

## KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa prílohy II Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, v znení Nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878)

Dátum revízie: 04. 06. 2025

Verzia č. 1.1

Nahrádza verziu č. 1.0

Názov produktu:

**NASKOSIL**

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

#### 1.1. Identifikátor produktu

Identifikátor produktu: **NASKOSIL**  
Typ: 0, E, A, 11  
Ďalšie názvy: Nie sú známe  
Látka / zmes: Zmes  
Registračné číslo REACH: Nie je aplikované na zmes

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

Identifikované použitie: Špeciálne mazivo. Určené na profesionálne použitie.  
Neodporúčané použitie: Len na identifikované použitie. Nepoužívať v guľíkových ložiskách.

#### 1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Jméno nebo obchodní jméno: **Nasko Sp. z o.o.**  
Miesto podnikania alebo sídlo: Piaseczno ul. Puławska 34  
05-500 Piaseczno  
Polsko  
Telefón: +48 609299657

Meno alebo obchodné meno: **RAVAK a.s.**  
Miesto podnikania alebo sídlo: Obecnická 285  
261 01 Příbram  
Česká republika  
Identifikačné číslo: 25612492  
Telefón: +420 318 427 111

Adresa elektronickej pošty odborne spôsobilej osoby zodpovednej za kartu bezpečnostných údajov: info@ravak.cz

#### 1.4. Núdzové telefónne číslo

EÚ: **112** (K dispozícii 24 hodín denne. Záchraná služba nemusí mať k dispozícii KBÚ/informácie o produkte.)

SR: **+421 2 5477 4166** (24-hodinová konzultačná služba pri akútnych intoxikáciách)

Národné Toxikologické Informačné Centrum (TIC), Limbová 5, 833 05 Bratislava

### ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

#### 2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008

Zmes nie je klasifikovaná ako nebezpečná podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008.

#### Najvýznamnejšie nepriaznivé fyzikálno-chemické účinky, účinky na zdravie ľudí a na životné prostredie

Nepriaznivé fyzikálno-chemické účinky nie sú známe. Silikónové mazivá sú fyziologicky inertné látky. Mazivo ani žiadna z jeho zložiek nie je nebezpečnou látkou a nepredstavuje žiadne zvláštne riziko pre človeka ani životné prostredie.

Úplné znenie klasifikácií a výstražných upozornení je uvedené v oddiele 16.

#### 2.2. Prvky označovania

Označovanie podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008

Identifikátor produktu: **NASKOSIL**  
Nebezpečné látky: Nevzťahuje sa.  
Výstražný piktogram: Nevzťahuje sa.  
Výstražné slovo: Nevzťahuje sa.  
Výstražné upozornenia: Nevzťahuje sa.  
Bezpečnostné upozornenia: Nevzťahuje sa.

## KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa prílohy II Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, v znení Nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878)

Dátum revízie: 04. 06. 2025

Verzia č. 1.1

Nahrádza verziu č. 1.0

Názov produktu:

**NASKOSIL**

**Doplňujúce informácie na etikete** Nevzťahuje sa.

### 2.3. Iná nebezpečnosť

Zmes ani jej zložky nie sú identifikované ako PBT alebo vPvB v súlade s prílohou XIII nariadenia REACH. K dátumu vyhotovenia karty bezpečnostných údajov nebola žiadna látka obsiahnutá v zmesi zaradená na kandidátsku listinu (zoznam SVHC látok) na zaradenie do prílohy XIV k nariadeniu REACH, ani nebola zaradená do zoznamu zostaveného v súlade s článkom 2 ods. 59 ods. 1 REACH ako látka s vlastnosťami vyvolávajúcimi narušenie činnosti endokrinného systému, ani nebola určená ako látka s vlastnosťami vyvolávajúcimi narušenie endokrinnnej činnosti v súlade s kritériami stanovenými v delegovanom nariadení Komisie (EÚ) 2017/2100 alebo v nariadení Komisie (EÚ) 2018/605 v koncentrácii  $\geq 0,1$ .

## ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

### 3.1. Látky

Nevzťahuje sa.

### 3.2. Zmesi

Popis zmesi: zmes silikónových olejov, mikroprášku PTFE (od 0 do 40 %) a tixotropné látky (zahusťovadlá) - koloidného oxidu kremičitého.

