

## KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

## SÜDWEST Bio-InnenSilikat

Ref.	13000008414/D
rev. č.	1.1
Revidované dňa	25.05.2023
Vytlačiť dátum	23.07.2023

## ODSEK 1: OZNAČENIE LÁTKY ALEBO ZMESI A FIRMY

## 1.1 Informácie o triedach nebezpečnosti podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008

Obchodný názov	SÜDWEST Bio-InnenSilikat
----------------	--------------------------

## 1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia od čoho sa neodporúča

Interiérová farba
-------------------

Použitie, ktoré sa neodporúča.	Nie sú k dispozícii žiadne informácie.
--------------------------------	--

## 1.3 Údaje o dodávateľovi, ktorý poskytuje kartu bezpečnostných údajov

SÜDWEST Lacke + Farben GmbH & Co KG Iggelheimer Str. 13 D - 67459 Böhl-Iggelheim Telefón: +49 6324/709-0 Fax: +49 6324/709-175 www.suedwest.de
--

E-mailová adresa osoby zodpovednej za SDS Nemecko	sdb@suedwest.de
--	-----------------

1.4 Núdzové číslo  
Nemecko

Telefón: +49 89 220 61012
---------------------------

## ODSEK 2: POTENCIÁLNE NEBEZPEČENSTVÁ

## 2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi Klasifikácia

(NARIADENIE (ES) č. 1272/2008)

Žiadna nebezpečná látka alebo zmes.

## 2.2 Prvky označovania

Označovanie (NARIADENIE (ES) č. 1272/2008)

Žiadna nebezpečná látka alebo zmes.

Dodatočné označovanie

**SÜDWEST Bio-InnenSilikat**

Pri tónovaných variantoch sa malé množstvá konzervačných látok môžu dostať do materiálu prostredníctvom pigmentov.

- EUH210 Karta bezpečnostných údajov je k dispozícii na požiadanie.
- EUH211 Pozor! Pri striekaní sa môžu tvoriť nebezpečné respirabilné kvapôčky, sa môže vyskytnúť. Nevdychujte aerosól alebo hmlu.

**2.3 Ďalšie nebezpečenstvá**

Táto látka/zmes neobsahuje žiadne zložky považované za perzistentné, bioakumulatívne a toxické (PBT) alebo veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne (vPvB) v množstve 0,1 % alebo vyššom.

Informácie o životnom prostredí: Látka/zmes neobsahuje zložky s vlastnosťami narúšajúcimi endokrinný systém podľa článku 57 písm. f) nariadenia REACH alebo delegovaného nariadenia Komisie (EÚ) 2017/2100 alebo delegovaného nariadenia Komisie (EÚ) 2018/605 v množstve 0,1 % alebo viac.

Toxikologické informácie: Látka/zmes neobsahuje zložky s vlastnosťami narúšajúcimi endokrinný systém podľa článku 57 písm. f) nariadenia REACH alebo delegovaného nariadenia Komisie (EÚ) 2017/2100 alebo delegovaného nariadenia Komisie (EÚ) 2018/605 v množstve 0,1 % alebo viac.

Výrobok je alkalický

Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami.

Kremičitan draselný obsiahnutý v tomto výrobku (vodný roztok, molárny pomer > 3,2 a obsah pevných látok < 40 %) nepodlieha označovaniu. Klasifikácia je založená na toxikologických testoch vykonaných CEES (Európske centrum pre výskum silikátov [www.cees-silicates.org](http://www.cees-silicates.org)).

**ODSEK 3: ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH****3.2 Zmesi  
Zložky**

Chemický názov	Číslo CAS Číslo ES INDEX- číslo Registračné číslo	Klasifikácia	Koncentrácia (% hm.)
Oxid titaničitý (IV)	13463-67-7 236-675-5 01-2119489379-17-XXXX	Carc. 2; H351, trieda V, trieda W, trieda 10	≥ 10 - < 20

Vysvetlenie skratiek nájdete v časti 16.

**ODSEK 4: OPATRENIA PRVEJ POMOCI****4.1 Opis opatrení prvej pomoci**

Všeobecné informácie

V prípade nehody alebo ak sa necítite dobre, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc (ak je to možné, ukážte toto označenie). Nikdy nepodávajte nič ústami osobe v bezvedomí. Ak je osoba v bezvedomí, použite polohu na zotavenie a vyhľadajte lekársku pomoc.

