



BE SURE. BUILD SURE.

Strana: 1/11

Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 17.01.2025

Číslo verzie 23 (nahrádza verziu 22)

Revízia: 17.01.2025

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1 Identifikátor produktu

Obchodný názov: **Emcekrete SFM thix**

Číslo artikla: 4398

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

Použitie materiálu /zmesi Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

Hotová malta

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Výrobca/dodávateľ: MC-Bauchemie Müller MC-Bauchemie, spol. s r.o.
AM Kuppwald 1-8 Diaľničná cesta 6
D-46238 Bottrop SK – 903 01 Senec

Telefón: +49 2041-101-0

Telefón: +421 2 4444 2195

Informačné oddelenie: msds@mc-bauchemie.com

1.4 Núdzové telefónne číslo: NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM

Limbová 5

833 05 Bratislava

Telefón: + 421 2 54774166

Mobil: +421 911 166 066

Fax: + 421 2 54774605,

E-Mail: ntic@ntic.sk

Homepage: <http://www.ntic.sk/>

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008

Skin Irrit. 2 H315 Dráždi kožu.

Eye Dam. 1 H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

STOT SE 3 H335 Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

2.2 Prvky označovania

Označovanie v súlade s

nariadením (ES) č. 1272/2008

Výstražné piktogramy

Tento výrobok je klasifikovaný a označený podľa noriem CLP.



GHS05 GHS07

Výstražné slovo

Nebezpečenstvo

Nebezpečenstvo určujúce komponenty uvádzané na etikete:

Portlandský cement

H315 Dráždi kožu.

H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

H335 Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

Výstražné upozornenia

(pokračovanie na strane 2)



BE SURE. BUILD SURE.

Strana: 2/11

Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 17.01.2025

Číslo verzie 23 (nahrádza verziu 22)

Revízia: 17.01.2025

Obchodný názov: Emcekrete SFM thix

- (pokračovanie zo strany 1)
- **Bezpečnostné upozornenia**

P261	Zabráňte vdychovaniu prachu/dymu/plynu/hmly/pár/aerosólov.
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.
P321	Odborné ošetrovanie (pozri na etikete).
P362+P364	Kontaminovaný odev vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte.
P403+P233	Uchovávajte na dobre vetranom mieste. Nádobu uchovávajte tesne uzavretú.
 - **2.3 Iná nebezpečnosť**
 - **Výsledky posúdenia PBT a vPvB**
 - **PBT:** Nepoužiteľný
 - **vPvB:** Nepoužiteľný

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

- **3.2 Zmesi**
- **Popis:** Zmes: pozostávajúca z nižšie uvedených látok.

· **Nebezpečné obsiahnuté látky:**

CAS: 65997-15-1	Portlandský cement Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	30-60%
-----------------	--	--------

- **Ďalšie údaje:** Znenie uvedených upozornení na nebezpečenstvo je obsiahnuté v kapitole 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

- **4.1 Opis opatrení prvej pomoci**
- **Všeobecné inštrukcie:** Pri všetkých opatreniach prvej pomoci: dodržujte sebaochranu a vyhľadajte lekára!
- **po vdýchnutí:** Odstráňte ľudí zo zaprášeného priestoru.
- **po kontakte s pokožkou:** Odstráňte silne znečistené oblečenie. Očistite ho veľkým množstvom vody a mydla.
- **po kontakte s očami:** Oplachujte 10 minút pod tečúcou vodou s otvorenými viečkami. Vždy sa poraďte s očným lekárom!
- **po prehltnutí:** NEvyvolávajte vracanie. Vypláchnite ústa vodou. Je potrebná lekárska pomoc.

SK

(pokračovanie na strane 3)



BE SURE. BUILD SURE.

Strana: 3/11

Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 17.01.2025

Číslo verzie 23 (nahrádza verziu 22)

Revízia: 17.01.2025

Obchodný názov: Emcekrete SFM thix

(pokračovanie zo strany 2)

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

- **5.1 Hasiace prostriedky**
- **Vhodné hasiace prostriedky:** *Hasiace opatrenia prispôbiť podmienkam prostredia.*
- **5.2 Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi** *Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.*
- **5.3 Pokyny pre požiarnikov**
- **Zvláštne ochranné prostriedky:** *Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia.*