Identifikátor produktu	Konc. (hm. %)	Indexové číslo CAS číslo ES číslo	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008	ATE SCL M-faktor
-	-	-	-	-

Zmes neobsahuje látky prítomné v koncentrácii, ktorá je relevantná pre ich uvedenie v tomto oddiele karty bezpečnostných údajov.

## ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

### 4.1. Opis opatrení prvej pomoci

#### Všeobecné informácie

Ak sa prejavia zdravotné problémy alebo v prípade pochybností, upovedomte lekára a poskytnite mu informácie z tejto Karty bezpečnostných údajov.

<b>Pri inhalácii</b>	Nedá sa použiť.
<b>Kontaktom s pokožkou</b>	Zasiahnuté miesto ihneď umyte veľkým množstvom vody a mydlom.
<b>Kontaktom s očami</b>	Okamžite vyplachujte široko otvorené oči prúdom tečúcej vlažnej vody aspoň 15 minút. Vyberte kontaktné šošovky pri vyplachovaní, pokiaľ tak možno urobiť ľahko. V prípade pretrvávajúcich ťažkostí vyhľadajte lekársku pomoc.
<b>Pri požití</b>	Vypláchnite ústa. Dajte postihnutému vypiť väčšie množstvo vody. V prípade potreby vyhľadajte lekársku pomoc.

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

**Pri inhalácii** Nie sú známe.

**Kontaktom s pokožkou** Nie sú známe.

**Kontaktom s očami** Nie sú známe.

**Pri požití** Nie sú známe.

### 4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

O ďalšom postupe rozhoduje lekár po posúdení stavu postihnutého.

## ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

### 5.1. Hasiace prostriedky

**Vhodné hasiace prostriedky** Sú vhodné všetky hasiace prostriedky (oxid uhličitý, peny, hasiace prášky, vodný sprej, piesok, penidlá).

**Nevhodné hasiace prostriedky** Nie sú známe.

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

Nie sú známe.

## KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa prílohy II Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, v znení Nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878)

Dátum revízie: 04. 06. 2025

Verzia č. 1.1

Nahrádza verziu č. 1.0

Názov produktu:

**NASKOSIL**

### 5.3. Pokyny pre požiarnikov

V prípade požiaru použite izolačný dýchací prístroj (EN 137), ochranný odev (EN 469), ochranné rukavice (EN 659+A1), prilbu (EN 16471/ EN 16473), obuv (EN 15090). Ohrozené nádoby s produktom ochladzujte vodným postrekom. Kontaminované hasivo nenechajte uniknúť do kanalizácie, povrchových a spodných vôd. Kontaminované hasivo zhromaždite a zlikvidujte ako nebezpečný odpad v súlade s oddielom 13.

## ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

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

#### Pre iný ako pohotovostný personál

Zaistite dostatočné vetranie. Používajte ochranné pracovné prostriedky v súlade s oddielom 8.

#### Pre pohotovostný personál

Používajte ochranné pracovné prostriedky v súlade s oddielom 8.

### 6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia. V prípade náhodného úniku silikónových mazív do životného prostredia nie sú vyžadované žiadne zvláštne opatrenia.

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

Zastavte únik, ak tak môžete urobiť bez rizika. Mazivá možno čistiť mydlom a vodou (telo) alebo vodou a saponátom (ostatné povrchy). Uniknutý produkt posypte na podlahe absorpčným materiálom, ako je piesok alebo piliny, aby ste zabránili pošmyknutiu. Mechanicky zozbierajte a zhromaždite v tesne uzavretých a riadne označených nádobách na likvidáciu odpadu. Likvidujte v súlade s oddielom 13.

### 6.4 Odkaz na iné oddiely

Riadte sa tiež ustanoveniami oddielov 7, 8 a 13 tejto karty bezpečnostných údajov.

## ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

### 7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Zabezpečte dostatočné vetranie. Zabráňte kontaktu s očami. Pred vstupom do priestorov určených na podávanie potravín odstráňte kontaminovaný odev a ochranné pomôcky. Počas používania výrobku nejedzte, nepite a nefajčite. Po manipulácii s výrobkom a pred jedlom si dôkladne umyte ruky.

#### Opatrenia na zamedzenie požiaru a výbuchu

Výrobok nie je horľavý ani nepodporuje horenie. Mazivá typu Naskosil sú dielektrické látky.

### 7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Pri používaní a skladovaní silikónových mazív sa nevyžadujú žiadne osobitné bezpečnostné opatrenia. Používajte v dobre vetranej miestnosti.

