

BEZPEČNOSTNÝ LIST **FixPlus**

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Vytvorené: 05.10.2020

revidované: 28.08.2026

1. Názov látky alebo zmesi a spoločnosť

1.1. Identifikátor produktu

Názov látky / obchodný názov FixPlus

1.2. Relevantná identifikácia Použitie látky alebo zmesi a neodporúčané použitia

Relevantné identifikované využitie: Základka

Odporúčané obmedzenie používania: FixPlus spevňuje všetky omietkové podklady podľa normy DIN 18550, ak ich nosnosť nie je dostatočná, a upravuje ich savosť.

Údaje o dodávateľovi, ktorý poskytol bezpečnostný list

Výrobca / dodávateľ

Spoločnosť: SICC Coatings GmbH,
Wackenbergstraße 78-82, D-13156
Berlín

Telefón: +49(0) 30 / 500 196-0

Fax: +49(0) 30 / 500 196-20

E-mailová adresa: info@sicc.de

Zodpovedná/vydávajúca osoba: Aplikačná technológia / Výskum a vývoj

1.3. Tiesňové číslo

Mimo otváracích hodín 112, (pondelok –
piatok 08:00 – 16:30)

2. Možné nebezpečenstvá

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008. Žiadna nebezpečná látka ani zmes. Doplnkové označovacie prvky/informácie o určitých zmesiach, EUH208

Doplnkové prvky označovania/informácie o určitých zmesiach, EUH210

2.2. Označovacie prvky

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

Žiadna nebezpečná látka ani zmes.

Signálne slovo:

Žiadne signálne slovo

Varovania pred nebezpečenstvom:

Nie sú potrebné žiadne varovania pred nebezpečenstvom

Bezpečnostná poznámka:

P101: Ak je potrebná lekárska rada, majte pripravené balenie alebo etiketu

P102: Držte mimo dosahu detí.

P103: Pred použitím si prečítajte etiketu.

Ďalšie znakovacie prvky:

EUH208: Obsahuje 1,2-benzizotiazol-3(2H)-one. Môže spôsobiť alergické reakcie.

EUH210: Bezpečnostný list k dispozícii na požiadanie.

2.3. Ďalšie nebezpečenstvá

Na základe dostupných informácií produkt neobsahuje žiadne PBT alebo vPvB látky s obsahom vyšším ako 0,1 %.

3. Zloženie / informácie o zložkách

3.1. Látka

Neplatí

3.2. Zmesi

1,2-benzizotiazol-3(2H)-jeden (0,0048 %)

Číslo CAS: 2634-33-5

BEZPEČNOSTNÝ LIST FixPlus

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Vytvorené: 05.10.2020

revidované: 28.08.2026

Akútna toxikológia. 4 (Akútna toxicita ústne, kategória 4, H302)
Podráždenie pokožky. 2 (Korozívny/dráždivý účinok na pokožku, kategória 2, H315)
Eye Dam. 1 (Vážne poškodenie/podráždenie očí, kategória 1, H318)
Skin Sensit. 1 (Kožná senzibilizácia, kategória 1, H317)
Vodná akútna porucha 1 (Nebezpečná pre vodu: Akútna, kategória 1, H400)

4. Opatrenia prvej pomoci**4.1. Popis opatrenia prvej pomoci**

Všeobecné informácie

Nie sú potrebné žiadne špeciálne opatrenia prvej pomoci. Vyveďte postihnutú osobu z nebezpečnej oblasti. Prvý zasahujúci sa musí chrániť sám.

Po vdýchnutí

v prípade sťažností - prívod čerstvého vzduchu

Po kontakte s kožou

Očistite pokožku mydlom a vodou

Po očnom kontakte

Ak je to potrebné, odstráňte kontaktné šošovky, nechajte viečka otvorené a opláchnite sa dostatkom vody, vyhľadajte lekársku pomoc

Po prehltnutí

môže spôsobiť nevoľnosť, zvracanie a hnačku, ako aj podráždenie tráviaceho traktu; poraďte sa s lekárom a presne pomenujte látku.