**SÜDWEST Bio-InnenSilikat**

Inhalácia	Presuňte sa na čerstvý vzduch. Udržujte postihnutú osobu v teple a pokoji. V prípade nepravidelného dýchania alebo zástavy dýchania začnite s umelým dýchaním. Ak príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekára.
Kontakt s pokožkou	Okamžite odstráňte kontaminovaný odev a obuv. Okamžite sa umyte mydlom a veľkým množstvom vody. NEPOUŽÍVAJTE rozpúšťadlá ani riedidlá. Ak príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekára. Znečistený odev pred opakovaným použitím vyperte.
Očný kontakt	Po kontakte s očami si vyberte kontaktné šošovky. Okamžite ich vyplachujte veľkým množstvom vody po dobu najmenej 15 minút, a to aj pod viečkami. Poradte sa s lekárom.
Prehltnutie	Vypláchnite ústa vodou a pite veľa vody. NEvyvolávajte vracanie. Navštívte lekára. Zachovajte pokoj.

**4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené**

Príznaky	Nie sú k dispozícii žiadne informácie.
----------	--

**4.3 Informácie o okamžitej lekárskej pomoci alebo špecializovanom ošetrovaní**

Liečba	Symptomatická liečba. Nie sú k dispozícii žiadne informácie.
--------	---

**ODSEK 5: protipožiarne opatrenia****5.1 Hasiaci prostriedok**

Vhodné hasiace prostriedky	Pena odolná voči alkoholu Oxid uhličitý (CO <sub>2</sub> ) Suchý hasiaci prostriedok Vodná hmla
----------------------------	---

Nevhodné hasiace prostriedky	Plný prúd vody
------------------------------	----------------

**5.2 Osobitné nebezpečenstvá vyplývajúce z látky alebo zmesi**

V prípade požiaru sa môžu uvoľniť: Oxid uhoľnatý  
Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>)  
Oxidy dusíka (NO<sub>x</sub>)  
Vdýchnutie produktov rozkladu môže spôsobiť poškodenie zdravia.

**5.3 Poznámky pre Hasenie požiarov**

V prípade požiaru si v prípade potreby nasadte autonómny dýchací prístroj.

**Ďalšie poznámky**

Na chladenie uzavretých nádob použite prúd vody. Zvyšky požiaru a kontaminovanú hasiacu vodu je potrebné zlikvidovať v súlade s miestnymi predpismi.

**SÜDWEST Bio-InnenSilikat****ODSEK 6: opatrenia, ktoré sa majú prijať v prípade nesprávneho uvoľnenia**

<b>6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a Postupy, ktoré sa majú použiť v núdzových situáciách</b>	Zabezpečte primerané vetranie.
<b>6.2 Opatrenie na ochranu životného prostredia</b>	Výrobok by sa nemal dostať do kanalizácie, vodných tokov alebo do pôdy. V prípade kontaminácie vodných plôch alebo kanalizácie informujte príslušné orgány.
<b>6.3 Metódy a materiál na uchovávanie a čistenie</b>	Rozliaty materiál zachyťte a pozbierajte pomocou nehorľavého absorpčného materiálu (napr. piesok, zemina, diatomit, vermikulit) a umiestnite do nádoby na likvidáciu v súlade s miestnymi/národnými predpismi (pozri časť 13). Zametajte a naberajte. Čistenie pomocou čistiacich prostriedkov. Vyhnite sa rozpúšťadlám. Kontaminovaný materiál zlikvidujte ako odpad podľa bodu 13. Kontaminované povrchy dôkladne vyčistite.
<b>6.4 Odkaz na iné oddiely</b>	Pozri ochranné opatrenia v bodoch 7 a 8.

**ODSEK 7: MANIPULÁCIA A SKLADOVANIE****7.1 Ochranné opatrenia na bezpečnú manipuláciu**

Poznámky o bezpečnej manipulácii	Nedostávajú ho do očí, úst ani na pokožku. Neoprávneným osobám nie je vstup povolený. Zabezpečte dostatočnú výmenu vzduchu a/alebo odsávanie v pracovných priestoroch. Dodržiavanie zákonných ochranných a bezpečnostných predpisov.
Hygienické opatrenia	Pred prestávkami a na konci práce si umyte ruky. Počas práce nejedzte, nepite a nefajčite. Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami. Pred opätovným použitím odstráňte a vyperte kontaminovaný odev a rukavice vrátane ich vnútornej strany.

