

**Karta bezpečnostných údajov**

V súlade s prílohou II k nariadeniu REACH - Nariadenie 2015/830

**ODDIEL 1. Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku****1.1. Identifikátor produktu**Názov **STUCCO SL20****1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú**Popis/Použitie **Nie je k dispozícii****1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov**

Meno firmy **VALPAIN S.p.A.**  
Adresa **Via dell'Industria, 80**  
Miesto a Štát **60020 POLVERIGI (AN)**  
**ITALY**  
tel. **+39 071 906383 (r.a.)**  
fax **+39 071 906384**

e-mail kompetentnej osoby  
osoba zodpovedná za bezpečnostný list **laboratorio@valpaint.it**

**1.4. Núdzové telefónne číslo**

V prípade potreby naliehavých informácií sa  
obrate na. **+39 071 906383 da Lun. a Ven. dalle 8:00-12:00 --14:00-18:00**

**ODDIEL 2. Identifikácia nebezpečnosti****2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi**

Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný v zmysle ustanovení nariadenia ES 1272/2008 (CLP).  
Keďže však tento výrobok obsahuje nebezpečné látky v koncentráciách podľa oddielu č. 3, vyžaduje list bezpečnostných údajov s príslušnými informáciami, zhodne s ustanoveniami nariadenia (EÚ) 2015/830.

Klasifikácia a uvedenie nebezpečenstva: --

**2.2. Prvky označovania**

Označenie nebezpečenstva v zmysle nariadenia ES 1272/2008 (CLP) v znení neskorších zmien a doplnkov.

Výstražné piktogramy: --

Výstražné slová: --

Výstražné upozornenia:

**EUH210**

Na požiadanie možno poskytnúť kartu bezpečnostných údajov.

**EUH208**

Obsahuje: 5-Chloro-2-methyl-3(2h)-isothiazolone mixt. with 2-methyl-3(2h)-isothiazolone

Môže vyvolať alergickú reakciu.

Bezpečnostné upozornenia: --

Výrobok nie je určený na účely upravené smernicou 2004/42/ES.

**2.3. Iná nebezpečnosť**

Na základe dostupných údajov výrobok neobsahuje viac PBT ani vPvB látok než 0,1%.

**ODDIEL 3. Zloženie/informácie o zložkách****3.1. Látky**

**ODDIEL 3. Zloženie/informácie o zložkách ... / >>**

Irelevantná informácia

**3.2. Zmesi**

Obsahuje:

Označenie                      **x = Konc. %**                      **Klasifikácia 1272/2008 (CLP)**

**5-Chloro-2-methyl-3(2h)-isothiazolone mixt. with 2-methyl-3(2h)-isothiazolone**

CAS                      55965-84-9                      0,00015 ≤ x < 0,0015                      **Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 3 H301, Acute Tox. 3 H311, Skin Corr. 1B H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Acute 1 H400 M=1, Aquatic Chronic 1 H410 M=1, EUH208**

CE  
INDEX

Úplný text viet pre označenia nebezpečenstva (H) je uvedené v oddieli 16 tohto listu.

**ODDIEL 4. Opatrenia prvej pomoci****4.1. Opis opatrení prvej pomoci**

Nie je výslovne požadované. V každom prípade doporučujeme rešpektovať pravidlá správnej hygieny práce.

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

Konkrétne informácie o príznakoch a účinkoch spôsobených produktom nie sú známe.

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

Informácie nie sú k dispozícii

**ODDIEL 5. Protipožiarne opatrenia****5.1. Hasiace prostriedky**

VHODNÉ PROSTRIEDKY HASENIA

Prostriedky na hasenie sú tradičné: anhydrid uhlíka, pena, prášok a rozprášená voda.

NEVHODNÉ PROSTRIEDKY HASENIA

Žiadne špeciálne.

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

POVINNOSTI PRI VYSTAVENÍ POŽIARU

Vyhnúť sa vdychovaniu produktov spaľovania.