4.2. Hlavné akútne a oneskorené príznaky a účinky

Príznaky:

Nie sú dostupné informácie

Riziká:

Nie sú dostupné informácie

4.3. Indikácie okamžitej lekárskej pomoci alebo špeciálnej starostlivosti

Liečba:

Nie sú dostupné informácie

5. Firefighting measures**5.1. Hasiaci prostriedok**

Vhodné:

Pena, oxid uhličitý, suché chemikálie, sprejová hmla, voda

Nevhodné z bezpečnostných dôvodov:

Pozorujte miestne podmienky.

5.2. Špeciálne nebezpečenstvá spojené so zmesou

Uzavreté nádoby môžu prasknúť pri extrémnom teple (nárast tlaku), dyme, oxide uhličitom

5.3. Pokyny na hasenie požiarov

Ochladzujte okolité nádoby náchylné na požiar vodou z bezpečnej vzdialenosti. Materiál je nehorľavý, pokiaľ je zadržaná vlhkosť.

6. Measures in the event of accidental release**Osobné opatrenia, ochranné pomôcky a postupy používané v núdzových situáciách****Ochranné predpisy / pozri kapitoly 2 až 5****6.1. Opatrenia na ochranu životného prostredia****Dodržiavajte miestne, oficiálne predpisy; Nedovoľte, aby sa dostal do kanalizačného systému.****6.2. Metódy a materiály na zadržanie a čistenie**

Utesňujte uniknutý materiál nehorľavými absorbentmi (napr. piesok, piliny alebo podobne) a likvidujte ho podľa miestnych predpisov. Čistite vodou a čistiacimi prostriedkami, ideálne nepoužívajte rozpúšťadlá.

6.3. Odkaz na iné časti

Pre viac informácií pozri sekcie 7, 8 a 13 bezpečnostného listu

7. Handling and storage**7.1. Ochranné opatrenia pre bezpečnú manipuláciu**

Poznámky k bezpečnej manipulácii:

Dodržiavať minimálne normy TRGS 500 (Technické pravidlá pre nebezpečné látky). Vyhýbať sa kontaktu s očami a pokožkou.

BEZPECNOSTNÝ LIST FixPlus

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Vytvorené: 05.10.2020

revidované: 28.08.2026

Opatrenia na ochranu pred požiarom a výbuchmi:

Produkt je nehorľavý, pokiaľ je vlhkosť stále zadržiavaná. Ohrozené nádoby musia byť ochladené vodou.

7.2. Podmienky bezpečného skladovania s ohľadom na environmentálnu kompatibilitu

Informácie o podmienkach skladovania:

Skladujte na chladnom, bezmrazovom mieste

Požiadavky na skladovacie miestnosti a kontajnery:

Nádoby majte zatvorené, chráňte pred mrazom a teplom, nevyprázdňujte nádoby pod tlakom, nepoužívajte tlakové nádoby

Trieda úložiska:

12 – Nehorľavé kvapaliny

7.3. Špecifické koncové aplikácie

FixPlus je koncentrát základného náteru na úpravu savosti a na spevňovanie sadrových podkladov v súlade s normou DIN 18550.

GIS kód BSW20

Je potrebné dodržiavať technické informácie od výrobcu.

8. Limitation and monitoring of exposure / Personal protective equipment**8.1. Parametre na monitorovanie****Limity pracovnej expozície a/alebo biologické limity****Limity pracovnej expozície (OEL) Nemecko**

Neobsahuje látky na monitorovanie

8.2. Obmedzovanie a monitorovanie expozície

Technické opatrenia a aplikácie vhodných pracovných metód, ako sú uvedené v sekcii 7, majú prednosť pred používaním osobných ochranných prostriedkov. Odporúčané analytické metódy pre merania na pracovisku: pozri Federálny inštitút pre bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci (BauA).

Osobné ochranné prostriedky:

Nie je potrebné žiadne špeciálne ochranné vybavenie

Ochrana očí a tváre:

Ak je to potrebné, noste ochranné okuliare

Ochrana pokožky:

noste ochranné rukavice, ak je to potrebné

Ochrana dýchacích ciest:

Ak je to potrebné, noste ochranu dýchacích ciest

9. Physical and chemical properties**9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach**

Fyzický stav:

tekutý

Farba:

transparent

Vôňa:

Arteigen

Prah zápachu:

Poznámka:

Tlak pary:

Poznámka:

pH hodnota:

7,50 - 8,00 pri 20°C DIN 19266

Bod topenia/bod mrazu:

0 °C

Začiatok varenia:

100 °C

Bod výbuchu:

N.Z.

