

# Dobrovoľné bezpečnostné informácie na základe formátu karty bezpečnostných údajov podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH)



Molekulové sito 4 Å, 0,4 nm, type 514, forma korálku

Číslo výrobku: **8471**  
Verzia: **5.1 sk**  
Nahrádza verziu: 20.11.2023  
Verzia: (5)

dátum zostavenia: 16.09.2015  
Revízia: 04.03.2024

## ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

### 1.1 Identifikátor produktu

Identifikácia látky	<b>Molekulové sito</b> 4 Å, 0,4 nm, type 514, forma korálku
Číslo výrobku	8471
Registračné číslo (REACH)	01-2119429034-49-xxxx, 01-2119561162-47-xxxx
Číslo ES	215-283-8
Číslo CAS	1318-02-1
Alternatívny názov(vy)	Zeolite

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

Príslušné identifikované použitia:	Laboratórna chemikália Laboratórne a analytické použitie
Použitia, ktoré sa neodporúčajú:	Nepoužívajte na súkromné účely (domácnosť). Potraviny, nápoje a krmivá.

### 1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Carl Roth GmbH + Co. KG  
Schoemperlenstr. 3-5  
D-76185 Karlsruhe  
Nemecko

**Telefón:**+49 (0) 721 - 56 06 0  
**Telefax:** +49 (0) 721 - 56 06 149  
**e-mail:** [sicherheit@carlroth.de](mailto:sicherheit@carlroth.de)  
**Webová stránka:** [www.carlroth.de](http://www.carlroth.de)

Kompetentná osoba zodpovedná za kartu bezpečnostných údajov:

Department Health, Safety and Environment

**e-mail (kompetentná osoba):**

**[sicherheit@carlroth.de](mailto:sicherheit@carlroth.de)**

**Dodávateľ (dovozca):**

OASIS-lab s.r.o.  
Ignaca Gesaja 36  
90028 Zalesie - Bratislava  
+421 2/459 46343  
-  
[oasis@oasis-lab.sk](mailto:oasis@oasis-lab.sk)  
[www.oasis-lab.sk](http://www.oasis-lab.sk)

### 1.4 Núdzové telefónne číslo

Názov	Ulica	PSČ/mesto	Telefón	Webová stránka
Národné Toxikologické Informačné Centrum (NTIC)	Limbová 5	83305 Bratislava	+421 2 5477 4166	<a href="http://www.ntic.sk">www.ntic.sk</a>

Molekulové sito 4 Å, 0,4 nm, type 514, forma korálku

číslo výrobku: 8471

### 1.5 Dovožca

OASIS-lab s.r.o.  
Ignaca Gesaja 36  
90028 Zalesie - Bratislava  
Slovensko

**Telefón:** +421 2/459 46343

**Telefax:** -

**e-Mail:** oasis@oasis-lab.sk

**Webová stránka:** www.oasis-lab.sk

## ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

### 2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

**Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 (CLP)**

Táto látka nespĺňa kritériá pre klasifikáciu v súlade s nariadením č 1272/2008/ES.

### 2.2 Prvky označovania

**Označovanie v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008 (CLP)**

nie je nutné

### 2.3 Iná nebezpečnosť

**Výsledky posúdenia PBT a vPvB**

Na základe výsledkov tohto hodnotenia, táto látka nie je PBT alebo vPvB.

**Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)**

Neobsahuje endokrinný disruptor (ED) v koncentrácii  $\geq 0,1\%$ .

## ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

### 3.1 Látky

Názov látky	Molekulové sito
Č. REACH Reg.	01-2119429034-49-xxxx 01-2119561162-47-xxxx
Č. CAS	1318-02-1
Č. ES	215-283-8

**Nečistoty/prísady/zložky:**

Názov látky	Identifikátor	Hm. -%
Kremeňa	Č. CAS 14808-60-7 Č. ES 238-878-4	$\leq 1$

### Poznámka

Pre úplné znenie skratiek: pozri ODDIEL 16

Molekulové sito 4 Å, 0,4 nm, type 514, forma korálku

číslo výrobku: 8471

## **ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci**

### **4.1 Opis opatrení prvej pomoci**



#### **Všeobecné poznámky**

Nie sú potrebné žiadne špeciálne bezpečnostné opatrenia.

