

Karta bezpečnostných údajov

Podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 v znení Nariadenia Komisie (EÚ) č. 453/2010

Verzia: 1.0 SK

Dátum vydania SK: 04.10.2019

Isokor CLEANER

ODDIEL 1: IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU

1.1 Identifikátor produktu:

Názov produktu: Isokor CLEANER

Veľkosť balenia: 500 ml, 1L, 5L, 100L, 1000L,

1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa odporúčajú:

Čistenie-dezinfikácia / odmasťovanie: pre domácnosť, verejné priestory, nemocnice, školy, priemyselné čistenie, viacúčelové čistenie, vrátane plôch pre manipuláciu s potravinami.

1.3 Podrobnosti o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov:

1.3.1 Identifikácia spoločnosti

Názov spoločnosti:

Rodinná firma, s.r.o.

adresa:

Okružná 150/28, Čadca 02204, Slovakia

Tel. :

+421(0)949866562

www:

www.isokor.com

e-mail:

info@e-nanoshop.sk

1.3.2 Osoba zodpovedná za Kartu bezpečnostných údajov v Slovenskej Republike:

e-mail:

info@e-nanoshop.sk

1.4 Núdzové telefónne číslo:

Národné toxikologické informačné centrum, FNŠP Bratislava, Limbová 3, 833 05 Bratislava

Phone +421 (0)2 54-774-166

ODDIEL 2: IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

2.1.1 Klasifikácia v súlade s Nariadením No. 1999/45/EC

Klasifikácia podľa smerníc 67/548 / EHS alebo 1999/45 / ES: nespĺňa kritériá pre klasifikáciu.

2.1.2 Klasifikácie podľa nariadenia EÚ č. 1272/2008

Klasifikácia podľa smerníc 67/548 / EHS alebo 1999/45 / ES: nespĺňa kritériá pre klasifikáciu.

2.1.3 Najzávažnejšie nepriaznivé fyzikálno-chemické účinky

Nie sú známe

2.1.4 Najzávažnejšie nepriaznivé účinky na ľudské zdravie

Nie sú známe

2.1.5 Najzávažnejšie nepriaznivé účinky na životné prostredie

Nie sú známe

2.2 Prvky označovania

2.2.1 Prvky označovania v súlade s nariadením č. (ES) č. 1272/2008

Žiadne

2.3 Iná nebezpečnosť

Žiadne

2.4 Ďalšie informácie

Žiadne

ODDIEL 3: ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

3.2 Zmes

Zmes rastlinných olejov a extraktov vo vodnom roztoku. Môže obsahovať niektoré, alebo všetky z nasledujúcich spracovaných extraktov a prísad: organický alkohol (97-99-4), mandľový olej (8007-69-0), cédrový olej (8000-27-9), škoricový olej (8007-80-5), kukuričný olej (8001-30-7), geránium olej (8000-46-2), jojobový olej (61789-91-1),

Karta bezpečnostných údajov

Podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 v znení Nariadenia Komisie (EÚ) č. 453/2010

Verzia: 1.0 SK

Dátum vydania SK: 04.10.2019

Isokor CLEANER

lemongrass olej (8007-02-1), sójový olej (8001-22-7), spracovaná kyselina glukónová (nemá CAS), spracované extrakty cukrovej trstiny (57-50-1), výtlačok zo svetlicového oleja (nemá CAS), hydrogénuhličitan sodný - jedlá sóda (144-55-8), potravinársky hydrogénuhličitan amónny (1066-33-7), spracované morskej soli (nemá CAS), extrakt z cesnaku (nemá CAS), extrakt z jadier plodov (nemá CAS), voda. **Neobsahuje žiadne známe karcinogény**
Nebezpečné látky: neobsahuje

ODDIEL 4: OPATRENIA PRVEJ POMOCI

4.1 Opis opatrení prvej pomoci

4.1.1 Všeobecné pokyny

Nie sú potrebné žiadne špeciálne opatrenia. Ak príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.

4.1.2 V prípade vdýchnutia:

Nie sú známe

4.1.3 V prípade zasiahnutia očí:

Vypláchnite väčším množstvom tečúcej vody. Ak problémy pretrvávajú, poraďte sa s lekárom.

4.1.4 V prípade zasiahnutia kože:

Umyte vodou.

4.1.5 V prípade požitia:

Vypláchnite ústa vodou a potom vypite väčšie množstvo vody. Nevyvolávajte zvracanie. Ak problémy pretrvávajú, poraďte sa s lekárom.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Dráždivý pri kontakte s očami

4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Liečte symptomaticky.