Rýchlosť odparovania:

Poznámka:

Horľavosť:

N.Z.

Horná hranica výbuchu:

N.Z.

Dolný limit výbuchu:

N.Z.

Oxidačné vlastnosti:

N.Z.

Hustota:

1,02 kg/dm³ DIN EN ISO 2811-1

Hustota páry (20 °C):

Poznámka:

Teplota samovznietenia:

N.Z.

BEZPEČNOSTNÝ LIST **FixPlus**

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Vytvorené: 05.10.2020

revidované: 28.08.2026

Distribučný koeficient n-oktanol/voda:	Poznámka:
Teplota rozkladu:	Poznámka:
Výbušné vlastnosti:	N.Z.
Viskozita:	11 - 12s ISO 2431
Kvalitný obsah:	Poznámka:
Jemnosť:	Poznámka:
n.z. = nepoužiteľné	
Poznámka: = neurčené	
9.2. Ďalšie informácie	
vymazané	
10. Stability and reactivity	
10.1. Reaktivita	Žiadna dekompozícia pri skladovaní a používaní podľa zámeru
10.2. Chemická stabilita	Žiadna dekompozícia pri skladovaní a používaní podľa zámeru
10.3. Možnosť nebezpečných reakcií	Žiadna dekompozícia pri skladovaní a používaní podľa zámeru
10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť	pozri kapitolu 7
10.5. Nekompatibilné materiály	Vyhňte sa kontaktu so silnými kyselinami a silnými zásadami
10.6. Nebezpečné produkty rozkladu	Pri skladovaní a používaní sa nedochádza k rozkladu. Oheň, vrátane ohrevu zvaráním a rezaním, produkuje dym, oxid uhličitý a oxid uhoľnatý.
11. Toxicological information	
11.1. Informácie o toxikologických účinkoch	
a) Akútna toxicita	
Zložky, ktoré môžu prispieť k akútnej orálnej toxicite:	
nie je relevantnou súčasťou	
Vypočítaná odhadovaná akútna orálna toxicita ATE (zmes): 860585 mg/kg	
Zmes preto nie je klasifikovaná ako akútna toxicita perorálne.	
Zložky, ktoré môžu prispieť k akútnej kožnej toxicite:	
nie je relevantnou súčasťou	
Vypočítaná odhadovaná akútna dermálna toxicita ATE (zmes): 4601230 mg/kg	
Zmes preto nie je klasifikovaná ako akútna toxicita.	
Zložky, ktoré môžu prispieť k toxicite pri akútnom vdýchnutí:	
nie je relevantnou súčasťou	
Vypočítaná odhadovaná akútna inhalovaná toxicita ATE (mix): 70588 mg/l/4h	
Zmes preto nie je klasifikovaná ako akútna inhalovaná toxicita.	
b) Korozívny účinok na pokožku	
nie je relevantnou súčasťou	
c) Vážne poškodenie/podráždenie očí	
nie je relevantnou súčasťou	
d) Senzibilizácia dýchacích ciest/pokožky	
Zložky, ktoré môžu prispieť k respiračnej senzibilizácii:	
nie je relevantnou súčasťou	
Zložky, ktoré môžu pomôcť zvýšiť citlivosť pokožky:	
Relevantné ingrediencie:	
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (0,0048 %, klasifikácia látky: kategória 1)	

BEZPEČNOSTNÝ LIST **FixPlus**

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Vytvorené: 05.10.2020

revidované: 28.08.2026

Limitné hodnoty špecifické pre látku (SCL): Kategória 1: 0,036 %

Táto zmes nie je klasifikovaná ako kožná senzibilizácia

e) Mutagénnosť zárodočných buniek

nie je relevantnou súčasťou

f) Karcinogénnosť

nie je relevantnou súčasťou

(g) Reprodukčná toxicita

Zložky, ktoré môžu prispievať k reprodukčnej toxicite:

V zmesi nie sú žiadne relevantné zložky.

Táto zmes nie je klasifikovaná ako reprodukčná toxicita.

Zložky, ktoré môžu prispieť k vplyvu na laktáciu:

V zmesi nie sú žiadne relevantné zložky.

Zmes nie je zaradená do dodatočnej kategórie účinkov na laktáciu.