#### **Po vdýchnutí**

Nie je žiadna možnosť vzniku veľkej prašnosti. Nie sú potrebné žiadne špeciálne opatrenia.

#### **Po kontakte s pokožkou**

Z pokožky oprášte sypké čiastočky. Nie sú potrebné žiadne špeciálne opatrenia.

#### **Po kontakte s očami**

Opatrne niekoľko minút oplachujte vodou. Nie sú potrebné žiadne špeciálne opatrenia.

#### **Po požití**

Vypláchnite ústa. Pri zdravotných problémoch volajte lekára.

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

Príznaky a účinky zatiaľ nie sú známe.

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

žiadne

## **ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia**

### **5.1 Hasiace prostriedky**



#### **Vhodné hasiace prostriedky**

koordinácia protipožiarnych opatrení s okolitým ohňom!  
voda, pena, suchý hasiaci prášok, ABC-prášok

#### **Nevhodné hasiace prostriedky**

vodný prúd

### **5.2 Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi**

Nehorľavé.

### **5.3 Rady pre požiarnikov**

V prípade požiaru alebo výbuchu nevdychujte výpary. Požiar haste z primeranej vzdialenosti pri dodržiavaní bežných bezpečnostných opatrení. Samostatný dýchací prístroj.

Molekulové sito 4 Å, 0,4 nm, type 514, forma korálku

číslo výrobku: 8471

## **ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení**

### **6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy**



#### **Pre iný ako pohotovostný personál**

Nie sú potrebné žiadne špeciálne opatrenia.

### **6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie**

Zabráňte prieniku od kanalizácie, povrchových a podzemných vôd. Znečistenú odpadovú vodu zadržte a zlikvidujte.

### **6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a čistenie**

#### **Rady týkajúce sa spôsobu, akým zabrániť šíreniu po rozliatí**

Zakrytie kanalizácie. Pozbierať mechanicky.

#### **Rady týkajúce sa spôsobu, akým vyčistiť rozliatie**

Pozbierať mechanicky.

#### **Iné informácie súvisiace s prípadmi rozliatia a uvoľnenia**

Uložte do vhodných nádob na likvidáciu.

### **6.4 Odkaz na iné oddiely**

Nebezpečné produkty spaľovania: pozri oddiel 5. Osobné ochranné prostriedky: pozri oddiel 8. Nekompatibilné materiály: pozri oddiel 10. Opatrenia pri zneškodňovaní: pozri oddiel 13.

## **ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie**

### **7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie**

Nie sú potrebné žiadne špeciálne bezpečnostné opatrenia.

#### **Rady týkajúce sa všeobecnej hygieny v pracovnom prostredí**

Uchovávať mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá.

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

Uchovávať na suchom mieste.

#### **Nekompatibilné látky alebo zmesi**

Dbajte na kompatibilné skladovanie chemikálií.

#### **Zváženie ostatných rád:**

#### **Špecifické dizajny skladových priestorov alebo nádob**

Odporúčaná skladovacia teplota: 15 – 25 °C

### **7.3 Špecifické konečné použitie(-ia)**

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Molekulové sito 4 Å, 0,4 nm, type 514, forma korálku

číslo výrobku: 8471

## ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

### 8.1 Kontrolné parametre

Vnútroštátne medzné hodnoty

**Najvyššie prípustné hodnoty vystavenia pri práci (expozičné limity na pracovisku)**

Táto informácia nie je k dispozícii.

### 8.2 Kontroly expozície

**Individuálne ochranné opatrenia (ako napríklad osobné ochranné prostriedky)**

**Ochrana očí/tváre**



Použiť ochranný štít s bočnou ochranou tváre.

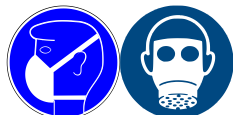
**Ochrana kože**



• **ochrana rúk**

Nie je potrebná ochrana rúk.