ODDIEL 5: PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

5.1 Hasiace prostriedky

5.1.1 Vhodné hasiace prostriedky:

Spôsob hasenia prispôbiť podmienkam okolia.

5.1.2 Nevhodné hasiace prostriedky:

nie sú známe

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi:

Žiadne ďalšie relevantné informácie nie sú k dispozícii.

5.3 Rady pre požiarnikov:

Pri požiari používajte dýchací prístroj.

5.4 Ďalšie údaje:

Zvyšky po požiari zlikvidujte podľa pokynov miestnych úradov.

ODDIEL 6: OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOLENENÍ

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné prostriedky a núdzové postupy

6.1.1 Pre iný ako pohotovostný personál

Nie sú potrebné žiadne špeciálne opatrenia

6.1.2 Pre pohotovostný personál

Vid' oddiel 8

6.2 Opatrenia na ochranu životného prostredia

Nie sú potrebné žiadne špeciálne opatrenia

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a čistenie

Nie sú potrebné žiadne špeciálne opatrenia

6.3 Odkaz na iné oddiely

Ďalej vid' oddiely 7.

Karta bezpečnostných údajov

Podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 v znení Nariadenia Komisie (EÚ) č. 453/2010

Verzia: 1.0 SK

Dátum vydania SK: 04.10.2019

Isokor CLEANER

ODDIEL 7: ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE

- 7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie**
- 7.1.1 Opatrenia pre bezpečné zaobchádzanie so zmesou**
Nie sú potrebné žiadne špeciálne opatrenia.
- 7.1.2 Všeobecné hygienické opatrenia**
Žiadne špeciálne opatrenia.
- 7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility**
Neskladujte s potravinami, liekmi a radioaktívnymi látkami.
- 7.3 Špecifické konečné použitie(-ia)**
Chráňte pred mrazom a svetlom. Skladujte pri teplote 5-55 ° C.

ODDIEL 8: KONTROLY EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA

8.1 Kontrolné parametre

Najvyššie prípustné expozičné limity plynov, pár a aerosólov v pracovnom ovzduší (NPEL) podľa Nariadenia vlády č. 355/2006 Z. z. v platnom, znení)

Chemical name	CAS No.	Values
-		
informácie nie sú k dispozícii		

8.1.2 Iné údaje o limitných hodnotách

DNEL: informácie nie sú k dispozícii

PNEC: informácie nie sú k dispozícii

8.2 Kontroly expozície

8.2.1 Primerané technické zabezpečenie

Nie sú potrebné žiadne špeciálne opatrenia za predpokladu, že s výrobkom je zaobchádzané v súlade so všeobecnými zásadami hygieny a všeobecnej bezpečnosti. Vyhnite sa kontaktu s očami. Po skončení práce ošetrte ruky hydratačným krémom.

8.2.2 Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky

Používajte prípravok podľa pokynov výrobcu uvedených na etikete. Použitie osobných ochranných prostriedkov musí byť v súlade so smernicou 89/686 / EHS.

8.2.2.1 Všeobecné hygienické a ochranné opatrenia:

Dodržiujte obvyklé zásady ako pri zaobchádzaní s chemickými látkami.

8.2.2.2 Ochrana dýchacích ciest

Nevdychovať plyny / pary / aerosoly

8.2.2.3 Ochrana rúk

Používajte ochranné rukavice

8.2.2.4 Ochrana očí

Vyhnite sa kontaktu s očami / použite ochranné okuliare

8.2.2.5 Ochrana pokožky (celého tela)

Nie je potrebné žiadne špeciálne vybavenie

8.2.3 Kontroly environmentálnej expozície

Nie sú potrebné pri odporúčanom používaní prípravku.