(h) Špecifická toxicita cieľových orgánov pri opakovanej expozícii

Zložky, ktoré môžu prispieť k toxicite špecifických cieľových orgánov pri jednorazovej expozícii, kategória 1 a/alebo 2:

nie je relevantnou súčasťou

Zložky, ktoré môžu prispieť k toxicite špecifického cieľového orgánu pri jednorazovej expozícii, kategória 3, anestetikum:

nie je relevantnou súčasťou

Zložky, ktoré môžu prispieť k toxicite špecifických cieľových orgánov pri jednorazovej expozícii, kategória 3, podráždenie dýchacích cierností:

nie je relevantnou súčasťou

(i) Špecifická toxicita cieľových orgánov pri jednorazovej expozícii

V zmesi nie sú žiadne relevantné zložky.

Zmes nie je klasifikovaná ako špecifická toxicita cieľových orgánov (opakovaná expozícia).

(j) Riziko apirácie

V zmesi nie sú žiadne relevantné zložky.

Táto zmes nie je klasifikovaná ako riziko aspirácie.

k) Endokrinné narušenie ovplyvňujúce ľudské zdravie

Neexistujú žiadne relevantné komponenty

12. Environmental Claims

12.1. Toxicita

O produkte nie sú dostupné žiadne informácie

12.2. Perzistencia a degradabilita

O produkte nie sú dostupné žiadne informácie

12.3. Bioakumulačný potenciál

O produkte nie sú dostupné žiadne informácie

12.4. Pohyblivosť v zemi

O produkte nie sú dostupné žiadne informácie

12.5. Výsledok hodnotenia PTB a vPvB

O produkte nie sú dostupné žiadne informácie

12.6. Endokrinné disruptívne vlastnosti

O produkte nie sú dostupné žiadne informácie

12.7. Ďalšie škodlivé účinky

O produkte nie sú dostupné žiadne informácie

13. Note on disposal

13.1. Proces spracovania odpadu

Správne likvidovať v súlade s miestnymi úradnými predpismi.

Správne likvidovanie spaľovaním v spaľovni, miestne a oficiálne predpisy musia byť dodržiavané.

Ošetrovanie kontaminovaného obalu

BEZPEČNOSTNÝ LIST **FixPlus**

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Vytvorené: 05.10.2020

revidované: 28.08.2026

Obaly musia byť zlikvidované úplne prázdne (bez kvapiek, bez šmuhy a bez špachtlí). Obaly musia byť ideálne opätovne použité alebo recyklované v súlade s platnými miestnymi a oficiálnymi predpismi.

Kódex odpadu v súlade s vyhláškou o adresári odpadu (AVV)

080120 Vodné suspenzie obsahujúce farby alebo laky

14. Transport details

14.1. Číslo OSN

Produkt nie je nebezpečným materiálom používaným v národnej/medzinárodnej cestnej, železničnej, námornej a leteckej doprave.

14.2. Správne označenie lodnej dopravy OSN

ADR/RID

Produkt nie je nebezpečným materiálom používaným v národnej/medzinárodnej cestnej, železničnej, námornej a leteckej doprave.

IMDG kód / ICAO-TI / IATA-DGR

Produkt nie je nebezpečným materiálom používaným v národnej/medzinárodnej cestnej, železničnej, námornej a leteckej doprave.

14.3. Trieda dopravných nebezpečenstiev

Produkt nie je nebezpečným materiálom používaným v národnej/medzinárodnej cestnej, železničnej, námornej a leteckej doprave.

14.4. Skupina balenia

Produkt nie je nebezpečným materiálom používaným v národnej/medzinárodnej cestnej, železničnej, námornej a leteckej doprave.

14.5. Environmentálne riziká

Produkt nie je nebezpečným materiálom používaným v národnej/medzinárodnej cestnej, železničnej, námornej a leteckej doprave.

14.6. Špeciálne opatrenia pre používateľa

Produkt nie je nebezpečným materiálom používaným v národnej/medzinárodnej cestnej, železničnej, námornej a leteckej doprave.

14.7. Preprava sypkého nákladu v súlade s prílohou II dohovoru MARPOL a v súlade s kódexom IBC

Produkt nie je nebezpečným materiálom používaným v národnej/medzinárodnej cestnej, železničnej, námornej a leteckej doprave.