**Ochrana dýchacích ciest**



Ochrana dýchania je potrebná pri: Tvorba prachu. Filtračný prístroj na pevné častice (EN 143). P1 (filtre najmenej 80% vzdušných častíc, farebné značenie: Biela). Za normálnych okolností nie je potrebná osobná ochrana dýchania.

**Kontroly environmentálnej expozície**

Zabráňte prieniku od kanalizácie, povrchových a podzemných vôd.

## ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

### 9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Fyzikálny stav	tuhý
Forma	guľový
Farba	běžová
Zápach	bez zápachu
Teplota topenia/tuhnutia	>400 °C (ECHA)
Teplota varu alebo počiatočná teplota varu a rozmedzie teploty varu	neurčené
Horľavosť	nehorľavé

**Molekulové sito 4 Å, 0,4 nm, type 514, forma korálku**

číslo výrobku: **8471**

Dolná a horná medza výbušnosti	neurčené
Teplota vzplanutia	nepoužiteľné
Teplota samovznietenia	neurčené
Teplota rozkladu	nie je relevantné
hodnota pH	7 – 11 (vo vodnom roztoku: 100 g/l, 20 °C) (suspenzia)
Kinematická viskozita	nie je relevantné
<u>Rozpustnosť(i)</u>	
Vodná rozpustnosť	(prakticky nerozpustný)
<u>Rozdeľovací koeficient</u>	
Rozdeľovacia konštanta (hodnota log):	nie je relevantné (anorganické)
Tlak pár	neurčené
<u>Hustota a/alebo relatívna hustota</u>	
Hustota	neurčené
Hustota objemu	~720 kg/m <sup>3</sup>
<u>Vlastnosti častíc</u>	
Veľkosť častíc	1,6 – 2,5 mm
<u>Ďalšie bezpečnostné parametre</u>	
Oxidačné vlastnosti	žiadne

## 9.2 Iné informácie

Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti:	triedy nebezpečnosti podľa GHS (fyzikálne nebezpečenstvá): nie je relevantné
Ostatné bezpečnostné charakteristiky:	Nie sú žiadne ďalšie informácie.

## ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

### 10.1 Reaktivita

Tento materiál nie je reaktívny za normálnych podmienok okolitého prostredia.

### 10.2 Chemická stabilita

Materiál je stabilný za bežných podmienok prostredia a predpokladaných skladovacích a manipulačných podmienok teploty a tlaku.

### 10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Nie sú známe nebezpečné reakcie.

### 10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Nie sú známe žiadne špecifické podmienky, ktorým je nutné sa vyvarovať.

Molekulové sito 4 Å, 0,4 nm, type 514, forma korálku

číslo výrobku: 8471

#### 10.5 Nekompatibilné materiály

Nie sú žiadne ďalšie informácie.

#### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty spaľovania: pozri oddiel 5.

## ODDIEL 11: Toxikologické informácie

### 11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008

#### Klasifikácia podľa GHS (1272/2008/ES, CLP)

Táto látka nespĺňa kritériá pre klasifikáciu v súlade s nariadením č 1272/2008/ES.

#### Akútna toxicita

Nie je klasifikovaná ako akútne toxická.

Akútna toxicita					
Cesta expozície	Sledovaný parameter	Hodnota	Druhy	Metóda	Zdroj
ústne	LD50	>5.110 mg/kg	potkan		OECD Průřichtlinie 401

#### Žieravosť/dráždivosť pre kožu

Nie je klasifikovaná ako žieravá/dráždivá pre kožu.

#### Vážne poškodenie očí/podráždenie očí

Nie je klasifikovaná ako vážne poškodzujúca oči, alebo dráždivá pre oči.

#### Senzibilizácia dýchacích ciest alebo kože

Nie je klasifikovaná ako respiračný, alebo kožný senzibilizátor.

#### Mutagenita pre zárodočné bunky

Nie je klasifikovaná ako mutagénna pre zárodočné bunky.

#### Karcinogenita

Nie je klasifikovaná ako karcinogénna.

#### Reprodukčná toxicita

Nie je klasifikovaná ako toxická pre reprodukciu.

#### Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorázová expozícia

Nie je klasifikovaná ako toxická pre špecifický cieľový orgán (jednorázová expozícia).

#### Toxicita pre špecifický cieľový orgán - opakovaná expozícia

Nie je klasifikovaná ako toxicita pre špecifický cieľový orgán (opakovaná expozícia).

#### Aspiračná nebezpečnosť

Nie je klasifikovaná ako predstavujúce aspiračnú nebezpečnosť.

#### Príznaky súvisiace s fyzikálnymi, chemickými a toxikologickými vlastnosťami

- Po požití

Údaje nie sú k dispozícii.

- Po zasiahnutí očí

Molekulové sito 4 Å, 0,4 nm, type 514, forma korálku

číslo výrobku: 8471

Údaje nie sú k dispozícii.

• **Po vdýchnutí**

Údaje nie sú k dispozícii.

• **Pri kontakte s pokožkou**

Údaje nie sú k dispozícii.

• **Iné informácie**

Nie sú známe účinky na zdravie.

**11.2 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)**

Neobsahuje endokrinný disruptor (ED) v koncentrácii  $\geq 0,1\%$ .

**11.3 Informácie o inej nebezpečnosti**

Nie sú žiadne ďalšie informácie.

## ODDIEL 12: Ekologické informácie

**12.1 Toxicita**

Nie je klasifikovaná ako nebezpečná pre vodné prostredie.

**12.2 Perzistencia a degradovateľnosť**

Údaje nie sú k dispozícii.

**12.3 Bioakumulačný potenciál**

Údaje nie sú k dispozícii.

**12.4 Mobilita v pôde**

Údaje nie sú k dispozícii.

**12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB**

Údaje nie sú k dispozícii.

**12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)**

Neobsahuje endokrinný disruptor (ED) v koncentrácii  $\geq 0,1\%$ .

**12.7 Iné nepriaznivé účinky**

Údaje nie sú k dispozícii.

## ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

**13.1 Metódy spracovania odpadu**



Pre povolenie na likvidáciu odpadu oslovte príslušný úrad.

**Informácie týkajúce sa zneškodňovania do kanalizácie**

Nevypúšťať do kanalizačnej siete.

**Spracovanie odpadu nádob/balení**

Zaobchádzať s kontaminovanými obalmi rovnakým spôsobom ako s látkou samotnou. Úplne vyprázdnené obaly môžu byť recyklované.



Molekulové sito 4 Å, 0,4 nm, type 514, forma korálku

číslo výrobku: 8471

### 13.2 Príslušné ustanovenia týkajúce sa odpadov

Priradenie čísel kódu odpadu/označení odpadu je potrebné vykonať podľa odborov a špecifik procesov v súlade s EAKV.

### 13.3 Poznámka

Odpad by mal byť triedený podľa kategórií, s ktorými môžu oddelene zaobchádzať samosprávne alebo celoštátne zariadenia na spracovanie odpadu. Prosíme, berte do úvahy všetky relevantné vnútroštátne alebo regionálne ustanovenia. Nekontaminované a bezo zvyšku vyprázdnené obaly môžu byť privezené na recykláciu.

## ODDIEL 14: Informácie o doprave

- |                                                                                                                               |                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| 14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo                                                                                      | nie sú subjektom predpisov o preprave                                           |
| 14.2 Správne expedičné označenie OSN                                                                                          | nie je priradené                                                                |
| 14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu                                                                           | žiadne                                                                          |
| 14.4 Obalová skupina                                                                                                          | nie je priradené                                                                |
| 14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie                                                                                      | nie je ohrozujúce pre životné prostredie podľa smernice o nebezpečných tovaroch |
| 14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa                                                                            | Nie sú žiadne ďalšie informácie.                                                |
| 14.7 Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO                                                                  | Náklad nie je určený na dopravu ako hromadný náklad.                            |
| 14.8 <u>Informácie podľa každého zo vzorových predpisov OSN</u>                                                               |                                                                                 |
| <b>Preprava nebezpečného tovaru cestnou, železničnou a vnútrozemskou vodnou dopravou (ADR/RID/ADN) - Dodatočné informácie</b> | Nie sú subjektom ADR, RID a ADN.                                                |
| <b>Predpis o medzinárodnej námornej preprave nebezpečných vecí (IMDG) - Dodatočné informácie</b>                              | Nie sú subjektom IMDG.                                                          |
| <b>Medzinárodná organizácia pre civilné letectvo (ICAO-IATA/DGR) - Dodatočné informácie</b>                                   | Nie sú subjektom ICAO-IATA.                                                     |