**5.3. Rady pre požiarnikov**

VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE

Nádoby ochladiť prúdom vody, aby sa zabránilo rozkladu výrobku a tvorbe látok potenciálne nebezpečných pre zdravie. Vždy mať oblečený kompletný ochranný nehorľavý odev. Uschovajte vodu po hasení, ktorá nemôže byť odvedená do povrchových vôd. Odstrániť kontaminovanú vodu, ktorá bola použitá na hasenie a zvyšky požiaru v súlade s platnými normami.

VYBAVENIE

Normálne pomôcky pre hasenie požiarov, ako dýchací prístroj na stlačený vzduch s otvoreným okruhom (EN 137), ohňuvzdorná kombinéza (EN469), ohňuvzdorné rukavice (EN 659) a hasičské čizmy (HO A29 alebo A30).

**ODDIEL 6. Opatrenia pri náhodnom uvoľnení****6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy**

V prípade prítomnosti výparov alebo prášku disperzovaných vo chrániť dýchacie cesty. Tieto pokyny platia ako pre osoby pri výkone práce tak aj pre núdzové zásahy.

**6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie**

Zabráňte úniku produktu do kanalizácie, povrchových a podpovrchových vôd.

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

**ODDIEL 6. Opatrenia pri náhodnom uvoľnení ... / >>**

Pokryť zeminou alebo inertrným materiálom. Zozbierať väčšinu materiálu a odstrániť zvyšky prúdom vody. Odbúranie kontaminovaného materiálu musí byť vykonané v zhode s rozhodnutím v bode 13.

**6.4. Odkaz na iné oddiely**

Prípadné informácie týkajúce sa osobnej ochrany alebo likvidácie sú uvedené v oddieloch 8 a 13.

**ODDIEL 7. Zaobchádzanie a skladovanie****7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie**

S prípravkom manipulujte až po oboznámení sa s úplným obsahom tohto bezpečnostného listu. Zabráňte preniknutiu produktu do životného prostredia. Pri práci nekonzumujte potraviny ani alkohol a nefajčite.

**7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility**

Produkt skladujte vo výrazne označených nádobách. Nádoby neuskładňujte v blízkosti prípadných nekompatibilných materiálov; overte podľa oddielu 10.

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

Informácie nie sú k dispozícii

**ODDIEL 8. Kontroly expozície/osobná ochrana****8.1. Kontrolné parametre**

Informácie nie sú k dispozícii

**8.2. Kontroly expozície**

Keďže použitie vhodných technických opatrení by malo vždy mať prednosť pred prostriedkami osobnej ochrany, zaistite dostatočnú ventiláciu pracoviska prostredníctvom účinného odsávacieho zariadenia priamo na mieste.

Pri voľbe prostriedkov osobnej ochrany sa poraďte so svojimi dodávateľmi chemikálií.

Prostriedky osobnej ochrany musia byť vybavené označením CE, ktoré osvedčuje ich zhodnosť s platnými predpismi.

**OCHRANA RÚK**

Na ochranu rúk používajte pracovné rukavice kategórie III (ref. norma EN 374).

Pri definitívnom rozhodnutí pre materiál, z ktorého by mali byť zhotovené pracovné rukavice sa musí zväziť: kompatibilita, rozpad, čas roztrhnutia a permeácie.

V prípade prípravkov sa musí odolnosť rukavíc voči chemickým činidlám overiť ešte pred použitím, pretože nie je predvídateľná. Životnosť rukavíc závisí od času a spôsobu použitia.

**OCHRANA KOŽE**

Používajte pracovný odev s dlhým rukávom a bezpečnostnú pracovnú obuv kategórie I (ref. Nariadenie 2016/425 a norma EN ISO 20344).

Po vyzlečení odevu sa umyte vodou a mydlom.

**OCHRANA OČÍ**

Odporúča sa nosiť hermetické ochranné okuliare (ref. norma EN 166).