**7.2 Podmienky bezpečného skladovania s prihliadnutím na nekompatibility**

Požiadavky na skladovacie priestory a kontajnery	Otvorené nádoby opatrne zatvorte a skladujte vo zvislej polohe, aby ste zabránili akémukoľvek úniku. Uchovávajte v pôvodnom obale. Skladujte na suchom mieste. Postupujte podľa pokynov na etikete. Chráňte pred mrazom, teplom a slnečným žiarením.
Informácie o požiari a	Pri vysokých teplotách sa môžu tvoriť nebezpečné produkty rozkladu.

**SÜDWEST Bio-InnenSilikat**

Ochrana proti výbuchu	ako je oxid uhličitý, oxid uhoľnatý a dym.
Pokyny na skladovanie sa	Nepoužívajte oxidačné činidlá a silne kyslé alebo zásadité látky Uchovávajte materiály mimo dosahu.
Trieda skladovania (LGK)	12 Nehorľavé kvapaliny

**7.3 Špecifické konečné použitie**

Tento produkt bol priradený ku kódu GISCODE, pozri kapitolu 15 Ďalšie informácie o bezpečnej manipulácii nájdete v časti GISCODE na stránke GISBAU. Kontaktné údaje: Informačný systém o nebezpečných látkach BG BAU - Berufsgenossenschaft der  
Stavebníctvo, Königsberger Straße 29, 60487 Frankfurt nad Mohanom, www.wingisonline.de, telefónne číslo: 069 4705-310

Ďalšie informácie nájdete aj v technickom liste výrobku.

**ODSEK 8: OBMEDZENIE A KONTROLA EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA  
OCHRANNÉ VYBAVENIE****Parametre na monitorovanie****limit(y) pri práci**

Zložky	Typ:	CAS č.	Parametre na monitorovanie
Základňa			

Ako základ sa použili zoznamy platné v čase prípravy. Neobsahuje žiadne látky s pracovnými expozičnými limitmi.

**8.1 Kontroly expozície Vhodné technické kontroly**

Zabezpečte primerané vetranie.

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

- a) Ochrana očí/tváre
- Ochranné okuliare s bočnou ochranou podľa normy EN 166  
Fľaša na umývanie očí s čistou vodou
- b) Ochrana pokožky  
Ochrana rúk
- Čas prelomu: 480 min.  
Minimálna hrúbka: 0,4 mm  
Nitrilové gumové rukavice, napr: KCL 730 Camatril® Velours (Kächele-Cama-Latex GmbH, Hotline: 0049(0)6659-87- 300, www.kcl.de) alebo ekvivalent.  
Na miesta pokožky, ktoré prichádzajú do kontaktu s výrobkom, by sa mali aplikovať ochranné krémy. Nikdy by sa nemali aplikovať po kontakte.  
Vybrané ochranné rukavice musia spĺňať špecifikácie smernice EÚ 2016/425 a z nej odvodenej normy EN 374.  
Výber vhodných rukavíc závisí nielen od

**SÜDWEST Bio-InnenSilikat**

materiálu, ale závisí aj od ďalších kvalitatívnych vlastností a líši sa od výrobcu k výrobcovi.

Ochrana tela

Nepriepustný ochranný odev  
Po kontakte s pokožkou dôkladne umyte jej povrch.

c) Ochrana dýchacích ciest

Používatelia by mali pri striekaní používať filter častíc P2.  
Ochrana dýchacích ciest podľa normy EN 143.

**Obmedzenie a monitorovanie environmentálnej expozície**

Všeobecné informácie

Výrobok by sa nemal dostať do kanalizácie, vodných tokov alebo do pôdy.  
V prípade kontaminácie vodných plôch alebo kanalizácie informujte príslušné orgány.

**ODSEK 9: FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI****9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach**

Vzhľad	kvapalina
Farba	biela
Zápach	mierny
Prahová hodnota zápachu	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Hodnota pH	približne 11,3 (20 °C)
Bod topenia/tuhnutia	< 0 °C
Začiatok varu a Rozsah varu	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Bod vzplanutia	> 100 °C
Rýchlosť odparovania	neuplatňuje sa
Horľavosť (tuhá látka, plynné)	neuplatňuje sa
Horná hranica výbušnosti / Horný limit horľavosti	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Dolná medza výbušnosti / Dolný limit horľavosti	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Tlak pár	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Hustota výparov	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Hustota	1,45 - 1,55 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)

**SÜDWEST Bio-InnenSilikat**

Rozpustnosť(-y) Rozpustnosť vo vode	úplne miešateľné
Rozdeľovací koeficient: n- Oktanol/voda	nie je určené
Teplota zapalovania	nie samovznietenie
Teplota rozkladu	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Viskozita Viskozita, dynamická	približne 1 800 mPa.s (20 °C)
Viskozita, kinematická	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Výbušné vlastnosti	Nie je výbušný
Oxidačné vlastnosti	Neuplatňuje sa

**9.2 Ďalšie informácie**

Čas spustenia	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
---------------	-------------------------------------

**ODSEK 10: STABILITA A REAKTIVITA****10.1 Reaktivita**

Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie, ak sa s ním zaobchádza podľa pokynov.