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

Pozri oddiel 1.2.

## ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

### 8.1. Kontrolné parametre

Najvyššie prípustné expozičné limity (NPEL) podľa prílohy č.1 k nariadeniu vlády SR č. 355/2006 Z.z.:  
nie sú stanovené

Por. číslo	Chemická látka	CAS	NPEL				Poznámka
			Priemerný		Krátkodobý		
			ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>	
-	-	-	-	-	-	-	

## KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa prílohy II Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, v znení Nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878)

Dátum revízie: 04. 06. 2025	Verzia č. 1.1	Nahrádza verziu č. 1.0
Názov produktu:	<b>NASKOSIL</b>	

**Biologické medzné hodnoty podľa prílohy č. 2 k nariadeniu vlády SR č. 355/2006 Z.z.:** nie sú stanovené

Por. číslo	Faktor v prac. ovzduší CAS	Zisťovaný faktor	Biologická medzná hodnota BMH	Vyšetr. mater.	Čas odberu vzorky
-	-	-	-	-	-

**Smerné najvyššie prípustné hodnoty vystavenia pri práci podľa smernice 2000/39/ES, 2006/15/ES, 2009/161/EÚ, 2017/164/EÚ a 2019/1831/EÚ:** nie sú stanovené

CAS	Názov látky	Limitné hodnoty				Poznámka
		8 hodín		Krátká doba		
		mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm	
-	-	-	-	-	-	

**Hodnoty DNEL a PNEC:** nie sú k dispozícii.

### 8.2. Kontroly expozície

#### Primerané technické kontrolné opatrenia

Zaistite dostatočné vetranie.

#### Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky

Nariadenie vlády č. 395/2006 z. z., Smernica ES 89/656/EHS, Nariadenie (EÚ) 2016/425.

Všetky používané osobné ochranné pomôcky musia byť v súlade s týmito nariadeniami.

<b>Ochrana očí a tváre</b>	Ochranné okuliare (EN 166). Nie je vyžadovaná za bežných podmienok použitia.
<b>Ochrana kože</b>	<b>Ochrana rúk</b> Ochranné rukavice (EN 374). Nie je vyžadovaná za bežných podmienok použitia. <b>Iná ochrana</b> Ochranný pracovný odev (EN 14325). Nie je vyžadovaná za bežných podmienok použitia.
<b>Ochrana dýchacích ciest</b>	Nie je vyžadovaná za bežných podmienok použitia.
<b>Teplná nebezpečnosť</b>	Nie je.

#### Kontroly environmentálnej expozície

Zákon č. 146/2023 Z.z., o ovzduší; zákon č. 364/2004 Z.z., o vodách (vodný zákon). Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

## ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

### 9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo:	Pevné, tuhý krém
Farba:	Biela
Zápach:	Bez zápachu
Teplota topenia/tuhnutia:	Údaj nie je k dispozícii
Teplota varu alebo počiatočná teplota varu a rozmedzie teploty varu:	Údaj nie je k dispozícii
Horľavosť (plyny, kvapaliny a tuhé látky):	Nehorľavá
Dolná a horná medza výbušnosti:	Údaj nie je k dispozícii
Teplota vzplanutia:	Údaj nie je k dispozícii
Teplota samovznietenia:	Údaj nie je k dispozícii
Teplota rozkladu:	Údaj nie je k dispozícii
Hodnota pH:	5,5
Kinematická viskozita:	Údaj nie je k dispozícii
Rozpustnosť:	Nerozpustná vo vode
Rozdeľovacia konštanta (hodnota log):	Údaj nie je k dispozícii

## KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa prílohy II Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, v znení Nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878)

Dátum revízie: 04. 06. 2025	Verzia č. 1.1	Nahrádza verziu č. 1.0
Názov produktu:	<b>NASKOSIL</b>	

Tlak pár:	Údaj nie je k dispozícii
Hustota a/alebo relatívna hustota:	1,2 g/cm <sup>3</sup>
Relatívna hustota pár:	Údaj nie je k dispozícii
Vlastnosti častíc:	Nevzťahuje sa

### 9.2. Iné informácie

Rozsah pracovných teplôt: od -60 °C do 230 °C  
Viskozita základového oleja: 1 000 cSt (mm<sup>2</sup>/s).  
Zmes neobsahuje prchavé látky.

### Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti

Ďalšie informácie nie sú k dispozícii.