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

- **6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy** *Nevyžaduje sa.*
- **6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie:** *Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia.*
- **6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie:** *Mechanicky zozbierať.*
- **6.4 Odkaz na iné oddiely** *Informácie o bezpečnej manipulácii pozri kapitola 7.
Informácie o osobných ochranných prostriedkoch pozri kapitolu 8.
Informácie o likvidácii pozri kapitolu 13.*

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

- **7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie** *Zabráňte tvorbe prachu! Vyhnite sa striekaniu cementového výrobku pripraveného na použitie! Zabráňte kontaktu s očami a pokožkou! Na konci práce a pred každou prestávkou si dôkladne očistite ruky! Používajte prípravky na starostlivosť o pokožku! Vymieňajte si silne znečistený odev! Po skončení práce sa prezlečte! Pred začatím práce a po každej prestávke použite masť na ochranu pokožky. Dodržiavajte pracovné obmedzenia!*
- **7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility**
- **Skladovanie:**
- **Požiadavky na skladovacie priestory a nádrže:** *Vrecká skladujte tesne uzavreté; chráňte pred vlhkosťou a vodou! Nádobu skladujte tesne uzavreté v dobre vetranej a dobre osvetlenej miestnosti. Prístup len pre špecializovaný personál. Neskladujte v odpočinkových miestnostiach, miestnostiach na oddych alebo v hygienických zariadeniach, ani na schodiskách, chodbách, únikových a záchranných cestách, priechodoch, chodbách a v uzavretých priestoroch.*

(pokračovanie na strane 4)

SK



BE SURE. BUILD SURE.

Strana: 4/11

Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 17.01.2025

Číslo verzie 23 (nahrádza verziu 22)

Revízia: 17.01.2025

Obchodný názov: Emcekrete SFM thix

(pokračovanie zo strany 3)

- **Inštrukcie ohľadne spoločného skladovania:** Kombinované zákazy skladovania platia od celkového skladovaného množstva 200 kg.
Neskladujte spolu s látkami týchto LGK: 1; 6.2; 7
Skladovanie s látkami nasledujúcich LGK je možné len za podmienok uvedených v TRGS 510: 4.1A; 5.1C
- **Ďalšie inštrukcie o podmienkach skladovania:** Skladujte na suchom a nezamrzajúcom mieste.
- **Skladovacia trieda:** 11

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

- **8.1 Kontrolné parametre**
- **Súčasť kontrolovaných medzných hodnôt súvisiacich s pracoviskom:** Produkt neobsahuje žiadne relevantné množstvá látok ovplyvňujúcich pracovisko, ktorých hraničné hodnoty by bolo potrebné kontrolovať.

· **DNEL**

CAS: 65997-15-1 Portlandský cement

inhalatívne DNEL 1 mg/m³ (ArL)

- **Ďalšie upozornenia:** Ako podklad slúžili pri výrobe platné zoznamy.

· **8.2 Kontroly expozície**

· **Primerané technické kontrolné opatrenia**

Žiadne ďalšie údaje, pozri bod 7.

· **Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky**

· **Všeobecné ochranné a hygienické opatrenia:**

V pracovnom priestore neskladujte potraviny, nejedzte, nepite, nefajčíte ani nefajčíte!

Zabráňte kontaktu s očami a pokožkou!

Na konci práce a pred prestávkami si dôkladne umyte ruky!

Po práci používajte prípravky na starostlivosť o pokožku (hydratačný krém).

Vymieňajte a čistite silne znečistený odev!

Po skončení práce sa prezlečte!

Pred začiatkom práce a po každej prestávke použite masť na ochranu pokožky.

· **Ochrany dýchacích ciest**

Na prácu s vyšším zaťažením prachom trieda časticového filtra P2

· **Ochrana rúk:**

Pred každým použitím prekontrolujte stav rukavíc.

· **Materiál rukavíc**

Bavlnené rukavice impregnované nitrilom.

· **Penetračný čas materiálu rukavíc**

U výrobcu rukavíc zistiť presný čas lámavosti materiálu a dodržiavať ho.

· **Ochrany očí/tváre**

Ochranné okuliare.

· **Ochrana tela:**

Ochranný pracovný odev.

(pokračovanie na strane 5)

SK



BE SURE. BUILD SURE.

Strana: 5/11

Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 17.01.2025

Číslo verzie 23 (nahrádza verziu 22)

Revízia: 17.01.2025

Obchodný názov: Emcekrete SFM thix

· Ochrany kože

Na všetky nekryté časti tela používajte masťnú ochrannú masť!

