

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV (podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, v znení nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878)	
Dátum vydania/verzia č.: 2. 5. 2023 / 1.0	
Názov produktu:	I'Ecologico BRILLAVETRI

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Identifikátor produktu:	I'Ecologico BRILLAVETRI
Ďalšie názvy, synonyma:	Nie sú uvedené
Registračné číslo REACH:	Nie je aplikované pre zmes
Jednoznačný identifikátor zloženia:	UFI: PR20-40K8-P00W-UR2C
Katalógové číslo:	0390IC

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

<u>Identifikované použitie:</u>	Čistiaci prostriedok. SU21 Spotrebiteľské použitia: súkromné domácnosti (= široká verejnosť = spotrebitelia) SU22 Profesionálne použitia: verejná sféra (administratíva, školstvo, zábavný priemysel, služby, remeselníci)
<u>Neodporúčané použitie:</u>	Všetky spôsoby použitia, ktoré nie sú výslovne uvedené na etikete.

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

<u>Výrobca:</u>	I.C.E.FOR S.p.A.
Adresa:	Via P. Picasso, 16 – 20013 Magenta (MI), Taliansko
Telefón:	+39 02 9792401
www:	www.icefor.com
<u>Distribútor:</u>	MADEL Slovakia, s.r.o.
Adresa:	Bosákova 7, 851 04 Bratislava
Telefón:	+421 2 4592 7690
www:	www.drogerie.sk
e--mailová adresa príslušnej osoby zodpovednej za kartu bezpečnostných údajov:	brno@drogerie.cz

1.4. Núdzové telefónne číslo

+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 v zmysle nariadenia (ES) č. 1272/2008

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

Najvýznamnejšie nepriaznivé fyzikálne účinky, účinky na zdravie ľudí a na životné prostredie

Žiadne ďalšie nebezpečenstvo.

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

2.2. Prvky označovania

Označovanie v zmysle nariadenia (ES) č. 1272/2008

Identifikátor produktu:	I'Ecologico BRILLAVETRI
Nebezpečné látky:	-
Výstražný piktogram:	-
Výstražné slovo:	-
Výstražné upozornenia:	-
Bezpečnostné upozornenia:	P102 Uchovávať mimo dosahu detí.
Doplňujúce informácie na etikete:	-
Doplňujúce informácie na etikete podľa nariadenia Rady (ES) č. 648/2004 o detergentoch:	< 5 %: aniónové povrchovo aktívne látky, neiónové povrchovo aktívne látky, parfumsy, phenoxyethanol.

2.3. Iná nebezpečnosť

V zmesi nie sú prítomné žiadne PBT, vPvB alebo endokrinné disruptory v koncentrácii $\geq 0,1$ %.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV (podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, v znení nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878)	
Dátum vydania/verzia č.: 2. 5. 2023 / 1.0	
Názov produktu:	I'Ecologico BRILLAVETRI

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.1. Látky

Produkt je zmesou viacej látok.

3.2. Zmesi

Identifikátor produktu	Koncentrácia (% hm.)	Indexové číslo CAS číslo ES číslo	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008
3-butoxypropán-2-ol (č. REACH 01-2119475527-28-XXXX)	2 – < 2,5 %	603-052-00-8 5131-66-8 225-878-4	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

<u>Všeobecné pokyny:</u>	Pri zdravotných ťažkostiach alebo v prípade pochybností vyhľadať lekársku pomoc.
<u>Pri inhalácii:</u>	Preniesť postihnutého na čerstvý vzduch a ponechať ho v kľude na dobre vetranom mieste. Pri pocite nevoľnosti vyhľadať lekára a ukázať mu obal alebo etiketu.
<u>Kontaktom s pokožkou:</u>	Vyzliecť znečistený odev. Umyť postihnuté miesto veľkým množstvom vody, ak je možné vlažnej vody. Pokiaľ nedošlo k poraneniu pokožky, je vhodné použiť aj mydlo, mydlový roztok alebo šampón. Zabezpečiť lekárske ošetrenie, ak pretrváva podráždenie kože.
<u>Kontaktom s očami:</u>	Ihneď vyplachovať oči prúdom tečúcej vody, roztvoriť očné viečka (napríklad aj násilím); pokiaľ má postihnutý kontaktné šošovky, bezodkladne ich vyberte. Výplach vykonávať najmenej 10 minút. Zabezpečiť lekárske ošetrenie, ak pretrváva podráždenie očí.
<u>Pri požití:</u>	NEVYVOLÁVAŤ ZVRACENIE bez pokynu lekára. Vypláchnuť ústa vodou a podať vypiť 2 – 5 dl vody. U osoby, ktorá má zdravotné ťažkosti, vyhľadať lekárske ošetrenie.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Konkrétne informácie o príznakoch a účinkoch, ktoré produkt spôsobuje, nie sú známe.

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

V prípade nehody alebo nevoľnosti okamžite vyhľadať lekársku pomoc (ukázať návod na použitie alebo kartu bezpečnostných údajov, pokiaľ je to možné). Ošetrovanie: liečiť podľa príznakov.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

<u>Vhodné hasiace prostriedky:</u>	Oxid uhličitý (CO ₂), pena, hasiaci prášok, trieštený prúd vody.
<u>Nevhodné hasiace prostriedky:</u>	Žiadne konkrétne.