### Ostatné bezpečnostné charakteristiky

Ďalšie informácie nie sú k dispozícii.

## ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

### 10.1. Reaktivita

Nie je reaktívna.

### 10.2. Chemická stabilita

Za normálnych podmienok manipulácie a skladovania je produkt stabilný. Pri teplote nad 230 °C sa môže za prítomnosti vzduchu tvoriť formaldehyd.

### 10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Nebezpečné reakcie nie sú známe.

### 10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Vysoká teplota.

### 10.5. Nekompatibilné materiály

Nie sú známe.

### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Pri veľmi vysokej teplote sa tvorí oxid uhoľnatý, formaldehyd, fluorovodík.

## ODDIEL 11: Toxikologické informácie

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

Silikónové lubrikanty nie sú považované za toxické, sú fyziologicky inertné, nespôsobujú alergie ani podráždenie.

#### Akútna toxicita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

#### Poleptanie kože/podráždenie kože

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

#### Vážne poškodenie očí/podráždenie očí

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

#### Respiračná alebo kožná senzibilizácia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

#### Mutagenita zárodočných buniek

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

#### Karcinogenita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

#### Reprodukčná toxicita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

## KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa prílohy II Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, v znení Nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878)

Dátum revízie: 04. 06. 2025

Verzia č. 1.1

Nahrádza verziu č. 1.0

Názov produktu:

**NASKOSIL**

### **Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

### **Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

### **Aspiračná nebezpečnosť**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

### **11.2 Informácie o inej nebezpečnosti**

Vlastnosti vyvolávajúce narušenie činnosti endokrinného systému nie sú známe.

#### **Kontakt s pokožkou**

Neuplatňuje sa.

#### **Kontakt s očami**

Neuplatňuje sa.

#### **Dýchací systém**

Neuplatňuje sa.

#### **Tráviaci trakt**

Neuplatňuje sa.

#### **Účinky interakcie**

Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

## **ODDIEL 12: Ekologické informácie**

Podrobné štúdie vplyvu na životné prostredie neboli vykonané. Zmes nie je klasifikovaná ako nebezpečná pre životné prostredie. Škodlivé účinky silikónových mazív na životné prostredie nie sú známe.

### **12.1. Toxicita**

Zmes nie je klasifikovaná ako nebezpečná pre životné prostredie.

### **12.2. Perzistencia a degradovateľnosť**

Informácie pre zmes nie sú k dispozícii.

### **12.3. Bioakumulačný potenciál**

Informácie pre zmes nie sú k dispozícii.

### **12.4. Mobilita v pôde**

Informácie pre zmes nie sú k dispozícii.

### **12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB**

Zmes neobsahuje látky identifikované ako PBT alebo vPvB.

### **12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)**

Vlastnosti vyvolávajúce narušenie činnosti endokrinného systému nie sú známe.

### **12.7. Iné nepriaznivé účinky**

Ďalšie relevantné informácie nie sú k dispozícii.

## **ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní**

### **13.1. Metódy spracovania odpadu**

Katalógové čísla druhov odpadov zaraďuje užívateľ na základe použitej aplikácie výrobku a ďalších skutočností. Neodstraňovať spoločne s komunálnymi odpadmi. Neodstraňovať prostredníctvom kanalizačného systému.

#### Odporúčaný kód odpadu:

#### **Kód odpadu (obsah)**

**07 06 99**

odpady inak nešpecifikované

#### **Kód odpadu (obal)**

**15 01**

OBALY VRÁTANE ODPADOVÝCH OBALOV Z TRIEDENÉHO ZBERU KOMUNÁLNYCH ODPADOV

#### **Kód odpadu (absorpcia)**

**15 02 03**

absorbenty, filtračné materiály, handry na čistenie a ochranné odevy iné ako uvedené v 15 02 02

### **Označenie podľa smernice 2008/98/ES, príloha III**

Nevzťahuje sa.

## KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa prílohy II Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, v znení Nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878)

Dátum revízie: 04. 06. 2025

Verzia č. 1.1

Nahrádza verziu č. 1.0

Názov produktu:

**NASKOSIL**

### Odporúčaný spôsob likvidácie pre právnické osoby a fyzické osoby oprávnené na podnikanie

Nepoužitý výrobok a znečistený obal uložte do vhodných nádob určených na sústreďovanie odpadu, riadne označte a odovzdajte na likvidáciu osobe (špecializovanej firme), ktorá má oprávnenie k tejto činnosti. Odporúčané odstránenie výrobku alebo obalu: výrobok recyklovať, pokiaľ je to možné, alebo spaľovať v schválenom zariadení. Znečistené obaly musia byť pred recykláciou vyčistené. Spaľovanie alebo skládkovanie zvážiť iba v prípade, že nie je možná recyklácia.