(pokračovanie zo strany 4)

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

· 9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

· Všeobecné údaje

· Farba:	sivý
· Zápach:	charakteristický
· Teplota topenia/tuhnutia:	Neurčený
· Teplota varu alebo počiatková teplota varu a rozmedzie teploty varu	nepoužiteľný neurčený
· Teplota vzplanutia:	Nepoužiteľný
· Hodnota pH	Nepoužiteľný
· Viskozita:	
· Kinematická viskozita	Nepoužiteľný
· dynamická:	Nepoužiteľný
· Rozpustnosť	
· Voda:	nerozpustný
· Tlak páry	Nepoužiteľný
· Hustota a/alebo relatívna hustota	
· Hustota:	Neurčený
· Vlastností častíc	Pozri bod 3.

· 9.2 Iné informácie

· Vzhľad:	
· Forma:	prášok
· Dôležité údaje pre ochranu zdravia a životného prostredia ako aj bezpečnosti	
· Teplota zapálenia:	Produkt nie je samozápalný.
· Výbušné vlastnosti:	Produkt nie je nebezpečný z hľadiska výbušnosti.

· Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti

· Výbušniny	odpadá
· Horľavé plyny	odpadá
· Aerosóly	odpadá
· Oxidujúce plyny	odpadá
· Plyny pod tlakom	odpadá
· Horľavé kvapaliny	odpadá
· Horľavé tuhé látky	odpadá
· Samovoľne reagujúce látky a zmesi	odpadá
· Samozápalné (pyroforické) kvapaliny	odpadá
· Samozápalné (pyroforické) tuhé látky	odpadá
· Samovoľne sa zahrievajúce látky a zmesi	odpadá
· Látky a zmesi, ktoré pri kontakte s vodou uvoľňujú horľavé plyny	odpadá
· Oxidujúce kvapaliny	odpadá

(pokračovanie na strane 6)

SK



BE SURE. BUILD SURE.

Strana: 6/11

Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 17.01.2025

Číslo verzie 23 (nahrádza verziu 22)

Revízia: 17.01.2025

Obchodný názov: Emcekrete SFM thix

(pokračovanie zo strany 5)

- | | |
|--------------------------------------|--------|
| · Oxidujúce tuhé látky | odpadá |
| · Organické peroxidy | odpadá |
| · Látky s korozívnym účinkom na kovy | odpadá |
| · Výbušniny si zníženou citlivosťou | odpadá |

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

- | | |
|--|--|
| · 10.1 Reaktivita | Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie. |
| · 10.2 Chemická stabilita | |
| · Termický rozklad /
podmienky na zabránenie
rozkladu: | Žiadny rozklad pri použití v zmysle určenia. |
| · 10.3 Možnosť nebezpečných
reakcií | Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie. |
| · 10.4 Podmienky, ktorým sa
treba vyhnúť | Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie. |
| · 10.5 Nekompatibilné
materiály: | Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie. |
| · 10.6 Nebezpečné produkty
rozkladu: | nie sú známe žiadne nebezpečné produkty rozkladu. |

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

- 11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008
- Akútna toxicita Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

- Hodnoty LD/LC50 rozhodujúce pre zatriedenie (LD 50 = lethal dose, LC 50 = lethal concentration):

CAS: 65997-15-1 Portlandský cement

dermálne	LD50	2000 mg/kg (Kaninchen)
inhalatívne	LC50/4 h	5 mg/l (Ratte)

- Primárny dráždiaci účinok:
- Poleptanie kože/podráždenie kože Dráždi kožu.
- Vážne poškodenie očí/
podráždenie očí Spôsobuje vážne poškodenie očí.
- Respiračná alebo kožná
senzibilizácia Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- Mutagenita pre zárodočné
bunky Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- Karcinogenita Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- Reprodukčná toxicita Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- Toxicita pre špecifický
cieľový orgán (STOT) –
jednorazová expozícia Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

(pokračovanie na strane 7)

SK



BE SURE. BUILD SURE.