## ODDIEL 15: Regulačné informácie

- 15.1 **Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia**
- Relevantné ustanovenia Európskej únie (EÚ)**
- Obmedzenia podľa REACH, Príloha XVII**  
nie je uvedené
- Zoznam látok podliehajúcich autorizácii (REACH, Príloha XIV)/SVHC - zoznam kandidátskych látok**  
Nie je uvedené.

**Dobrovoľné bezpečnostné informácie na základe formátu karty bezpečnostných údajov podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH)**



Molekulové sito 4 Å, 0,4 nm, type 514, forma korálku

číslo výrobku: 8471

**Seveso Smernica**

2012/18/EU (Seveso III)			
Č.	Nebezpečná látka/kategória nebezpečnosti	Kvalifikačné množstvo (v tonách) pre aplikáciu požiadaviek nižšej a vyššej úrovne	Poznámky
	nie je priradené		

**Deco-Paint Smernica**

VOC obsah	0 %
-----------	-----

**Smernica o priemyselných emisách (SPE)**

VOC obsah	0 %
-----------	-----

**Smernica o obmedzení používania určitých nebezpečných látok v elektrických a elektronických zariadeniach (RoHS)**

nie je uvedené

**Nariadenie o zriadení Európskeho registra uvoľňovania a prenosov znečisťujúcich látok (PRTR)**

nie je uvedené

**Rámcová smernica o vode (RSV)**

nie je uvedené

**Nariadenie o uvádzaní prekursorov výbušnín na trh a ich používaní**

nie je uvedené

**Nariadenie o prekurzoroch drog**

nie je uvedené

**Nariadenie o látkach, ktoré poškodzujú ozónovú vrstvu (ODS)**

nie je uvedené

**Nariadenie o vývoze a dovoze nebezpečných chemikálií (PIC)**

nie je uvedené

**Nariadenie o perzistentných organických znečisťujúcich látkach (POP)**

nie je uvedené

**Iné informácie**

Smernica 94/33/ES o ochrane mladých ľudí pri práci. Rešpektujte pracovné obmedzenie podľa zákona (92/85/EHS) na ochranu budúcich a dojčiacich matiek.

**Národné zoznamy**

Krajina	Zoznam	Stav
AU	AIIC	látka je vedená
CA	DSL	látka je vedená
CN	IECSC	látka je vedená
EU	ECSI	látka je vedená
KR	KECI	látka je vedená

# Dobrovoľné bezpečnostné informácie na základe formátu karty bezpečnostných údajov podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH)



Molekulové sito 4 Å, 0,4 nm, type 514, forma korálku

číslo výrobku: 8471

Krajina	Zoznam	Stav
NZ	NZIoC	látka je vedená
PH	PICCS	látka je vedená
TR	CICR	látka je vedená
TW	TCSI	látka je vedená
VN	NCI	látka je vedená

## Legenda

AIIC	Australian Inventory of Industrial Chemicals
CICR	Chemical Inventory and Control Regulation
DSL	Domestic Substances List (DSL)
ECSI	EC Substance Inventory (EINECS, ELINCS, NLP)
IECSC	Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China
KECI	Korea Existing Chemicals Inventory
NCI	National Chemical Inventory
NZIoC	New Zealand Inventory of Chemicals
PICCS	Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS)
TCSI	Taiwan Chemical Substance Inventory

## 15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

V súlade s článkom 14 ods. 1 nariadenia REACH sa pre túto látku alebo zložky tejto zmesi vykonalo hodnotenie chemickej bezpečnosti, ak bola látka zaregistrovaná v množstvách 10 ton alebo viac ročne na registrujúceho.

