

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

**1.1 Identifikátor produktu** Isokor Sofa Cleaner

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

Identifikované použitie: čistiaci prostriedok

Použitie sa neodporúča: nie je špecifikované

**1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov**

Rodinná firma, s.r.o.

Okružná 150/28, Čadca 02204, SR

Tel. : 00421 949 866 562

Web : [www.isokor.sk](http://www.isokor.sk)

Mail : [info@isokor.sk](mailto:info@isokor.sk)

**1.4 Núdzové telefónne číslo**

112 (všeobecný tiesňový telefón), Národné toxikologické informačné centrum, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie LF UK, FNŠP akad. L. Déreza, Limbová 5, 833 05 Bratislava

24-hodinová konzultačná služba pri akútnych intoxikáciách Tel.: +421 2 547 74 166

**ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečenstiev**

**2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi**

Podľa nariadenia 1272/2008:

Zmes nie je klasifikovaná ako nebezpečná.

**Riziko pre ľudské zdravie**

Žiadne.

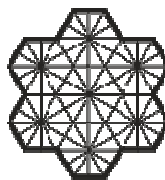
**Ohrozenie životného prostredia**

Žiadne.

**Fyzikálne/chemické riziká**

Žiadne.

**2.2 Prvky označenia**



Dátum vydania: 23.09.2021

SK verzia: 1.0

*Táto karta bezpečnostných údajov je v súlade s nariadením ES 1907/2006 z 18.12.2006 - REACH a 2020/878 z 18.6.2020.*

**Piktogramy:**

Žiadne.

**Heslo:**

Žiadne.

**Výstražné upozornenia:**

Žiadne.

**Bezpečnostné upozornenia:**

Žiadne.

**2.3 Iné nebezpečenstvá**

Príloha XIII k nariadeniu REACH - Kritériá na identifikáciu perzistentných, bioakumulatívnych a toxických látok (PBT) a veľmi perzistentných a veľmi bioakumulatívnych látok (vPvB) - neuplatňuje sa

Látky s vlastnosťami narúšajúcimi endokrinný systém (podľa kritérií delegovaného nariadenia Komisie (EÚ) 2017/2100, nariadenia Komisie (EÚ) 2018/605) - neuplatňuje sa

**ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách**

**3.1 Látky**

Neuplatňuje sa.

**3.2 Zmesi**

Nebezpečné zložky: žiadne

**ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci**

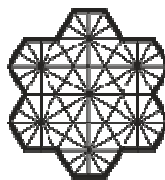
**4.1 Opis opatrení prvej pomoci**

**Inhalačná expozícia:**

V prípade závratov alebo nevoľnosti odvedte obeť na čerstvý vzduch.

**V prípade očného kontaktu:**

Niekoľko minút vyplachujte oči veľkým množstvom vody, pričom očné viečka nechajte otvorené. V prípade podráždenia alebo začervenania sa poraďte s lekárom.



Dátum vydania: 23.09.2021

SK verzia: 1.0

*Táto karta bezpečnostných údajov je v súlade s nariadením ES 1907/2006 z 18.12.2006 - REACH a 2020/878 z 18.6.2020.*

**V prípade kontaktu s pokožkou:**

Opláchnite pokožku vodou. Ak príznaky podráždenia pretrvávajú, vyhľadajte lekára.

**V prípade požitia:**

Vypláchnite ústa a dajte piť dostatok vody. Nevyvolávajte vracanie. Zavolajte lekára.

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

Žiadne.

**4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrenia**

**4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrenia**

Liečte symptomaticky.

**ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia**

**5.1 Hasiace prostriedky**

**Vhodné hasiace prostriedky:** Použite hasiace metódy, ktoré sú vhodné pre okolité podmienky.

**Nevhodné hasiace prostriedky:** Silný prúd vody.

**5.2. Osobitné nebezpečenstvá vyplývajúce z látky alebo zmesi**

Žiadne.

**5.3 Informácie pre hasičov**

Nádoby v oblasti požiaru by sa mali ochladiť prúdom vody a podľa možnosti odstrániť z nebezpečnej zóny. Nedovoľte, aby sa hasiaca voda dostala do povrchových alebo podzemných vôd alebo kanalizácie.

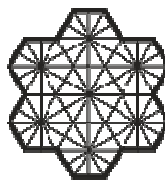
V prípade požiaru v uzavretom priestore noste ochranný odev a dýchací prístroj na stlačený vzduch.

**ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení**

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

*Pre personál, ktorý nie je v núdzovej situácii:* žiadne osobitné odporúčania.

*Pre záchranárov:* Používajte osobné ochranné prostriedky.



## **6.2. Bezpečnostné opatrenia týkajúce sa životného prostredia**

Zabráňte rozptylu a vniknutiu veľkého množstva do kanalizácie a vodných plôch.

## **6.3. Metódy a materiál na izoláciu a čistenie**

Zabráňte šíreniu a zlikvidujte ho zhromaždením na absorpčnom materiáli (piesok, piliny, zemina).

Ak je potrebné kontaminovaný materiál zlikvidovať (napr. diatomitickú zeminu, univerzálny absorbent), umiestnite kontaminovaný materiál do vhodne označených nádob na likvidáciu v súlade s platnými predpismi.

## **6.4 Odkazy na iné oddiely**

Informácie o likvidácii odpadu z výrobku nájdete v oddiele 13 karty bezpečnostných údajov.

Informácie o osobnej ochrane nájdete v časti 8 tohto informačného listu.

## **ODDIEL 7: Manipulácia a skladovanie**

### **7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečnú manipuláciu**

Pracujte podľa bezpečnostných a hygienických pravidiel: nejedzte a nepite, nefajčite v pracovnom priestore, po použití si umyte ruky, pred vstupom do jedálenských priestorov si odstráňte kontaminovaný odev a ochranné pomôcky.

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

Skladujte na chladnom, suchom, dobre vetranom mieste v riadne označenom uzavretom pôvodnom obale.

### **7.3. Špecifické konečné použitie (použitia)**

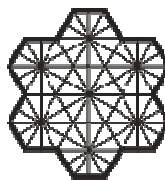
Použitie uvedené v oddiele 1.2 - žiadne ďalšie odporúčania

## **ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana**

### **8.1. Kontrolné parametre**

Expozičné normy pre pracovné riziká v súlade s nariadením ministra rodiny, práce a sociálnej politiky z 12. júna 2018 o najvyšších prípustných koncentráciách a intenzitách zdraviu škodlivých faktorov v pracovnom prostredí (DZ.U. poz.1286 v znení neskorších predpisov )

Zložky, na ktoré sa vzťahujú expozičné limity: žiadne.

**8.2. Kontrola expozície****Vhodné technické kontrolné opatrenia:**

Pri práci s chemikáliami dodržiavajte všeobecné bezpečnostné a hygienické pravidlá.

Zabráňte kontaktu s očami.

Počas prestávok a po manipulácii s výrobkom si umyte ruky.

Počas manipulácie s výrobkom nejedzte, nepite a nefajčite.

Kontaminovaný odev odstráňte a pred opätovným použitím ho vyperte.

**Individuálne ochranné opatrenia, ako sú osobné ochranné prostriedky:****Ochrana očí alebo tváre:**

Nevyžaduje sa.

**Ochrana pokožky:****Ochrana rúk:**

Nevyžaduje sa.

**Ostatné:**

Nevyžaduje sa.

**Ochrana dýchacích ciest:**

Nevyžaduje sa.

**Tepelné riziká:**

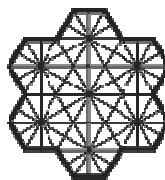
Neuplatňuje sa.

**Kontroly vystavenia životného prostredia**

Nedovoľte, aby sa rozšíril v prostredí alebo aby sa dostal do kanalizácie alebo vodných tokov.

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

|  |                |           |
|--|----------------|-----------|
|  | Stav agregácie | Kvapalina |
|--|----------------|-----------|



*Táto karta bezpečnostných údajov je v súlade s nariadením ES 1907/2006 z 18.12.2006 - REACH a 2020/878 z 18.6.2020.*