**10.2 Chemická stabilita**

Stabilný za normálnych podmienok.

**10.3 Možnosť nebezpečných reakcií**

Nebezpečné reakcie	Nie sú k dispozícii žiadne informácie.
--------------------	---

**10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť**

Treba sa vyhnúť Podmienky	Pri uplatňovaní odporúčaných predpisov pre skladovanie a manipuláciu ( pozri časť 7 ).
------------------------------	---

**10.5 Nekompatibilné materiály**

Látky, ktorým sa treba vyhnúť	Silné kyseliny Oxidačné činidlo
----------------------------------	------------------------------------

**10.6 Nebezpečné produkty rozkladu**

Žiadny rozklad, ak sa skladuje a používa v súlade s určením.

**ODSEK 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE**

**SÜDWEST Bio-InnenSilikat****11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008****Akútna toxicita****Výrobok:**

Akútna orálna toxicita Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Akútna inhalačná toxicita Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Akútna dermálna toxicita Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**Žieravosť/podráždenie****pokožky****Produkt**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**Vážne poškodenie/podráždenie očí****Produkt:**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**Senzibilizácia dýchacích ciest alebo kože****Produkt:**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**Mutagenita v zárodočných bunkách****Produkt:**

Genotoxicita in vitro

Na základe dostupných údajov sú kritériá klasifikácie tieto nie je splnená.

**Produkt**

karcinogenita:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**Zloženie:**

oxid titaničitý:

Pravdepodobne môže spôsobiť rakovinu.

**Toxicita pre reprodukciu****Produkt:**

Vplyv na plodnosť

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Vývojové poškodenie

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**Toxicita pre špecifický cieľový orgán (jednorazová expozícia)****Produkt:**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**Toxicita pre špecifický cieľový orgán - opakovaná expozícia****Produkt:**

Na základe dostupných údajov sú kritériá klasifikácie tieto



**SÜDWEST Bio-InnenSilikat**

nie je splnená.

**Aspiračná toxicita****Produkt:**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**Toxikológia, metabolizmus, distribúcia****Ďalšie informácie****Produkt:**

Výrobok ako taký nebol testovaný. Zmes je klasifikovaná podľa prílohy I k nariadeniu (ES) č. 1272/2008. (Podrobnosti sú uvedené v kapitole 2 a 3).

**11.2 Informácie o ďalších nebezpečenstvách Vlastnosti narúšajúce endokrinný systém****Produkt:**

Oceňovanie : Látka/zmes neobsahuje zložky, ktoré sú povolené podľa článku 57 písm. f) nariadenia REACH alebo delegovaného nariadenia Komisie (EÚ) 2017/2100 alebo delegovaného nariadenia Komisie (EÚ) 2018/605 v množstvách 0,1 % alebo viac má vlastnosti narúšajúce endokrinný systém.

**Skúsenosti s expozíciou ľudí****Produkt:**

Všeobecné informácie Dlhodobý alebo opakovaný kontakt s výrobkom vedie k odmasteniu pokožky a môže spôsobiť nealergické kontaktné poškodenie pokožky (kontaktnú dermatitídu) a/alebo absorpciu látky.  
Riziko podráždenia očí, nosa, hrdla a dýchacích ciest

**Ďalšie informácie****Produkt:**

Poznámky : Výrobok ako taký nebol testovaný. Zmes je klasifikovaná podľa prílohy I k nariadeniu (ES) č. 1272/2008. (podrobnosti nájdete v kapitolách 2 a 3).