Strana: 7/11

Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 17.01.2025

Číslo verzie 23 (nahrádza verziu 22)

Revízia: 17.01.2025

Obchodný názov: Emcekrete SFM thix

(pokračovanie zo strany 6)

- **Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **Aspiračná nebezpečnosť** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **11.2 Informácie o inej nebezpečnosti**

· **Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvračačov)**

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

ODDIEL 12: Ekologické informácie

- **12.1 Toxicita**
- **Vodná toxicita:** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- **12.2 Perzistencia a degradovateľnosť** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- **12.3 Bioakumulačný potenciál** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- **12.4 Mobilita v pôde** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- **12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB**
- **PBT:** Nepoužiteľný
- **vPvB:** Nepoužiteľný
- **12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvračačov)** Výrobok neobsahuje látky s vlastnosťami narušujúcimi endokrinný systém.
- **12.7 Iné nepriaznivé účinky**
- **Ďalšie ekologické údaje:**
- **Všeobecné údaje:** Ohrozenie pitnej vody už v prípade úniku nepatrného množstva do podlažia.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

- **13.1 Metódy spracovania odpadu**
- **Odporúčanie:** Nesmie sa likvidovať spolu s domovým odpadom. Nepripustiť prienik do kanalizácie.

· **Europský katalog odpadov**

17 00 00	STAVEBNÉ ODPADY A ODPADY Z DEMOLÁCIÍ (VRÁTANE VÝKOPOVEJ ZEMINY Z KONTAMINOVANÝCH MIEST)
17 09 00	Iné odpady zo stavieb a demolácií
17 09 03*	iné odpady zo stavieb a demolácií (vrátane zmiešaných materiálov) obsahujúce nebezpečné látky
15 00 00	ODPADOVÉ OBALY; ABSORBENTY, ČISTIACE TEXTÍLIE, FILTRAČNÝ MATERIÁL A INAK NEŠPECIFIKOVANÉ OCHRANNÉ ODEVY
15 01 00	Obaly (vrátane odpadových obalov z triedeného zberu komunálneho odpadu)
15 01 01	obaly z papiera a lepenky

(pokračovanie na strane 8)

SK



BE SURE. BUILD SURE.

Strana: 8/11

Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 17.01.2025

Číslo verzie 23 (nahrádza verziu 22)

Revízia: 17.01.2025

Obchodný názov: Emcekrete SFM thix

(pokračovanie zo strany 7)

15 00 00	ODPADOVÉ OBALY; ABSORBENTY, ČISTIACE TEXTÍLIE, FILTRAČNÝ MATERIÁL A INAK NEŠPECIFIKOVANÉ OCHRANNÉ ODEVY
15 01 00	Obaly (vrátane odpadových obalov z triedeného zberu komunálneho odpadu)
15 01 02	obaly z plastov
HP4	Dráždivý - spôsobujúci podráždenie kože a poškodenie oka
HP5	Toxický pre špecifický cieľový orgán (STOT)/aspiračne toxický

· **Nevyčistené obaly:**

· **Odporúčanie:**

Kontaminované obaly optimálne vyprázdniť, po zodpovedajúcom vyčistení je ich možné opäť použiť.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

- | | |
|--|--------------|
| · 14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | odpadá |
| · 14.2 Správne expedičné označenie OSN | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | odpadá |
| · 14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | |
| · Trieda | odpadá |
| · 14.4 Obalová skupina | |
| · ADR, IMDG, IATA | odpadá |
| · 14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie: | |
| · Marine pollutant (Námorný znečisťovateľ): | Nie |
| · 14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa | Nepoužiteľný |
| · 14.7 Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO | Nepoužiteľný |
| · UN "Model Regulation": | odpadá |

ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

· **Platné predpisy v SR**

Zákon č.67/2010 Z. z. – chemický zákon
Výnos MH SR č. 3/2010 z 15. apríla 2010, ktorým sa ustanovujú podrobnosti o všeobecných požiadavkách na klasifikáciu, označovanie a balenie nebezpečných látok a zmesí
Výnos MH SR č.8/2003 z 20. augusta 2003 o Európskom zozname existujúcich komerčných chemických látok
Nariadenie vlády SR č. 355/2006 Z. z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri

(pokračovanie na strane 9)



BE SURE. BUILD SURE.

Strana: 9/11

Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 17.01.2025

Číslo verzie 23 (nahrádza verziu 22)

Revízia: 17.01.2025

Obchodný názov: Emckrete SFM thix

(pokračovanie zo strany 8)

práci.