ODDIEL 9: FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Vzhľad	Kvapalina svetložltej farby
Zápach	Takmer bez zápachu
Prahová hodnota zápachu	nešpecifikovaná

Karta bezpečnostných údajov

Podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 v znení Nariadenia Komisie (EÚ) č. 453/2010

Verzia: 1.0 SK

Dátum vydania SK: 04.10.2019

Isokor CLEANER

pH koncentrátu	10,4 – 11,3
Teplota topenia/tuhnutia	0 °C
Boiling point/boiling range	100 °C
Teplota vzplanutia	Dáta nie sú k dispozícii
Rýchlosť odparovania	Dáta nie sú k dispozícii
Horľavosť (tuhá látka, plyn)	Dáta nie sú k dispozícii
Horné/dolné limity horľavosti alebo výbušnosti	Dáta nie sú k dispozícii
Tlak pár	Dáta nie sú k dispozícii
Hustota pár	Dáta nie sú k dispozícii
Relatívna hustota	pri 20 °C cca 0,99 g / cm ³
Rozpustnosť vo vode	Dokonale miešateľný
Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda	Dáta nie sú k dispozícii
Teplota vznietenia	nepoužiteľné
Viskozita	Dáta nie sú k dispozícii
Výbušné vlastnosti	Nevýbušný
Oxidačné vlastnosti	Dáta nie sú k dispozícii

9.2 Other information

Obsahu organických rozpúšťadiel	10 g/l
---------------------------------	--------

ODDIEL 10: STABILITA A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita

Produkt je pri normálnych podmienkach použitia stabilný.

10.2 Chemická stabilita

Produkt je pri normálnych podmienkach použitia stabilný.

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Dáta nie sú k dispozícii

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Mráz.

10.5 Nekompatibilné materiály

Žiadne ďalšie relevantné informácie nie sú k dispozícii.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nie sú známe.

ODDIEL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

11.1 Informácie o toxikologických účinkoch

11.1.1 Látky

Akútna toxicita:

Dáta nie sú k dispozícii

Žieravosť/dráždivosť pre kožu:

Dáta nie sú k dispozícii

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí:

Dáta nie sú k dispozícii

Senzibilita dýchacích ciest/senzibilita kože::

Nie sú známe žiadne účinky

Mutagenita v zárodočných bunkách:

Dáta nie sú k dispozícii

Karcinogenita:

Neobsahuje žiadne známe karcinogénne látky

Toxicita pre reprodukciu:

Dáta nie sú k dispozícii

Toxicita pre špecifické cieľové orgány – jednorazová expozícia:

Dáta nie sú k dispozícii

Toxicita pre špecifické cieľové orgány - opakovaná expozícia:

Dáta nie sú k dispozícii

Nebezpečnosť pri vdýchnutí:

Dáta nie sú k dispozícii

11.2 Ďalšie toxikologické účinky

Primárne dráždivé účinky:

Na kožu: žiadne dráždivé účinky.

Na oči: Mierne dráždivé účinky.

Karta bezpečnostných údajov

Podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 v znení Nariadenia Komisie (EÚ) č. 453/2010

Verzia: 1.0 SK

Dátum vydania SK: 04.10.2019

Isokor CLEANER

Senzibilizácia: Nie je známe žiadne senzibilizujúce pôsobenie.

Ďalšie toxikologické inštrukcie:

Produkt nie je nutné označiť na základe výpočtových metód všeobecnej zatriedovacej smernice ES pre prípravky v poslednom platnom znení. Pri zaobchádzaní a správnom použití v súlade so špecifikáciami, produkt nemá žiadne škodlivé účinky na základe našich skúseností a na základe nami predložených informácií.

S ODDIEL 12: EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

12.1 Toxicita

Nie sú známe žiadne relevantné informácie.

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Prípravok je 100% biodegradovateľný. Látky ktoré obsahuje sa vo voľnej prírode rozkladajú pri teplote 20°C od dvoch dní. Najväčší vplyv na rozklad má slnečné žiarenie, CO₂ a voda.

12.3 Bioakumulačný potenciál

Informácie nie sú k dispozícii

12.4 Mobilita v pôde

Informácie nie sú k dispozícii

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Posúdenie PBT a vPvB nebolo vykonané, k dátumu vyhotovenia listu nie sú k dispozícii dostatočné podklady a nebola spracovaná správa a chemickej bezpečnosti (CSR).

12.6 Iné nepriaznivé účinky

Nie sú známe

ODDIEL 13: OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

13.1 Metódy spracovania odpadu

Nepoužitý prípravok likvidujeme s bežným komunálnym odpadom. Môže ísť na skládky, alebo do spaľovne.

13.1.1 Možné riziko pri odstraňovaní.

Nie je známe.

13.1.2 Spôsob odstraňovania zmesi

Napríklad spaľovňa odpadov. Skládky komunálneho odpadu.

13.1.3 Doporučené zaradenie nespotrebovaného výrobku podľa katalógu odpadov

Nie sú informácie.