|  |                                  |
|--|----------------------------------|
| Farba  | Bezfarebný                       |
| Vôňa   | Charakteristika                  |
| Bod topenia/tuhnutia<br>(neplatí pre plyny)  | 0°C                              |
| Bod varu alebo počiatkový bod varu<br>a rozsah varu  | >100°C                           |
| Horľavosť materiálov<br>(platí pre plyny, kvapaliny, pevné látky)  | Nehorľavý výrobok                |
| Dolné a horné medze výbušnosti<br>(neplatí pre pevné látky)  | Nie sú k dispozícii žiadne údaje |
| Bod vzplanutia<br>(neplatí pre plyny, aerosóly a pevné látky)  | Nie sú k dispozícii žiadne údaje |
| Teplota samovznietenia<br>(platí len pre plyny a kvapaliny)  | Nie sú k dispozícii žiadne údaje |
| Teplota rozkladu<br>(platí len pre samoreaktívne látky a zmesi, organické peroxidy a iné látky a zmesi, ktoré sa môžu rozkladať) | Neuplatňuje sa                   |
| pH<br>(neplatí pre plyny)  | Nie sú k dispozícii žiadne údaje |
| Kinematická viskozita<br>(platí len pre kvapaliny)   | Nie sú k dispozícii žiadne údaje |
| Rozpusťnosť  | Rozpusťný vo vode                |
| Rozdeľovací koeficient n-oktanol/<br>voda (logaritmickej hodnota<br>koeficientu)   | Neuplatňuje sa - zmes            |
| Tlak pár   | Nie sú k dispozícii žiadne údaje |
| Hustota alebo relatívna hustota<br>(platí len pre kvapaliny a tuhé látky)  | Približne 1,0 g/cm <sup>3</sup>  |
| Relatívna hustota pár<br>(platí len pre plyny a kvapaliny)   | Nie sú k dispozícii žiadne údaje |
| Charakteristika molekúl<br>(len pre pevné látky)   | Neuplatňuje sa                   |

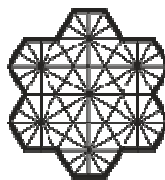
## 9.2 Ďalšie informácie

Žiadne.

## ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

### 10.1. Reaktivita

Výrobok nie je reaktívny.



Dátum vydania: 23.09.2021

SK verzia: 1.0

Táto karta bezpečnostných údajov je v súlade s nariadením ES 1907/2006 z 18.12.2006 - REACH a 2020/878 z 18.6.2020.

**10.2. Chemická stabilita**

Stabilný za bežných podmienok používania, skladovania a prepravy.

**10.3 Možnosť nebezpečných reakcií**

Žiadne nebezpečné reakcie.

**10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť**

Žiadne špeciálne odporúčania.

**10.5. Nekompatibilné materiály**

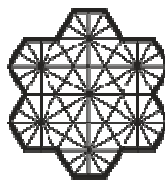
Žiadne špeciálne odporúčania.

**10.6 Nebezpečné produkty rozkladu**

Výrobok sa za odporúčaných podmienok používania nerozkladá.

**ODDIEL 11: Toxikologické informácie****Informácie o triedach nebezpečnosti definovaných v nariadení (ES) č. 1272/2008**

|   |   |
|---|---|
| Akútna toxicita   | Na základe dostupných údajov nie sú splnené kritériá klasifikácie |
| Žieravosť/dráždivosť kože                                     | Na základe dostupných údajov nie sú splnené kritériá klasifikácie |
| Vážne poškodenie/podráždenie očí                              | Na základe dostupných údajov nie sú splnené kritériá klasifikácie |
| Respiračná alebo kožná senzibilizácia                         | Na základe dostupných údajov nie sú splnené kritériá klasifikácie |
| Mutagenita v zárodočných bunkách                              | Na základe dostupných údajov nie sú splnené kritériá klasifikácie |
| Karcinogenita   | Na základe dostupných údajov nie sú splnené kritériá klasifikácie |
| Toxicita pre reprodukciu                                      | Na základe dostupných údajov nie sú splnené kritériá klasifikácie |
| Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia | Na základe dostupných údajov nie sú splnené kritériá klasifikácie |



Dátum vydania: 23.09.2021

SK verzia: 1.0

*Táto karta bezpečnostných údajov je v súlade s nariadením ES 1907/2006 z 18.12.2006 - REACH a 2020/878 z 18.6.2020.*

|  |  |   |
|--|--|---|
|  | Toxicita pre špecifický cieľový orgán<br>- opakovaná expozícia | Na základe dostupných údajov nie sú splnené kritériá klasifikácie |
|  | Nebezpečenstvo aspirácie                                       | Na základe dostupných údajov nie sú splnené kritériá klasifikácie |

**Informácie o iných nebezpečenstvách****Vlastnosti narúšajúce endokrinný systém**

Žiadne.

**ODDIEL 12: Ekologické informácie****12.1. Toxicita**

Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný pre životné prostredie.

**12.2. Perzistencia a degradovateľnosť**

Pre výrobok nie sú k dispozícii žiadne údaje.