15. Legislation

15.1. Pravidlá bezpečnosti, zdravia a ochrany životného prostredia / špecifická legislatíva pre látku alebo zmes **Predpisy EÚ**

Nariadenie (ES) č. 1005/2009 (látky, ktoré poškodzujú ozónovú vrstvu):

Nepoužiteľné

Nariadenie (ES) č. 850/2004 (Perzistentné organické znečisťujúce látky):

Nepoužiteľné

Nariadenie č. 649/2012 (Vývoz a dovoz nebezpečných chemikálií):

Nepoužiteľné

Nariadenie (ES) č. 648/2004 (Nariadenie o prácach prostriedkoch):

Nepoužiteľné

Autorizácia v súlade s Titulom VII nariadenia (ES) č. 1907/2006:

Žiadna

Obmedzenia podľa Title VIII nariadenia (ES) č. 1907/2006:

Žiadna

Národné predpisy

Trieda vodných nebezpečenstiev WGK 1 Samo-klasifikácia podľa VwVws (Administratívna regulácia látok znečisťujúcich vodu)

Rozpúšťadlový predpis: Wb < 2 g/l (maximálna hodnota podľa prílohy VOC II A/a 30 g/l)

BEZPEČNOSTNÝ LIST **FixPlus**

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Vytvorené: 05.10.2020

revidované: 28.08.2026

15.2. Hodnotenie bezpečnosti chemikálii

Výrobca nevykoná chemické bezpečnostné hodnotenie tejto zmesi.

16. Other information

Zmeny oproti predchádzajúcej verzii

Nahradiť datasheet z: 28.08.2026

Referencie a zdroje údajov

Nariadenie REACH (ES) č. 1907/2006, naposledy novelizované nariadením (EÚ) 2017/1000

Nariadenie CLP (ES) č. 1272/2008, naposledy novelizované nariadením (EÚ) 2017/776

Internet

<http://www.baua.de>

<http://publikationen.dguv.de>

<http://dguv.de/ifa/stoffdatenbank>

<http://www.gischem.de>

<http://echa.europa.eu/en/candidate-list-table>

metódy uvedené v článku 9 nariadenia (ES) č. 1272/2008 boli použité na posúdenie informácií na účely klasifikácie.

Nebezpečné vlastnosti produktu boli hodnotené v súlade s prílohou I nariadenia (ES) č. 1272/2008 (nariadenie CLP).

Text vyhlásení o nebezpečenstve a/alebo bezpečnostných vyhlásení uvedených v sekcii 2

P101: Ak je potrebná lekárska rada, majte pripravené obaly alebo etiketu.

P102: Držte mimo dosahu detí.

P103: Pred použitím si prečítajte etiketu.

EUH208: Obsahuje 1,2-benzizotiazol-3(2H)-one. Môže spôsobiť alergické reakcie.

EUH210: Bezpečnostný list k dispozícii na požiadanie

Oblasť zobrazenia dát:

Aplikačná technológia Telefón +49 (0) 30/500196-0

Zistite viac

Zrieknutie sa zodpovednosti: Informácie obsiahnuté v tomto SDS sme získali zo zdrojov, o ktorých sa domnievame, že sú spoľahlivé. Presnosť informácií v tlačenej podobe nie je zaručená. Podmienky alebo spôsoby manipulácie, skladovania, používania alebo likvidácie produktu sú mimo našej kontroly a môžu byť aj mimo nášho rozsahu informácií. Z týchto a ďalších dôvodov nepreberáme žiadnu zodpovednosť a výslovne sa zriekame zodpovednosti za akúkoľvek stratu, škodu alebo náklady, ktoré môžu vzniknúť z alebo akokoľvek súvisiace s manipuláciou, skladovaním, používaním alebo likvidáciou produktu. Tento SDS bol pripravený pre tento produkt a môže sa používať iba s ním.

Tieto informácie výlučne popisujú bezpečnostné požiadavky produktu/produktov a vychádzajú z aktuálneho stavu našich poznatkov. Nepredstavujú záruku vlastností opísaného produktu/produktov v zmysle zákonných záruk. Vlastnosti produktu možno nájsť v príslušných informačných listoch produktu.

Komoditný kód/Číslo colného tarifu: 32091000