**ODDIEL 12: INFORMÁCIE O ŽIVOTNOM PROSTREDÍ****12.1 Toxicita****Produkt:**

Toxicita pre ryby Nie sú k dispozícii žiadne údaje

**12.2 Perzistencia a odbúrateľnosť****Produkt:**

Biologická odbúrateľnosť Nie sú k dispozícii žiadne údaje

**12.3 Bioakumulačný potenciál****Produkt:**

Bioakumulácia Nie sú k dispozícii žiadne údaje

**12.4 Mobilita v pôde****Produkt:**

Mobilita Nie sú k dispozícii žiadne údaje

**SÜDWEST Bio-InnenSilikat****12.5 Výsledky hodnotenia PBT a vPvB****Produkt:**

hodnotenie

Táto látka/zmes neobsahuje žiadne zložky považované za perzistentné, bioakumulatívne a toxické (PBT) alebo veľmi perzistentné, bioakumulatívne a toxické (VBO) v množstve 0,1 % alebo vyššom.

**12.6 Vlastnosti narúšajúce endokrinný****system****Produkt:**

hodnotenie

: Látka/zmes neobsahuje zložky, ktoré vykazujú vlastnosti narúšajúce endokrinný systém podľa článku 57 písm. f) nariadenia REACH alebo delegovaného nariadenia Komisie (EÚ) 2017/2100 alebo delegovaného nariadenia Komisie (EÚ) 2018/605 v množstve 0,1 % alebo viac.

**12.7 Iné nežiaduce účinky Produkt:**Ďalšie ekologické  
informácie

Výrobok je alkalický  
Nedovoľte, aby sa výrobok dostal do podzemných vôd,  
vodných tokov alebo kanalizácie.

Dodržiavajte triedu ohrozenia vodou bod 15 v karte  
bezpečnostných údajov.

**ODDIEL 13: POZNÁMKY K LIKVIDÁCI****13.1 Procesy spracovania odpadu**

Produkt

Používateľ je zodpovedný za správne kódovanie a označovanie  
vyprodukovaného odpadu.  
Likvidujte ako nebezpečný odpad v súlade s miestnymi a  
vnútroštátnymi predpismi.  
Otvorené a zostávajúce množstvá sa môžu opätovne použiť.

Kontaminované  
obaly

Nádoby, ktoré neboli riadne vyprázdnené, sa musia zlikvidovať  
rovnakým spôsobom ako nepoužitý výrobok. Prázdne obaly sa  
recyklujú prostredníctvom systémov likvidácie.

Kód odpadu pre  
nepoužitý výrobok

08 01 12 Odpady farieb a lakov iné ako tie, ktoré spadajú pod  
08 01 11

**ODDIEL 14: INFORMÁCIE O PREPRAVE****14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo**

Nie je klasifikovaný ako nebezpečný tovar

**14.2 Správny prepravný názov OSN**

Nie je klasifikovaný ako nebezpečný tovar

**14.3 Triedy nebezpečenstva pri preprave**

**SÜDWEST Bio-InnenSilikat**

Nie je klasifikovaný ako nebezpečný tovar

**14.4 Baliaca skupina**

Nie je klasifikovaný ako nebezpečný tovar

**14.5 Ohrozenia životného prostredia****14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre používateľa**

Poznámky Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

**14.7 Hromadná námorná preprava v súlade s nástrojmi IMO**

Poznámky Neuplatňuje sa

**ODDIEL 15: PRÁVNE USTANOVENIA****15.1 Bezpečnostné, zdravotné a environmentálne predpisy/legislatíva špecifické pre látku alebo zmes**

Prevádzková bezpečnosť nariadenie	Neuplatňuje sa
Trieda ohrozenia vodou	WGK 1 mierne nebezpečný pre vodu
GISBAU	Klasifikácia podľa AwSV, príloha 1 (5.2) BSW10 Náterové materiály na báze vody, Nízky obsah konzervačných látok
VOC Smernica 2010/75/EÚ	0 %
VOC Smernica 2004/42/ES	0 %
	Limitná hodnota EÚ pre tento výrobok (kategória výrobkov A/a) :30 g/l. Tento výrobok obsahuje maximálne 30 g/l VOC.
Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 649/2012 o vývoze a dovoze nebezpečných chemikálií	Neuplatňuje sa
Ostatné predpisy	Dodržiavanie zákonných ochranných a bezpečnostných predpisov.

**SÜDWEST Bio-InnenSilikat****15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti**

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

**ODDIEL 16: OSTATNÉ INFORMÁCIE**

Zmeny oproti predchádzajúcej verzii sú vyznačené na ľavom okraji.  
Informácie v tejto karte bezpečnostných údajov zodpovedajú súčasnému stavu našich poznatkov a sú v súlade s vnútroštátnymi právnymi predpismi a právnymi predpismi EÚ. Pracovné podmienky používateľa sú však mimo nášho vedomia a kontroly.  
Používateľ je zodpovedný za dodržiavanie všetkých potrebných právnych požiadaviek.  
Informácie v tejto karte bezpečnostných údajov opisujú bezpečnostné požiadavky nášho výrobku a nepredstavujú záruku vlastností výrobku.