Zákon č.223/2001 Z. z. o odpadoch v znení neskorších právnych úprav

Vyhláška MŽP SR č. 284/2001 Z. z., ktorou sa ustanovuje katalóg odpadov v znení neskorších právnych úprav

Zákon č. 364/2004 Z.z. o vodách v znení neskorších právnych úprav

Vyhláška MŽP SR č.100/2005 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zaobchádzaní s nebezpečnými látkami, o náležitostiach havarijného plánu a o postupe pri riešení mimoriadneho zhoršenia vôd

Zákon č. 124/2006 Z.z. o BOZP v znení neskorších právnych úprav

Vyhláška MV SR č. 96/2004 Z.z. ktorou sa ustanovujú zásady protipožiarnej bezpečnosti pri manipulácii a skladovaní horľavých kvapalín, ťažkých vykurovacích olejov a rastlinných a živočíšnych tukov a olejov.

Vyhláška MPHŽPaRR SR č. 359/2010 Z. z. o požiadavkách na obmedzovanie emisií prchavých organických zlúčenín unikajúcich pri používaní organických rozpúšťadiel v regulovaných výrobkoch

V oddieli 16 by mali byť vymenované zdroje, na ktoré sa odvoláva poznámka z oddielu 2 o doplnení údajov z odbornej literatúry a firemných údajov

Presné slovenské názvoslovie oddielov a pododdielov v KBÚ uvádza Nariadenie komisie (EÚ) č. 453/2010 v Prílohe I Časť B (strana 22 –23 v priloženom znení podľa vestníka L 133 pre látky resp. strana 41-43 pre zmesi).

1. Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 6 czerwca 2019 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz.U. 2019 poz. 1225 z dnia 03.07.2019)

2. Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2018 poz. 1286) z dnia 03.07.2018

3. Oświadczenie Rządowe z dnia 18 lutego 2019 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B do Umowy europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. (Dz.U. 2019 poz. 769) z dnia 26.04.2019

4. Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 29 maja 2020 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz.U. 2020 poz. 1114) z dnia 26.06.2020

5. Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2020 poz. 10) z dnia 03.01.2020

6. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady z 1907/2006/WE dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji

(pokračovanie na strane 10)



BE SURE. BUILD SURE.

Strana: 10/11

Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 17.01.2025

Číslo verzie 23 (nahrádza verziu 22)

Revízia: 17.01.2025

Obchodný názov: Emckrete SFM thix

(pokračovanie zo strany 9)

Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE

7. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady 1272/2008/WE z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006.

8. Rozporządzenie Komisji (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)

· **Smernica 2011/65/EÚ o obmedzení používania určitých nebezpečných látok v elektrických a elektronických zariadeniach - Príloha II**

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

· **NARIADENIE (EÚ) 2019/1148**

· **Príloha I - OBMEDZENÉ PREKURZORY VÝBUŠNÍN (Horná prahová hodnota na účely vydávania povolení podľa článku 5 ods. 3)**

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

· **Príloha II - PREKURZORY VÝBUŠNÍN PODLIEHAJÚCE OHLASOVANIU**

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

· **Nariadenie (ES) č. 273/2004 o prekurzoroch drog**

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

· **Nariadenie (ES) č. 111/2005 ktorým sa stanovujú pravidlá sledovania obchodu s drogovými prekurzormi medzi Spoločenstvom a tretími krajinami**

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

· **15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti:**

Hodnotenie chemickej bezpečnosti nebolo vykonané.

ODDIEL 16: Iné informácie

Údaje sa opierajú o dnešný stav našich vedomostí, nepredstavujú však záruku vlastností produktu a nezakladajú zmluvný právny vzťah.

· **Relevantné vety**

H315 Dráždi kožu.

H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

H335 Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

· **Oddelenie vystavujúce údajový list:**

Technické oddelenie

· **Dátum predchádzajúcej verzie:**

19.10.2021

· **Číslo predchádzajúcej verzie:** 22

(pokračovanie na strane 11)

SK



BE SURE. BUILD SURE.

Strana: 11/11

Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 17.01.2025

Číslo verzie 23 (nahrádza verziu 22)

Revízia: 17.01.2025

Obchodný názov: Emckreke SFM thix

· **Skratky a akronymy:**

(pokračovanie zo strany 10)
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
ICAO: International Civil Aviation Organisation
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)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Skin Irrit. 2: Žieravosť/dráždivosť pre kožu – Kategória 2
Eye Dam. 1: Vážne poškodenie očí/podráždenie očí – Kategória 1
STOT SE 3: Toxicita pre špecifický cieľový orgán (jednorazová expozícia) – Kategória 3

· * **Údaje zmenené oproti
predchádzajúcej verzii**

SK