**OCHRANA DÝCHACÍCH CIEST**

Pri prekročení prahového limitu (napr. TLV-TWA) látky alebo jednej či viacerých látok, nachádzajúcich sa v produkte, sa odporúča použiť masku s filtrom typu B, ktorého trieda (1, 2 alebo 3) sa musí zvoliť na základe medznej použiteľnej koncentrácie. (ref. norma EN 14387). Pri výskyte plynov alebo výparov iných vlastností a/alebo plynov alebo výparov s obsahom častíc (aerosoly, dymy, hmla atď.) je potrebné zaistiť filtre kombinovaného typu.

Použitie prostriedkov na ochranu dýchacích ciest je nutné vtedy, ak prijaté technické opatrenia nie sú dostatočne účinné na obmedzenie expozície pracovníka na uvažované prahové limity. Akokoľvek, masky poskytujú ochranu len do určitého stupňa.

Ak je uvažovaná látka bez zápachu alebo ak je jej prahová hodnota pachu vyššia než príslušná hodnota TLV-TWA a v núdzovej situácii, použite dýchací prístroj na stlačený vzduch s otvoreným okruhom (ref. norma EN 137) alebo respiračný prístroj s vonkajším prívodom vzduchu (ref. norma EN 138). Pri voľbe správneho prostriedku na ochranu dýchacích ciest postupujte podľa normy EN 529.

**KONTROLA EXPOZÍCIE ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA**

Emisie vznikajúce pri výrobných procesoch, vrátane tých, ktoré vytvárajú ventilačné zariadenia, by sa mali kontrolovať v zmysle legislatívy o ochrane životného prostredia.

**ODDIEL 9. Fyzikálne a chemické vlastnosti****9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach**

Fyzikálny stav	hustá kvapalina
Farba	biela
Zápach	charakteristický
Prahová hodnota zápachu	Nie je k dispozícii

**ODDIEL 9. Fyzikálne a chemické vlastnosti ... / >>**

pH	8
Teplota topenia / tuhnutia	Nie je k dispozícii
Počiatočná teplota varu	Nie je k dispozícii
Destilačný rozsah	Nie je k dispozícii
Teplota vzplanutia	> 60 °C
Rýchlosť odparovania	Nie je k dispozícii
Horľavosť (tuhá látka, plyn)	Nie je k dispozícii
Dolná hranica zápalnosti	Nie je k dispozícii
Horná hranica zápalnosti	Nie je k dispozícii
Dolná hranica výbušnosti	Nie je aplikovateľné
Horná hranica výbušnosti	Nie je aplikovateľné
Tlak pár	Nie je k dispozícii
Hustota pár	Nie je k dispozícii
Relatívna hustota	1.650,00 g/l
Rozpustnosť	miešateľná
Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda	Nie je k dispozícii
Teplota samovznietenia	Nie je k dispozícii
Teplota rozkladu	Nie je k dispozícii
Viskozita viskozita	60000 cps
Výbušné vlastnosti	Nie je k dispozícii
Oxidačné vlastnosti	Nie je k dispozícii

**9.2. Iné informácie**

Informácie nie sú k dispozícii

**ODDIEL 10. Stabilita a reaktivita****10.1. Reaktivita**

Za normálnych podmienok použitia neexistuje mimoriadne nebezpečenstvo reakcie s inými látkami.

**10.2. Chemická stabilita**

Látka je stabilná v normálnych podmienkach použitia a skladovania.

**10.3. Možnosť nebezpečných reakcií**

Za normálnych podmienok použitia a skladovania sa nepredpokladajú nebezpečné reakcie.

**10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť**

Žiadne konkrétne. Akokoľvek, pri narábaní s chemikáliami vždy postupujte opatrne.

**10.5. Nekompatibilné materiály**

Informácie nie sú k dispozícii

**10.6. Nebezpečné produkty rozkladu**

Informácie nie sú k dispozícii

**ODDIEL 11. Toxikologické informácie**

Experimentálne toxikologické údaje o samotnom výrobku nie sú dostupné, preto sú prípadné zdravotné riziká, viažúce sa na tento výrobok, posúdené na základe vlastností látok, ktoré produkt obsahuje, v súlade s kritériami referenčnej normy pre klasifikáciu chemikálií. Pri posudzovaní toxikologických účinkov expozície na výrobok preto vychádzajte z koncentrácie jednotlivých nebezpečných látok, ktoré sú prípadne uvedené v oddieli 3.