**12.3 Bioakumulačný potenciál**

Pre výrobok nie sú k dispozícii žiadne údaje.

**12.4. Mobilita v pôde**

Pre výrobok nie sú k dispozícii žiadne údaje.

**12.5 Výsledky hodnotenia PBT a vPvB**

Výrobok neobsahuje zložky spĺňajúce kritériá pre PBT alebo vPvB.

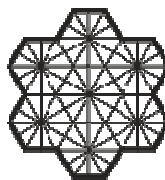
**12.6 Vlastnosti narúšajúce endokrinný systém**

Výrobok neobsahuje látky, ktoré by narúšali činnosť endokrinného systému.

**12.7. Iné nežiaduce účinky**

Nie sú k dispozícii žiadne údaje.





## **ODDIEL 13: Úvahy o likvidácii**

### **Metódy likvidácie odpadu**

Likvidáciu odpadu by mali zabezpečovať špecializované spoločnosti.

Zvyšky skladujte v pôvodných obaloch. Likvidujte v súlade s platnými predpismi.

Odporúčaný spôsob likvidácie - spaľovanie vo vhodne upravených a schválených spaľovniach odpadov.

Prázdne nádoby by sa mali zlikvidovať, vrátane recyklácie, v súlade s platnými právnymi predpismi.

Kódy odpadu by mali byť zavedené v mieste výroby v súlade s nariadením ministra klímy z 2. januára 2020 o katalógu odpadov (DZ.U. poz. 10).

### Právne predpisy Spoločenstva o odpadoch:

SMERNICA EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY 2008/98/ES z 19. novembra 2008 o odpadoch a o zrušení určitých smerníc.

## **ODDIEL 14: Informácie o preprave**

### ADR/RID/IMDG/IATA:

#### **14.1 UN číslo alebo identifikačné číslo**

Neuplatňuje sa, výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný počas prepravy.

#### **14.2 Správny prepravný názov OSN**

Neuplatňuje sa, výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný počas prepravy.

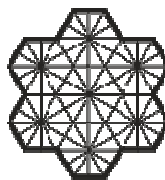
#### **14.3. Trieda(-y) nebezpečnosti pri preprave**

Neuplatňuje sa, výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný počas prepravy.

#### **14.4. Skupina obalov**

Neuplatňuje sa, výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný počas prepravy.

#### **14.5. Ohrozenia životného prostredia**



Dátum vydania: 23.09.2021

SK verzia: 1.0

*Táto karta bezpečnostných údajov je v súlade s nariadením ES 1907/2006 z 18.12.2006 - REACH a 2020/878 z 18.6.2020.*

Neuplatňuje sa, výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný počas prepravy.

**14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre používateľa**

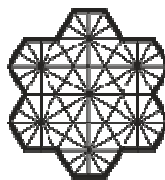
Neuplatňuje sa, výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný počas prepravy.

**14.7 Námorná hromadná preprava podľa nástrojov IMO**

Neuplatňuje sa, výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný počas prepravy.

**ODDIEL 15: Regulačné informácie****15.1. Bezpečnostné, zdravotné a environmentálne predpisy/legislatíva špecifické pre látku alebo zmes**

1. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 z 18. decembra 2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH) v znení neskorších predpisov.
2. Nariadenie Komisie (EÚ) 2020/878 z 18. júna 2020, ktorým sa mení príloha II k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH)
3. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady č. 1272/2008 zo 16. decembra 2008 (CLP) v znení neskorších predpisov.
4. Zákon z 25. februára 2011 o chemických látkach a ich zmesiach (t. j. Dz. U. 2020, položka 2289).
5. Zákon z 28. mája 2020 o zmene zákona o chemických látkach a ich zmesiach a niektorých ďalších zákonov (Zbierka zákonov 2020, položka 1337)
6. Zákon zo 14. decembra 2012 o odpadoch (t. j. Zbierka zákonov 2020, položka 797, 875, 2361).
7. Zákon z 13. júna 2013 o nakladaní s obalmi a odpadmi z obalov (t. j. DZ.U. 2020, položka 1114, 2361).
8. Nariadenie ministra klímy z 2. januára 2020 o katalógu odpadov (DZ.U. 2020 poz. 10).
9. Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2008/98/ES z 19. novembra 2008 o odpade a o zrušení určitých smerníc.
10. Oznámenie predsedu Sejmu Poľskej republiky z 20. decembra 2019 o vyhlásení konsolidovaného znenia zákona o preprave nebezpečného tovaru (Zbierka zákonov 2020, položka 154)
11. Dohoda ADR 2019 - Vyhlásenie vlády z 18. februára 2019 o nadobudnutí platnosti zmien príloh A a B k Európskej dohode o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečného tovaru (ADR), podpísanej v Ženeve 30. septembra 1957. (Zbierka zákonov, položka 769)
12. Nariadenie ministra rodiny, práce a sociálnej politiky z 12. júna 2018 o najvyšších prípustných koncentráciách a intenzitách zdraviu škodlivých faktorov v pracovnom prostredí (DZ.U. pos.1286 v znení neskorších predpisov)



