

**BEZPECNOSTNÝ LIST Nature**

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Vytvorené: 07.12.2023

revidované: 28.08.2026

**1. Názov látky alebo zmesi a spoločnosť****1.1. Identifikátor produktu**

Názov látky / obchodný názov Nature

**1.2. Relevantná identifikácia Použitie látky alebo zmesi a neodporúčané použitia**

Relevantné identifikované využitie: Drevený základný náter

Odporúčané obmedzenie používania: Príroda je odolný ochranný povlak pre drevené podklady. Vďaka špeciálnemu zloženiu prírody existuje množstvo energetických aplikácií v letnej a zimnej tepelnej izolácii.

**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](mailto:info@sicc.de)

Zodpovedná/vydávajúca osoba: Aplikčná 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 %)

## BEZPECNOSTNÝ LIST **Nature**

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Vytvorené: 07.12.2023

revidované: 28.08.2026

Číslo CAS: 2634-33-5

Akútna orálna toxicita, kategória 4, H302

Leptanie/dráždenie pokožky, kategória 2, H315

Vážne poškodenie/podráždenie očí, kategória 1, H318

Kožná senzibilizácia, kategória 1, H317

Nebezpečné pre vodu: Akútne, kategória 1, H400

Oxid zinočnatý (0,1 %)

Číslo CAS: 1314-13-2

Vodný chronický stav 1 (Nebezpečný pre vodu: chronický, kategória 1, H410)

### 4. Opatrenia prvej pomoci

#### 4.1. Popis opatrenia prvej pomoci

Všeobecné informácie

Nie sú potrebné žiadne špeciálne opatrenia prvej pomoci. Vyved'te 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

**BEZPECNOSTNÝ LIST Nature**

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Vytvorené: 07.12.2023

revidované: 28.08.2026

**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.

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**

Príroda je pripravený na použitie drevený povlak.  
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:**

Ochrana očí a tváre: Nie je potrebné žiadne špeciálne ochranné vybavenie  
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: Základná farba biela, v závislosti od farby

Vôňa: Arteigen

Prah zápachu: Poznámka:

Tlak pary: Poznámka:

pH hodnota: 8,00 ± 0,4 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.

**BEZPEČNOSTNÝ LIST Nature**

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Vytvorené: 07.12.2023

revidované: 28.08.2026

|                                        |                                                  |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Oxidačné vlastnosti:                   | N.Z.                                             |
| Hustota:                               | 1,05 ± 0,04 kg/dm <sup>3</sup> DIN EN ISO 2811-1 |
| Hustota páry (20 °C):                  | Poznámka:                                        |
| Teplota samovznietenia:                | N.Z.                                             |
| Distribučný koeficient n-oktanol/voda: | Poznámka:                                        |
| Teplota rozkladu:                      | Poznámka:                                        |
| Výbušné vlastnosti:                    | N.Z.                                             |
| Viskozita:                             | 122 ± 2 jednotky                                 |
| Kvalitný obsah:                        | Približne 56 % DIN EN ISO 3251                   |
| Jemnosť:                               | < 40 µm DIN EN ISO 1524                          |

n.z. = nepoužiteľné

Poznámka: = neurčené

**9.2. Ďalšie informácie**

vymazané

**10. Stability and reactivity**

- |                                                |                                                                                                                                             |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>10.1. Reaktivita</b>                        | Žiadna dekompozícia pri skladovaní a používaní podľa zámeru                                                                                 |
| <b>10.2. Chemická stabilita</b>                | Žiadna dekompozícia pri skladovaní a používaní podľa zámeru                                                                                 |
| <b>10.3. Možnosť nebezpečných reakcií</b>      | Žiadna dekompozícia pri skladovaní a používaní podľa zámeru                                                                                 |
| <b>10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť</b> | pozri kapitolu 7                                                                                                                            |
| <b>10.5. Nekompatibilné materiály</b>          | Vyhňte sa kontaktu so silnými kyselinami a silnými zásadami                                                                                 |
| <b>10.6. Nebezpečné produkty rozkladu</b>      | Pri skladovaní a používaní sa nedochádza k rozkladu. Oheň, vrátane ohrevu zváraním 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

Zložky, ktoré môžu prispieť k akútnej kožnej toxicite:

nie je relevantnou súčasťou

Zložky, ktoré môžu prispieť k toxicite pri akútnom vdýchnutí:

nie je relevantnou zložkou.

**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)

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

Táto zmes nie je klasifikovaná ako kožná senzibilizácia

**e) Mutagénosť zárodočných buniek**

## BEZPEČNOSTNÝ LIST **Nature**

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Vytvorené: 07.12.2023

revidované: 28.08.2026

nie je relevantnou súčasťou

### **f) Karcinogenosť**

nie je relevantnou súčasťou

### **(g) Reprodukčná toxicita**

Zložky, ktoré môžu prispievať k reprodukčnej toxicite:

nie je relevantnou súčasťou

Zložky, ktoré môžu prispieť k vplyvu na laktáciu:

nie je relevantnou súčasťou

### **(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**

nie je relevantnou súčasťou

### **(j) Riziko apirácie**

nie je relevantnou súčasťou

### **k) Endokrinné narušenie ovplyvňujúce ľudské zdravie**

nie je relevantnou súčasťou

## 12. Environmental Claims

### 12.1. Toxicita

Zložky, ktoré môžu prispieť k akútnym vodným rizikám:

nie je relevantnou súčasťou

Zložky, ktoré môžu prispievať k chronickým vodným rizikám:

Oxid zinočnatý (0,1 %, kategória 1, M-faktor: 1)

Je potrebné dodržiavať všeobecné limitné hodnoty (GCL): Kategória 1: 25 % Kategória 2: 2,5 % Kategória 3: 0,25 % Kategória 4: 25 %

Táto zmes nie je klasifikovaná ako nebezpečná pre vodu: chronická.

Zložky, ktoré môžu prispieť k poškodeniu ozónovej vrstvy:

nie je relevantnou súčasťou

Zložky, ktoré môžu prispieť k narušeniu endokrinného systému s dopadom na životné prostredie:

nie je relevantnou súčasťou

### 12.2. Perzistencia a degradabilita

Zložky, ktoré môžu prispieť k perzistentným, bioakumulatívnym a toxickým (PBT) vlastnostiam zmesi:

nie je relevantnou súčasťou

Zložky, ktoré môžu prispieť k veľmi perzistentným a veľmi bioakumulatívnym (vPvB) vlastnostiam zmesi:

nie je relevantnou súčasťou

Zložky, ktoré môžu prispieť k persistívnym, pohyblivým a toxickým vlastnostiam (PMT) zmesi:

nie je relevantnou súčasťou

Zložky, ktoré môžu prispieť k veľmi perzistentným a veľmi pohyblivým vlastnostiam (vPvM) zmesi:

nie je relevantnou súčasťou

### 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

## BEZPECNOSTNÝ LIST **Nature**

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Vytvorené: 07.12.2023

revidované: 28.08.2026

### 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.

#### Ošetrenie kontaminovaného obalu

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

## BEZPEČNOSTNÝ LIST **Nature**

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Vytvorené: 07.12.2023

revidované: 28.08.2026

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)

Regulácia rozpúšťadiel: Wb < 7 g/l (maximálna hodnota podľa prílohy VOC II A/d 130 g/l)

### 15.2. Hodnotenie bezpečnosti chemikálií

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