**11.1. Informácie o toxikologických účinkoch**

Metabolizmus, toxikokinetika, mechanizmus účinku a iné informácie

Informácie nie sú k dispozícii

Informácie o pravdepodobných spôsoboch expozície

Informácie nie sú k dispozícii

**ODDIEL 11. Toxikologické informácie ... / >>**

Oneskorené a okamžité účinky, ako aj chronické účinky z krátkodobej a dlhodobej expozície

Informácie nie sú k dispozícii

Interakčné účinky

Informácie nie sú k dispozícii

AKÚTNA TOXICITA

LC50 (Inhalation) zmesi:

Neklasifikovaný (bez významnej zložky)

LD50 (Oral) zmesi:

Neklasifikovaný (bez významnej zložky)

LD50 (Dermal) zmesi:

Neklasifikovaný (bez významnej zložky)

POLEPTANIE KOŽE / PODRÁŽDENIE KOŽE

Nesplňa klasifikačné kritériá pre túto triedu nebezpečnosti

VÁŽNE POŠKODENIE OČÍ / PODRÁŽDENIE OČÍ

Nesplňa klasifikačné kritériá pre túto triedu nebezpečnosti

RESPIRAČNÁ ALEBO KOŽNÁ SENZIBILIZÁCIA

Môže vyvolať alergickú reakciu.

Obsahuje:

5-Chloro-2-methyl-3(2h)-isothiazolone mixt. with 2-methyl-3(2h)-isothiazolone

MUTAGENITA ZÁRODOČNÝCH BUNIEK

Nesplňa klasifikačné kritériá pre túto triedu nebezpečnosti

KARCINOGENITA

Nesplňa klasifikačné kritériá pre túto triedu nebezpečnosti

REPRODUKČNÁ TOXICITA

Nesplňa klasifikačné kritériá pre túto triedu nebezpečnosti

TOXICITA PRE ŠPECIFICKÝ CIEĽOVÝ ORGÁN (STOT) - JEDNORAZOVÁ EXPOZÍCIA

Nesplňa klasifikačné kritériá pre túto triedu nebezpečnosti

TOXICITA PRE ŠPECIFICKÝ CIEĽOVÝ ORGÁN (STOT) - OPAKOVANÁ EXPOZÍCIA

Nesplňa klasifikačné kritériá pre túto triedu nebezpečnosti

ASPIRAČNÁ NEBEZPEČNOSŤ

Nesplňa klasifikačné kritériá pre túto triedu nebezpečnosti

**ODDIEL 12. Ekologické informácie**

Vzhľadom k tomu, že neexistujú špecifické údaje o prípravku, pri použití dodržujte správne pracovné normy a zamedzte úniku látky do okolitého prostredia. Obmedzte úniku látky do pôdy alebo pokiaľ došlo k kontaminácii pôdy alebo vegetácie. Upovedomte príslušné orgány, pokiaľ sa látka dostala do vodných tokov alebo pokiaľ došlo k znečisteniu pôdy alebo vegetácie látkou. Zoberte náležité opatrenia na zníženie účinku pre podzemné vody na minimum.

**12.1. Toxicita**

Informácie nie sú k dispozícii

**12.2. Perzistencia a degradovateľnosť**

Informácie nie sú k dispozícii

**ODDIEL 12. Ekologické informácie ... / >>****12.3. Bioakumulačný potenciál**

Informácie nie sú k dispozícii

**12.4. Mobilita v pôde**

Informácie nie sú k dispozícii

**12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB**

Na základe dostupných údajov výrobok neobsahuje viac PBT ani vPvB látok než 0,1%.