**Úplné znenie H-viet**

H351 : Podozrenie, že pri vdýchnutí spôsobuje rakovinu.

**Úplné znenie ďalších skratiek**

Carc. : Karcinogenita

ADN - Európska dohoda o medzinárodnej preprave nebezpečného tovaru po vnútrozemských vodných cestách; ADR - Dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečného tovaru; AIIC - Austrálsky zoznam priemyselných chemikálií; ASTM - Americká spoločnosť pre testovanie materiálov; bw - telesná hmotnosť; CLP - Nariadenie o klasifikácii, označovaní a balení látok, nariadenie (ES) č. 1272/2008; CMR - karcinogénna, mutagénna alebo reprodukčne toxická látka; DIN - norma Nemeckého inštitútu pre normalizáciu; DSL - zoznam domácich látok (Kanada); ECHA - Európska chemická agentúra; EC-Number - číslo Európskeho spoločenstva; ECx - koncentrácia spojená s x % reakciou; ELx - miera zaťaženia spojená s x % reakciou; EmS - plán reakcie na núdzové situácie; ENCS - existujúce a nové chemické látky (Japonsko); ErCx - koncentrácia spojená s x % mierou rastu; GHS - globálne harmonizovaný systém; GLP - Správna laboratórna prax; IARC - Medzinárodná agentúra pre výskum rakoviny; IATA - Medzinárodné združenie leteckých dopravcov; IBC - Medzinárodný kódex pre konštrukciu a vybavenie lodí prepravujúcich nebezpečné chemické látky vo veľkom; IC50 - Polovičná maximálna inhibičná koncentrácia; ICAO - Medzinárodná organizácia civilného letectva; IECSC - Súpis chemických látok existujúcich v Číne; IMDG - Medzinárodný kódex pre prepravu nebezpečného námorného tovaru; IMO - Medzinárodná námorná organizácia; ISHL - Zákon o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci (Japonsko); ISO - Medzinárodná organizácia pre normalizáciu; KECI - Zoznam chemických látok existujúcich v Kórei; LC50 - Smrteľná koncentrácia pre 50 % testovanej populácie; LD50 - Smrteľná dávka pre 50 % testovanej populácie (stredná smrteľná dávka); MARPOL - Medzinárodný dohovor o zabránení znečistenia z lodí; n.n.s. - inak nešpecifikované; NO(A)EC - koncentrácia, pri ktorej nie je zistiteľný žiadny (nepriaznivý) účinok; NO(A)EL - dávka, pri ktorej nie je zistiteľný žiadny (nepriaznivý) účinok; NOELR - úroveň nezistiteľného účinku; NZIoC - novozélandský zoznam chemických látok; OECD - Organizácia pre hospodársku spoluprácu a rozvoj; OPPTS - Úrad pre chemickú bezpečnosť a prevenciu znečistenia (OSCPP); PBT - perzistentné, bioakumulatívne a toxické látky; PICCS - zoznam chemických látok a chemických látok prítomných na Filipínach; (Q)SAR - (kvantitatívny) vzťah medzi štruktúrou a aktivitou; REACH - nariadenie (ES) č. 1907/2006 Európskeho parlamentu a Rady o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií; RID - nariadenie o medzinárodnej železničnej preprave nebezpečného tovaru; SADT - teplota samovoľného rozkladu; SDS -

**SÜDWEST Bio-InnenSilikat**

Karta bezpečnostných údajov; SVHC - látka vzbudzujúca veľmi veľké obavy; TCSI - Taiwanský zoznam chemických látok; TECl - Thajský zoznam existujúcich chemikálií; TRGS - technické pravidlá pre nebezpečné látky; TSCA - zákon o kontrole toxických látok (USA); OSN - Organizácia Spojených národov; vPvB - veľmi perzistentný a veľmi bioakumulatívny

**Ďalšie informácie**

Ďalšie údaje

Hodnotenie sa vykonalo v súlade s článkom 6 ods. 5 a prílohou I k nariadeniu (ES) č. 1272/2008. Dočasne, až do vypredania zásob, môžete na obale vidieť iné označenie ako v karte bezpečnostných údajov. Prosíme Vás o porozumenie.

[sdb@suedwest.de](mailto:sdb@suedwest.de)

# SÜDWEST Bio-InnenSilikat