon) v znení neskorších predpisov

Zákon č.137/2010 Z.z. o ovzduší v znení neskorších predpisov

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 Slovenskej republiky č.355/2006 Z.z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci v znení neskorších predpisov

Zákon č.355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

**15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti:** Pre túto zmes nebola spracovaná správa chemickej bezpečnosti.

## ODDIEL 16: INÉ INFORMÁCIE

**Určenie zmesi:** Zmes je určená pre priemyselné použitie aj pre širokú verejnosť.

**Zoznam relevantných výstražných upozornení:** Nerelevantné.

### Legenda ku skratkám:

DNEL:	Derived No Effect Level (Hladina, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom)
MŽP SR:	Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky
NPEL:	Najvyššie prípustný expozičný limit
OECD:	Organisation for Economic Co-operation and Development (Organizácia pre hospodársku spoluprácu a rozvoj)
OSN:	Organizácia spojených národov
PBT:	Perzistentné, bioakumulatívne a toxické látky
PNEC:	Predicted No Effect Concentration (Predpokladaná koncentrácia bez účinku)
vPvB:	Veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne látky

**Zdroje údajov:** Karta bezpečnostných údajov bola vypracovaná na základe podkladov poskytnutých výrobcom zmesi. Karta bezpečnostných údajov bola vyhotovená podľa nariadenia 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 smernice 1999/45/ES a o zrušení nariadenia Rady (EHS) č. 793/93 a nariadenia Komisie (ES) č. 1488/94, smernice Rady 76/769/EHS a smerníc Komisie 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES v znení platných predpisov (Nariadenie Komisie (EÚ) č.2020/878).

**Použitá metóda klasifikácie zmesi:** Klasifikácia zmesi bola vykonaná s prihliadnutím na klasifikačné kritériá prílohy I nariadenia (ES) č. 1272/2008.

**Školenie zamestnancov:** Zamestnávateľ na území Slovenskej republiky je povinný umožniť zamestnancom a zástupcom zamestnancov prístup k informáciám o látkach, látkach v zmesiach alebo látkach vo výrobkoch, ktoré zamestnanci používajú alebo ktorých účinkom sú počas svojej práce exponovaní.

**Ďalšie informácie:** Informácie, ktoré sú obsiahnuté v tejto karte bezpečnostných údajov, sú založené na našich znalostiach ku dňu jej vydania. Tieto informácie poskytujú údaje o bezpečnom zaobchádzaní s produktom počas skladovania, spracovania, prepravy a zneškodnenia. Informácie nie sú prenosné na iné produkty.

### Zmeny vykonané pri revízii:

Dátum revízie	Oddiel	Zmeny vykonané pri revízii
22.3.2023	1 - 16	Úprava formy karty bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením Komisie (EÚ) 2020/878.