**12.6. Iné nepriaznivé účinky**

Informácie nie sú k dispozícii

**ODDIEL 13. Opatrenia pri zneškodňovaní****13.1. Metódy spracovania odpadu**

Ak je to možné, znovu použite. Zvyšky produktu sú považované za špeciálny, nie nebezpečný, odpad. Likvidácia musí podliehať oprávneným združeniam v zmysle platných národných, prípadne miestnych predpisov.  
KONTAMINOVANE OBALY  
Kontaminované obaly musia byť zaslané na rekuperáciu alebo likvidáciu v zmysle národných noriem správy odpadov.

**ODDIEL 14. Informácie o doprave**

Výrobok nie je považovaný za nebezpečnú v zmysle platných predpisov týkajúcich sa prepravy nebezpečných vecí na diaľnici (ADR), železnici (RID), mori (IMDG Code) a letecky (IATA).

**14.1. Číslo OSN**

Nie je aplikovateľné

**14.2. Správne expedičné označenie OSN**

Nie je aplikovateľné

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

Nie je aplikovateľné

**14.4. Obalová skupina**

Nie je aplikovateľné

**14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie**

Nie je aplikovateľné

**14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa**

Nie je aplikovateľné

**14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC**

Irelevantná informácia

**ODDIEL 15. Regulačné informácie****15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia**

Kategória Seveso - Smernica 2012/18/ES: žiadna

Obmedzenia pre produkt alebo látky, ktoré obsahuje, podľa prílohy XVII nariadenia ES 1907/2006  
žiadna

**ODDIEL 15. Regulačné informácie ... / >>**Látky uvedené na Candidate List (Art. 59 REACH)

Na základe dostupných údajov výrobok neobsahuje viac SVHC látok než 0,1%.

Látky vyžadujúce povolenie (Príloha XIV REACH)

žiadna

Látky, na ktoré sa vzťahuje ohlasovacia povinnosť pri vývoze podľa Nariadenia (ES) 649/2012:

žiadna

Látky, ktoré podliehajú Rotterdamskej dohode:

žiadna

Látky, ktoré podliehajú Stockholmskému dohovoru:

žiadna

Hygienické kontroly

Informácie nie sú k dispozícii

**15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti**

Nebolo vypracované žiadne hodnotenie chemickej bezpečnosti pre zmes a látku, ktoré obsahuje.

**ODDIEL 16. Iné informácie**

Text upozornení na nebezpečenstvo (H), uvedenej v oddieloch 2-3 formulára:

<b>Acute Tox. 2</b>	Akútna toxicita, kategóriu 2
<b>Acute Tox. 3</b>	Akútna toxicita, kategóriu 3
<b>Skin Corr. 1B</b>	Žieravosť kože, kategóriu 1B
<b>Skin Sens. 1</b>	Kožná senzibilizácia, kategóriu 1
<b>Aquatic Acute 1</b>	Nebezpečnosť pre vodné prostredie, toxicita akútna, kategóriu 1
<b>Aquatic Chronic 1</b>	Nebezpečnosť pre vodné prostredie, toxicita chronická, kategória 1
<b>H330</b>	Smrteľný pri vdýchnutí.
<b>H301</b>	Toxický po požití.
<b>H311</b>	Toxický pri kontakte s pokožkou.
<b>H314</b>	Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.
<b>H317</b>	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
<b>H400</b>	Veľmi toxický pre vodné organizmy.
<b>H410</b>	Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
<b>EUH208</b>	Obsahuje <názov senzibilizujúcej látky>. Môže vyvolať alergickú reakciu.
<b>EUH210</b>	Na požiadanie možno poskytnúť kartu bezpečnostných údajov.