### Právne predpisy o odpadoch

Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2008/98/ES o odpade a o zrušení určitých smerníc.

Smernica Európskeho Parlamentu A Rady 94/62/ES o obaloch a odpadoch z obalov.

Rozhodnutie Komisie č. 2014/955/EU, ktorým sa mení rozhodnutie 2000/532/ES o zozname odpadov podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 2008/98/ES.

Zákon č. 79/2015 Z.z., o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Vyhláška MŽP SR č. 371/2015 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch.

Vyhláška MŽP SR č. 365/2015 Z.z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov, v znení neskorších predpisov.

Keď sa výrobok a jeho obal stanú odpadom, musí konečný užívateľ priradiť kód odpadu podľa vyhlášky č. 365/2015 Z.z., v znení neskorších predpisov.

## ODDIEL 14: Informácie o doprave

Nepodlieha predpisom pre prepravu nebezpečných vecí ADR, ADN, RID, IMDG, ICAO/IATA.

ADR	ADN	RID	IMDG	IATA
<b>14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo</b>				
nerelevantné	nerelevantné	nerelevantné	nerelevantné	nerelevantné
<b>14.2. Správne expedičné označenie OSN</b>				
nerelevantné	nerelevantné	nerelevantné	nerelevantné	nerelevantné
<b>14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu</b>				
nerelevantné	nerelevantné	nerelevantné	nerelevantné	nerelevantné
<b>14.4. Obalová skupina</b>				
nerelevantné	nerelevantné	nerelevantné	nerelevantné	nerelevantné
<b>14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie</b>				
nerelevantné	nerelevantné	nerelevantné	nerelevantné	nerelevantné
<b>14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa</b>				
nerelevantné				
<b>14.7. Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO</b>				
nerelevantné				

## ODDIEL 15: Regulačné informácie

### 15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

Predpisy EÚ týkajúce sa povolenia a/alebo obmedzenia použitia

Nariadenie (ES) č. 1907/2006, príloha XVII, obmedzenie použitia: neuplatňuje sa.

Nariadenie (ES) č. 1907/2006, príloha XIV, látky podliehajúce autorizácii: neuplatňuje sa.

Nariadenie (ES) č. 1907/2006, článok 59, zoznam látok SVHC: neuplatňuje sa.

Nariadenie (EÚ) č. 2024/590 o látkach, ktoré poškodzujú ozónovú vrstvu: neuplatňuje sa.

Nariadenie (EÚ) 2019/1021 o perzistentných organických látkach: neuplatňuje sa.

Nariadenie (EÚ) č. 649/2012 o vývoze a dovoze nebezpečných chemikálií: neuplatňuje sa.

Nariadenie (EÚ) 2019/1148 o uvádzaní prekursorov výbušnín na trh a ich používaní: neuplatňuje sa.

## KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa prílohy II Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, v znení Nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878)

Dátum revízie: 04. 06. 2025

Verzia č. 1.1

Nahrádza verziu č. 1.0

Názov produktu:

**NASKOSIL**

Smernica 2012/18/EÚ (Seveso III): neuplatňuje sa.

### Legislatíva EÚ

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH)

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí (CLP)

### Národná legislatíva

Zákon č. 67/2010 Z.z., o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh (chemický zákon)

Zákon č. 355/2007 Z.z., o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia

Zákon č. 311/2001 Z.z., zákonník práce

Zákon č. 146/2023 Z.z., o ochrane ovzdušia

Zákon č. 364/2004 Z.z., o vodách (vodný zákon)

Zákon č. 124/2006 Z.z., o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci

Nariadenie vlády č. 355/2006 Z.z., o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci

### 15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Nebolo vykonané hodnotenie chemickej bezpečnosti pre zmes.

## ODDIEL 16: Iné informácie

### Zmeny karty bezpečnostných údajov

História revízií		
Verzia	Dátum	Zmeny
1.0	28. 03. 2022	Prvé vydanie karty bezpečnostných údajov podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, zmeneného a doplneného nariadením Komisie (EÚ) 2020/878, v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008.
1.1	04. 06. 2025	Oddiel 1.2 - neodporúčané použitie, oddiely 8.2, 13.1, 15.1 - legislatíva, oddiel 9.2 - Informácie o fyzikálnych vlastnostiach, oddiel 16 – pokyny pre školenia.