ODDIEL 14: INFORMÁCIE O DOPRAVE

14.1 Číslo OSN

doprava zmesi nie je nebezpečná

14.2 Správne expedičné označenie OSN

14.3 Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu

14.4 Obalová skupina

14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie

Nie je známe

14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Nie sú

14.7 Hromadná preprava podľa prílohy II MARPOL

Neuvedené

73/78 a predpisu IBC

ODDIEL 15: REGULAČNÉ INFORMÁCIE

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

Treba dodržať bežné bezpečnostné opatrenia pre manipuláciu s chemikáliami.
Podľa smerníc EÚ / o nebezpečných látkach, označenie výrobku nie je potrebné.

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Nebolo doteraz prevedené

Karta bezpečnostných údajov

Podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 v znení Nariadenia Komisie (EÚ) č. 453/2010

Verzia: 1.0 SK

Dátum vydania SK: 04.10.2019

Isokor CLEANER

15.3 Predpisy

Nariadenie (ES) No1907 / 2006 Európskeho parlamentu a Rady z 18. decembra 2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH), o zriadení Európskej chemickej agentúry, o zmene a doplnení smernice 1999/45 / ES ao zrušení smernice Rady Nariadenie Rady (EHS) 793/93 a nariadenia Komisie (ES) č 1488-1494, ako aj smernice Rady 76/769 / EHS a smernice Komisie 91/155 / EHS, 93/67 / EHS, 93/105 / ES a 2000 / 21 / ES

Nariadenie Komisie (ES) č 1272/2008 EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY z 16. decembra 2008

O klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí, o zmene a zrušení smerníc 67/548 / EHS a 1999/45 / ES, a ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie (ES) č 1907/2006

Smernica 1999 Európskeho parlamentu a Rady / 45 / ES z 31. mája 1999 o aproximácii právnych a správnych opatrení členských štátov o klasifikácii, balení a označovaní nebezpečných prípravkov, v znení neskorších predpisov , Smernice 76/796 EHS o aproximácii právnych predpisov. Právnych predpisov a správnych opatrení členských štátov týkajúcich sa obmedzenia uvádzania na trh a používania niektorých nebezpečných látok a prípravkov. Európska dohoda o medzinárodnej preprave nebezpečných vecí po ceste (dohoda ADR).

ODDIEL 16: INÉ INFORMÁCIE

16.1 Úplné texty R viet a H viet použitých v oddieloch 2, 3 a 15 podľa nariadenia EÚ 1272/2008

Žiadne údaje

16.2 Informácie o zdrojoch údajov použitých pri zostavovaní Karty bezpečnostných údajov

Informácie uvedené v tejto KARTE BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV sú uvádzané za účelom popísania výrobku z pohľadu bezpečnostných požiadaviek. Výrobok bol vyrobený s mimoriadnou pozornosťou a zameraním na zdravie, bezpečnosť a s ohľadom na životné prostredie. Obsahuje iba látky, ktoré sú známe pozitívnym vplyvom na človeka. Prípravok je v koncentrovanej podobe a zmydelnené oleje môžu pri vniknutí do oka vyvolať podráždenie. Po vypláchnutí zasiahnutého oka vodou nehrozí jeho poškodenie. Prípravok obsahuje mimoriadne účinné atibakteriálne, antivírusové, insekticídne látky získane výlučne z čistých prírodných zdrojov. Tieto látky, ktoré produkujú niektoré rastliny boli skúmané už od roku 1960 a bolo preukázané, že nepredstavujú nijaké zdravotné riziko pre človeka a ostatné cicavce. Naopak, tieto látky používali na liečenie vyspelé kultúry už v daných dobách a boli považované za elixír života. Prípravok neobsahuje nijakú látku, ktorá by mohla vážnejšie poškodiť organizmus pri náhodnom orálnom požití. Určité riziko môže predstavovať vyššie pH (11,3). Preto pri náhodnom požití väčšieho množstva koncentráту odporúčame znížiť jeho pH vypitím vody s citrónovou šťavou.

Užívateľ individuálne zodpovedá za dodržiavanie všetkých bezpečnostných opatrení vyžadovaných počas manipulovania výrobkom. Informácie uvedené v tejto karte sú presné a isté v deň vypracovania. Karta bola vypracovaná na základe kariet bezpečnostných údajov jednotlivých zložiek a vlastných testoch.

Všetky dodatočné informácie môžete získať u výrobcu – pozri bod 1 tejto karty.