

# Karta bezpečnostných údajov

podľa predpisu (EU) č. 1907/2006

Dátum vypracovania: 04/10/2019

Strana 1 zo 4

Dátum revízie:

## 1. Identifikácia látky/prípravku a spoločnosti/podniku

### Identifikácia látky alebo prípravku

Isokor Cleaner 90 ml, 100 ml, 500 ml, 950 ml, 1000 ml, 5000 ml

### Použitie látky/prípravku

Čistiaci a odmasťovací prípravok

Výrobca: Rodinná firma, s.r.o.

Miesto: Okružná 150/28, Čadca 02204

Telefón: +421(0)949866562

E-mail: [info@e-nanoshop.sk](mailto:info@e-nanoshop.sk) Internet: [www.isokor.com](http://www.isokor.com)

Informačné oddelenie: 02/54774166

Národné toxikologické informačné centrum FNsP Bratislava a LF UK Bratislava, Pracovisko Kramáre, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie, Limbová 5, 833 05 Bratislava

## 2. Identifikácia nebezpečenstiev

### Klasifikácia

Klasifikácia podľa smernice Rady 67/548/EHS alebo smernice 1999/45/ES odpadá.

### Najzávažnejšie nepriaznivé účinky na zdravie človeka a životné prostredie pri používaní prípravku:

Výrobok nepodlieha povinnému označovaniu na základe výpočtovej metódy "Všeobecnej smernice Európskeho spoločenstva pre zaraďovanie prípravkov" v poslednom platnom znení.

### Klasifikačný systém:

Klasifikácia zodpovedá aktuálnym smerniciam ES, je však doplnená údajmi z odbornej literatúry a firemnými údajmi.

### Prvky označenia

#### Označenie podľa právnych smerníc EHS:

Musia sa dodržiavať obvyklé predpisy pre zaobchádzanie s chemikáliami.

Podľa smerníc ES/nariadenia o nebezpečných látkach nie je nutné produkt označovať.

**Ďalšia nebezpečnosť:** nezistená.

## 3. Zloženie/informácie o zložkách

### Chemická charakteristika ( Zmesi )

**Popis:** Zmes rastlinných esencií a extraktov vo vode

**Nebezpečné obsiahnuté látky:** žiadne

## 4. Opatrenia prvej pomoci

### Všeobecné inštrukcie

Žiadne špeciálne opatrenia sa nevyžadujú..

### Pri vdýchnutí

Preneste na čerstvý vzduch.

### Pri kontakte s pokožkou

Opláchnuť vodou.

### Pri kontakte s očami

Otvorené oči vyplachujte tečúcou vodou po dobu 5 min., ak ťažkosti pretrvávajú, vyhľadajte lekára.

### Pri požití

Vypláchnite ústa vodou a potom vypite väčšie množstvo vody. Nevyvolávajte zvracanie. V prípade pretrvávajúcich ťažkostí sa poraďte s lekárom.

### Osobitné pokyny pre lekára

Ďalšie relevantné informácie nie sú k dispozícii.

# Karta bezpečnostných údajov

podľa predpisu (EU) č. 1907/2006

Dátum vypracovania: 04/10/2019

Strana 2 zo 4

Dátum revízie:

## 5. Protipožiarne opatrenia

### Vhodné hasiace prostriedky

Pri požiari použite hasiace prostriedky vhodné pre okolité látky.

**Zvláštne riziká expozície vyplývajúce zo samotnej látky alebo prípravku, produkty horenia, výsledné plyny**

Žiadne.

### Zvláštne ochranné prostriedky pre hasičov

Žiadne.

### Ďalšie inštrukcie

Žiadne.

## 6. Opatrenia pri náhodnom úniku

### Osobné bezpečnostné opatrenia

Použite osobné ochranné prostriedky dýchania proti splodinám, prachu, aerosolu.

### Environmentálne bezpečnostné opatrenia

Žiadne.

### Metódy a materiál pre obmedzenie úniku a pre čistenie

Pri náhodnom úniku nehrozí nebezpečenstvo kontaminácie, čistenie – opláchnuť vodou..

### Odkaz na iné oddiely

Informácie o bezpečnom zaobchádzaní vid'. kapitola 7.

Informácie o osobnom ochrannom výstroji vid'. kapitola 8.

Informácie k odstráneniu vid'. kapitola 13.

## 7. Zaobchádzanie a skladovanie

### Manipulácia

#### Inštrukcie na bezpečnú manipuláciu

Žiadne špeciálne inštrukcie nie sú potrebné.

#### Inštrukcie na ochranu pred vznikom požiaru a výbuchu

Nie sú nutné žiadne zvláštne opatrenia. Výrobok nie je horľavý.