## ODDIEL 16: Iné informácie

### Údaje o zmenách (revidovaná karta bezpečnostných údajov)

Oddiel	Predošlý vstup (hodnota/text)	Aktuálny vstup (hodnota/text)	Relevantné pre bezpečnosť
2.3		Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracáčov): Neobsahuje endokrinný disruptor (ED) v koncentrácii $\geq 0,1\%$ .	áno
15.1		Národné zoznamy: zmeny v zozname (tabuľka)	áno
15.2	Hodnotenie chemickej bezpečnosti: Pre túto látku nebolo vykonané hodnotenie chemickej bezpečnosti.	Hodnotenie chemickej bezpečnosti: V súlade s článkom 14 ods. 1 nariadenia REACH sa pre túto látku alebo zložky tejto zmesi vykonalo hodnotenie chemickej bezpečnosti, ak bola látka zaregistrovaná v množstvách 10 ton alebo viac ročne na registrujúceho.	áno

### Skratky a akronymy

Skr.	Popis použitých skratiek
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Európska dohoda o medzinárodnej preprave nebezpečného tovaru po vnútrozemských vodných cestách)
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí)
CAS	Chemical Abstracts Service (Databáza chemických látok a ich unikátny kľúč, Registračné číslo CAS)

# Dobrovoľné bezpečnostné informácie na základe formátu karty bezpečnostných údajov podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH)



Molekulové sito 4 Å, 0,4 nm, type 514, forma korálku

číslo výrobku: 8471

Skr.	Popis použitých skratiek
CLP	Nariadenie (ES) č.1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí
č. ES	Zoznam EC (EINECS, ELINCS a NLP-zoznam), je zdrojom pre sedemmiestne číslo ES, ktoré je identifikátorom látok komerčne dostupných v rámci EÚ (Európskej únie)
č. index	Indexové číslo je identifikačný kód priradený k látke v časti 3 prílohy VI nariadenia (ES) č 1272/2008
DGR	Dangerous Goods Regulations - pravidlá pre prepravu nebezpečného tovaru (pozri IATA/DGR)
ED	Endokrinný disruptor
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Európsky zoznam existujúcich komerčných chemických látok)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (Európsky zoznam nových chemických látok)
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Globálny harmonizovaný systém klasifikácie a označovania chemických látok" vypracovala OSN
IATA	International Air Transport Association (Medzinárodné združenie leteckých dopravcov)
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Nariadenia o nebezpečných látkach pre leteckú dopravu)
ICAO	International Civil Aviation Organization (Medzinárodná organizácia pre civilné letectvo)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (predpis o Medzinárodnej námornej preprave nebezpečných vecí)
LD50	Lethal Dose 50 % (smrteľná dávka 50 %): LD50 zodpovedá dávke testovanej látky spôsobujúcej 50 % úmrtnosť počas určeného časového intervalu
NLP	No-Longer Polymer (látka už nepovažovaná za polymér)
PBT	Persistent, Bioaccumulative and Toxic (perzistentné, bioakumulatívne a toxické)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Registrácia, hodnotenie, autorizácia a obmedzovanie chemických látok)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Poriadok pre Medzinárodnú železničnú prepravu nebezpečných vecí)
SVHC	Substance of Very High Concern (látka vzbudzujúca veľmi veľké obavy)
VOC	Volatile Organic Compounds (prchavé organické zlúčeniny)
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne)

## Hlavné odkazy na literatúru a zdroje údajov

Nariadenie (ES) č.1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí. Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH), upravené 2020/878/EU.

Preprava nebezpečného tovaru cestnou, železničnou a vnútrozemskou vodnou dopravou (ADR/RID/ADN). Predpis o medzinárodnej námornej preprave nebezpečných vecí (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Nariadenia o nebezpečných látkach pre leteckú dopravu).

## Vyhlásenie

Tieto informácie sú založené na súčasnom stave našich poznatkov. Táto KBÚ bola zostavená a je určená výhradne pre tento produkt.