### Legenda k skratkám a akronymom

ADN	Európska dohoda o medzinárodnej preprave nebezpečných vecí po vnútrozemských vodných cestách
ADR	Európska dohoda o medzinárodnej preprave nebezpečného tovaru cestnou dopravou
ATE	Odhad akútnej toxicity
CAS	Číselný identifikátor chemických látok (Chemical Abstract Service)
DNEL	Odvođená koncentrácia látky, pri ktorej nedochádza k nepriaznivým účinkom
ECHA	Európska agentúra pre chemické látky
EN	Európska norma
ES	Číselný identifikátor chemických látok pre zoznamy EINECS, ELINCS a NLP
ICAO/IATA	Pokyny pre bezpečnú leteckú prepravu nebezpečného tovaru
IMDG	Medzinárodné predpisy o preprave nebezpečného tovaru po mori
IMO	Medzinárodná námorná organizácia (International Maritime Organization)
M	Multiplikačný faktor
NPPEL	Najvyšší prípustný expozičný limit na pracovisku
PBT	Perzistentný, bioakumulatívny a toxický
PNEC	Odhad koncentrácie látky, pri ktorej nedochádza k nepriaznivým účinkom
RID	Predpisy pre medzinárodnú železničnú prepravu nebezpečného tovaru
SCL	Špecifický koncentračný limit
SVHC	Látky vzbudzujúce mimoriadne obavy (Substances of Very High Concern)
UN	Identifikačné číslo nebezpečnosti
vPvB	Veľmi perzistentný a veľmi bioakumulatívny

### Kódy tried a kategórií nebezpečnosti použitých v karte bezpečnostných údajov

Žiadne.



## KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa prílohy II Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, v znení Nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878)

Dátum revízie: 04. 06. 2025

Verzia č. 1.1

Nahrádza verziu č. 1.0

Názov produktu:

**NASKOSIL**

### Zoznam výstražných upozornení použitých v karte bezpečnostných údajov

Žiadne.

### Hlavné odkazy na literatúru a zdroje údajov

Informácie tu uvedené vychádzajú z našich najlepších znalostí a súčasnej legislatívy. Karta bezpečnostných údajov bola spracovaná na základe informácií uvedených v karte bezpečnostných údajov dodávateľa zo dňa 22.02.2025, verzia 10 (PL).

### Metódy použité pri klasifikácii zmesi

Klasifikácia zmesi bola posúdená výrobcom a použitá distribútorom / následným užívateľom na základe článku 4, odseku 5 / 6 nariadenia (ES) č. 1272/2008 (použitie klasifikácie odvodené účastníkom dodávateľského reťazca).

### Pokyny pre školenie

Pozri zákonník práce zákon č. 311/2001 Z.z., v znení neskorších predpisov.

Pred začatím práce s výrobkom je povinné poskytnúť zamestnancom školenia v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci v súvislosti s prítomnosťou chemických faktorov v pracovnom prostredí. Vykonávať, dokumentovať a zoznamovať zamestnancov s výsledkami posúdenia rizík na pracovisku súvisiacich s prítomnosťou chemických faktorov.

### Ďalšie informácie

Mazivá typu Naskosil 0, A, E, 11 majú certifikát zdravotnej kvality č. F.FB.60411.22.2024 platný do 08. 05. 2027. Ďalšie informácie pozri oddiel 1.3.

### Vyhlásenie

Táto karta bezpečnostných údajov je odborným kvalifikovaným materiálom vyhotoveným podľa platných právnych predpisov. Akékoľvek úpravy bez súhlasu odborne spôsobilej osoby sú zakázané. Produkt by nemal byť použitý na žiadny iný účel, než na ktorý je určený (oddiel 1.2). Pretože špecifické podmienky použitia sa nachádzajú mimo kontroly dodávateľa, je zodpovednosťou užívateľa, aby prispôbil predpísané upozornenia miestnym zákonom a nariadeniam. Bezpečnostné informácie popisujú výrobok z hľadiska bezpečnostného a nemôžu byť považované za technické informácie o výrobku.