Dátum vydania: 23.09.2021

SK verzia: 1.0

*Táto karta bezpečnostných údajov je v súlade s nariadením ES 1907/2006 z 18.12.2006 - REACH a 2020/878 z 18.6.2020.*

13. Nariadenie ministra zdravotníctva z 30. decembra 2004 o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci v súvislosti s prítomnosťou chemických látok na pracovisku (t. j. Zbierka zákonov 2016, položka 1488)
14. Nariadenie ministra životného prostredia z 9. decembra 2003 o látkach, ktoré predstavujú osobitnú hrozbu pre životné prostredie (Dz.U. č. 217, položka 2141).

**15.2. Posúdenie chemickej bezpečnosti**

Žiadne hodnotenie chemickej bezpečnosti.

Príloha XIV k nariadeniu REACH - Zoznam látok podliehajúcich autorizácii: neuplatňuje sa

Látky SVHC - Kandidátsky zoznam látok vzbudzujúcich veľmi veľké obavy, ktoré čakajú na autorizáciu:

Neuplatňuje sa

Príloha XVII k nariadeniu REACH - Obmedzenia výroby, uvádzania na trh a používania určitých nebezpečných látok, zmesí a výrobkov: neuplatňuje sa

**ODDIEL 16: Ostatné informácie****H frázy:**

Žiadne.

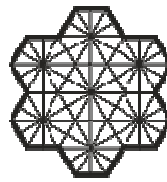
**Opis použitých skratiek, akronymov a symbolov:**

|             |   |
|-------------|---|
| <b>vPvB</b> | Veľmi perzistentná a veľmi bioakumulatívna látka  |
| <b>PBT</b>  | Perzistentné, bioakumulatívne a toxické látky   |
| <b>ADR</b>  | Európska dohoda o cestnej preprave nebezpečného tovaru                                    |
| <b>RID</b>  | Nariadenie o preprave nebezpečného tovaru po medzinárodných železniciach                  |
| <b>IMDG</b> | Medzinárodný námorný kódex pre nebezpečný tovar   |
| <b>IATA</b> | Predpis o preprave nebezpečného tovaru vydaný Medzinárodným združením leteckých dopravcov |

**Základ klasifikácie:**

Zmes nie je klasifikovaná ako nebezpečná.

**Školenie:**



Dátum vydania: 23.09.2021

SK verzia: 1.0

*Táto karta bezpečnostných údajov je v súlade s nariadením ES 1907/2006 z 18.12.2006 - REACH a 2020/878 z 18.6.2020.*

---

Nevyžaduje sa.

**REFERENČNÝ MATERIÁL**

Príloha k nariadeniu (EÚ) 2020/878 z 18. júna 2020.

Právne predpisy uvedené v oddiele 15 charty

Informácie z Úradu pre chemické látky.

Informácie uvedené v karte bezpečnostných údajov sa vzťahujú len na výrobok uvedený v názve. Obsiahnuté údaje Informácie uvedené v karte bezpečnostných údajov sa majú považovať výlučne za pomôcku na bezpečné používanie výrobku. Keďže podmienky skladovania, prepravy a používania sú mimo našej kontroly, nemôžu predstavovať záruku v právnom zmysle. Vo všetkých prípadoch sa musia dodržiavať zákonné ustanovenia a prípadné práva tretích strán. Táto karta údajov *nepredstavuje hodnotenie rizík na pracovisku*. Výrobok by sa nemal používať na iné účely, ako sú uvedené v oddiele 1, bez predchádzajúcej konzultácie s dodávateľom.

Pripravil SPIN-DORADTWO [www.spin-doradztwo.pl](http://www.spin-doradztwo.pl)