### Skladovanie

#### Inštrukcie ohľadom spoločného skladovania

Neskladujte spoločne s liekmi, potravinami, výbušnými, horľavými alebo rádioaktívnymi látkami.

**Ďalšie údaje k podmienkam skladovania:** Chrániť pred mrazom. Doporučená teplota skladovania:

5 - 35°C.

## 8. Kontrola expozície/osobná ochrana

### Hodnoty limitov expozície

Produkt neobsahuje žiadne relevantné množstva látok, pri ktorých sa musia na pracovisku kontrolovať hraničné hodnoty.

### Všeobecné ochranné a hygienické opatrenia

Je nutné dodržiavať obvyklé bezpečnostné predpisy pre zaobchádzanie s chemikáliami.

Ochrana dýchacích orgánov: len pri vytváraní aerosolu alebo hmly.

Ochrana očí: ochranné okuliare

## 9. Fyzikálne a chemické vlastnosti

### Všeobecné informácie

Fyzikálny stav: kvapalina

Farba: číra, slabožltá

Zápach: slabý, charakteristický

### Zmena skupenstva

Teplota tavenia/rýchlosť tavenia: 0 °C

Teplota varu/destilačné rozpätie: >100 °C

Teplota vznietenia: nedá sa použiť

## Karta bezpečnostných údajov

podľa predpisu (EU) č. 1907/2006

Dátum vypracovania: 04/10/2019

Strana 3 zo 4

Dátum revízie:

Teplota vzplanutia: nedá sa použiť

Samozápalnosť: výrobok nie je samozápalný

Rozsah výbušnosti - spodná: nedá sa použiť

Rozsah výbušnosti - horná: nedá sa použiť

Miešateľnosť s vodou: neobmedzená

Hustota (pri 20 °C): 1,01 ± 0.01 g/cm<sup>3</sup>

### 10. Stabilita a reaktivita

**Podmienky, vzniku ktorých je potrebné zabrániť**

Stabilný pri odporúčanom spôsobe použitia.

**Materiály, ktorým je potrebné sa vyhýbať**

Žiadne relevantné informácie nie sú dostupné.

**Nebezpečné produkty rozkladu**

Nedochádza k rozkladu pri odporúčanom spôsobe použitia.

### 11. Toxikologické informácie

**Dráždivý/leptací účinok**

Prostriedok mierne dráždi oči (ako mydlo), nedráždi pokožku.

**Ďalšie toxikologické informácie**

Produkt nie je nutné označiť na základe výpočtu všeobecných zaraďovacích smerníc ES pre prípravky v poslednom platnom znení.

Pri správnom zaobchádzaní a správnom použití nespôsobuje produkt podľa našich skúseností a na základe nám predložených informácií žiadne škody na zdraví.

### 12. Ekologické informácie

**Vodná toxicita:** Žiadne relevantné informácie nie sú k dispozícii.

**Perzistencia a rozložiteľnosť:** Žiadne relevantné informácie nie sú k dispozícii.

**Bioakumulácia:** Žiadne relevantné informácie nie sú k dispozícii.

**Ďalšie ekologické informácie:**

**Všeobecné upozornenie:** Žiadne relevantné informácie nie sú k dispozícii.

### 13. Podmienky zneškodňovania

**Informácie o zneškodňovaní**

Môže sa likvidovať s domácim odpadom.

### 14. Informácie o doprave

**Preprava po pevnine (ADR/RID)**

Trieda ADR/RID: -

**Námorná preprava IMDG**

Trieda IMDG: -

**Vzdušná preprava ICAO-TI a IATA-DGR**

Trieda ICAO/IATA-DGR: -

**Preprava/ďalšie údaje:** Podľa vyššie uvedených nariadení sa nejedná o nebezpečný náklad.

# Karta bezpečnostných údajov

podľa predpisu (EU) č. 1907/2006

Dátum vypracovania: 04/10/2019

Strana 4 zo 4

Dátum revízie:

## 15. Regulačné informácie

**Označenie podľa Nariadenia (EC) č. 1272/2008:** žiadne

**Výstražné upozornenia:** žiadne

**Výstražné slovo:** žiadne

**Národné nariadenia:**

**Ďalšie nariadenia, obmedzenia a zákazy:**

Musia sa dodržiavať obvyklé predpisy pre zaobchádzanie s chemikáliami.

Podľa smerníc ES/nariadenia o nebezpečných látkach nie je nutné produkt označovať.

## 16. Ďalšie informácie

Údaje sa opierajú o dnešný stav našich vedomostí, nepredstavujú však záruku vlastností produktu a nevznikajú tak žiadne zmluvné právne vzťahy.