## LEGENDA:

- ADR: Európska dohoda o cestnej preprave nebezpečných vecí
- CAS NUMBER: Numerický identifikátor podľa Chemical Abstract Service
- CE50: Koncentrácia, pri ktorej sa prejaví vplyv u 50% testovanej populácie
- CE NUMBER: Numerický identifikátor v ESIS (Európsky informačný systém chemických látok)
- CLP: Nariadenie ES 1272/2008
- DNEL: Odvodená hladina expozície bez účinku
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Globálny harmonizovaný systém klasifikácie a označovania chemikálií
- IATA DGR: Príručka pre prepravu nebezpečných nákladov Medzinárodného združenia leteckých dopravcov
- IC50: koncentrácia spôsobujúca 50 % imobilizáciu testovanej populácie
- IMDG: Medzinárodný námorný kódex pre nebezpečné tovary
- IMO: Medzinárodná námorná organizácia
- INDEX NUMBER: Numerický identifikátor podľa prílohy VI k CLP
- LC50: Letálna koncentrácia, ktorá usmrť 50% populácie
- LD50: Letálna dávka, ktorá usmrť 50% populácie
- OEL: Medzná hodnota expozície pri práci
- PBT: Perzistentná, bioakumulatívna a toxická podľa REACH
- PEC: Predpokladaná koncentrácia v životnom prostredí
- PEL: Povolený expozičný limit
- PNEC: Predpovedaná neúčinná koncentrácia
- REACH: Nariadenie ES 1907/2006
- RID: Poriadok pre medzinárodnú železničnú prepravu nebezpečného tovaru
- TLV: Prahová hraničná hodnota
- TLV CEILING: Koncentrácia, ktorá sa pri pracovnej expozícii nesmie v žiadnej chvíli prekročiť.
- TWA STEL: Krátkodobý expozičný limit

## ODDIEL 16. Iné informácie ... / &gt;&gt;

- TWA: Časovo vážený priemer hodnôt expozície- VOC: Prchké organické látky
- vPvB: Vysoko perzistentné a vysoko bioakumulatívne podľa REACH
- WGK: Wassergefährdungsklassen (Deutschland).

## VŠEOBECNÁ BIBLIOGRAFIA:

1. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) 1907/2006 (REACH)
2. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) 1272/2008 (CLP)
3. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 790/2009 (I Atp. CLP)
4. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2015/830
5. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 286/2011 (II Atp. CLP)
6. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 618/2012 (III Atp. CLP)
7. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 487/2013 (IV Atp. CLP)
8. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 944/2013 (V Atp. CLP)
9. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 605/2014 (VI Atp. CLP)
10. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2015/1221 (VII Atp. CLP)
11. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2016/918 (VIII Atp. CLP)
12. Nariadenie (EÚ) 2016/1179 (IX Atp. CLP)
13. Nariadenie (EÚ) 2017/776 (X Atp. CLP)
14. Nariadenie (EÚ) 2018/669 (XI Atp. CLP)
15. Nariadenie (EÚ) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)
16. Nariadenie (EÚ) 2019/521 (XII Atp. CLP)

- The Merck Index. - 10th Edition
- Handling Chemical Safety
- INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
- Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
- N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
- Webové stránky IFA GESTIS
- Webové stránky Agenzia ECHA
- Databáza modelov SDS pre chemické látky - Ministerstvo zdravotníctva a ISS (Istituto Superiore di Sanità) - Taliansko

## Poznámka pre užívateľa:

Informácie obsiahnuté v tomto zozname sú založené na našich znalostiach k dátumu poslednej verzie. Užívateľ musí skontrolovať patričnosť a úplnosť informácií vzťahujúcich sa ku špecifickému použitiu výrobku.

Nepovažujte tento dokument za záruku špecifických vlastností výrobku.

Vzhľadom k tomu, že použitie výrobku nespadá pod našu priamu kontrolu, užívateľ je zodpovedný za dodržiavanie platných zákonov a nariadení týkajúcich sa bezpečnosti práce. Nenesieme zodpovednosť za nesprávne použitie.

Pracovníkom, ktorí pracujú s chemikáliami, poskytnite zodpovedajúce školenie.

Klasifikácia produktu sa zakladá na výpočtových metódach uvedených v Dodatku I predpisu CLP, ak nie je v sekciách 11 a 12 uvedené inak. Údaje pre posúdenie chemicko-fyzikálnych vlastností sú uvedené v časti 9.

Zmeny vzhľadom k predchádzajúcej revízii:

Boli prevedené zmeny v nasledujúcich sekciách:

02 / 03 / 08 / 10 / 11 / 12 / 13 / 15 / 16.