5.2. Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nevdychovať produkty spaľovania.

5.3. Pokyny pre požiarnikov

Použiť vhodný dýchací prístroj (EN 137) a bežnú ochrannú výbavu pre požiarnikov, ako odev (EN 469), rukavice (EN 659), obuv. Znečistenú vodu na hasenie požiaru zachytávať oddelene. Nesmie byť vypúšťaná do kanalizácie. Nepoškodené nádoby premiestniť mimo nebezpečenstvo, ak je to možné urobiť bezpečne.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV (podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, v znení nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878)	
Dátum vydania/verzia č.: 2. 5. 2023 / 1.0	
Názov produktu:	I'Ecologico BRILLAVETRI

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Nepovolané osoby odvieť z miesta úniku do bezpečia. Neprechádzať cez rozliaty produkt. Používať osobné ochranné prostriedky. Ochranné opatrenia vid' oddiele 7 a 8.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zamedziť úniku do povrchových a podzemných vôd alebo kanalizácie. V prípade úniku do vodných tokov, pôdy alebo kanalizácie informovať príslušné úrady.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Zabrániť ďalšiemu úniku. Rozliaty produkt pohlcovať pieskom, zeminou alebo sorbentom a znečistené sorbenty uložiť do nádob na zber odpadu, tesne uzavrieť a odovzdať na zneškodňovanie. Miesto úniku a použité náradie opláchnuť veľkým množstvom vody. Znečistenú odpadovú vodu zadržať a zlikvidovať ju.

6.4 Odkaz na iné oddiely

Riad'te sa také informáciami v oddieloch 8 a 13 tejto karty bezpečnostných údajov.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Pokyny pre ochranu pred požiarom:

Uchovávať mimo dosahu zdrojov tepla, iskier a otvoreného ohňa. Zákaz fajčenia. Nepoužívať zápalky alebo zapaľovače. Pokiaľ nie je zabezpečené potrebné vetranie, pary sa môžu hromadiť pri podlahe a vznietiť sa aj v prípade vzdialeného zdroja s hroziacim nebezpečenstvom spätného vznietenia plameňa. Zamedziť hromadeniu elektrostatických výbojov.

Pokyny pre bezpečné zaobchádzanie:

Zamedziť kontaktu s pokožkou a očami, nevdychovať pary. Zabezpečiť dostatočné vetranie. Postriekaný pracovný odev pred vstupom do jedálnych priestorov vymeniť. Po skončení práce si dôkladne umyť ruky a tvár vodou a mydlom. Pri práci nejest', nepiť, nefajčiť. Odporúčané ochranné prostriedky vid' oddiel 8.

Zamedzenie úniku do životného prostredia:

V závislosti na skladovanom množstve produktu previesť vhodné opatrenia k zachyteniu úniku odkvapov z nádob. Poškodené obaly mechanicky zobrať a odstrániť, pokiaľ tak možno urobiť bez rizika. Zabrániť rozliatiu alebo únikom do kanalizácie, povrchových a podzemných vôd. Zamedziť vsiaknutiu do pôdy. Pri úniku postupovať podľa oddielu 6.

7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Skladovať v tesne uzavretých pôvodných nádobách na chladnom a dobre vetranom mieste oddelene od potravín, nápojov a krmív. Uchovávať mimo dosahu detí. Uchovávať mimo dosahu zdrojov tepla, iskier, otvoreného plameňa a iných zdrojov zapálenia.

Zamedziť skladovaniu pri teplotách nižších ako 10 °C a vyšších ako 35 °C.

Nádoby uchovávať vo zvislej polohe, aby sa zabránilo úniku produktu alebo vylúčila možnosť pádu.

7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Špecifické použitie je uvedené v návode na použitie na etikete obalu výrobku alebo v dokumentácii k výrobku.

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., v znení neskorších predpisov – nie sú stanovené

Smerné najvyššie prípustné hodnoty vystavenia pri práci podľa smernice 2000/39/ES, v znení neskorších predpisov – nie sú stanovené

Biologické medzné hodnoty podľa prílohy č. 2 k nariadeniu vlády SR č. 355/2006 Z.z. v znení neskorších predpisov – nie sú stanovené

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV (podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, v znení nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878)	
Dátum vydania/verzia č.: 2. 5. 2023 / 1.0	
Názov produktu:	I'Ecológico BRILLAVETRI

Hodnoty DNEL a PNEC: zatiaľ nie sú k dispozícii pre zmes.

3-butoxypropán-2-ol

Hodnoty DNEL:

pracovníci: 147 mg/m³ – expozícia človek, inhalačná, dlhodobá expozícia, účinky systémové
 pracovníci: 52 mg/kg váhy tela/deň – expozícia človek, dermálna, dlhodobá expozícia, účinky systémové
 spotrebitelia: 43 mg/m³ – expozícia človek, inhalačná, dlhodobá expozícia, účinky systémové
 spotrebitelia: 22 mg/kg telesnej hmotnosti/deň – expozícia človek, dermálna, dlhodobá expozícia, účinky systémové
 spotrebitelia: 12,5 mg/kg telesnej hmotnosti/deň – expozícia človek, orálna, dlhodobá expozícia, účinky systémové

Hodnoty PNEC:

sladkovodné prostredie: 0,525 mg/l

morská voda: 0,052 mg/l

mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd: 10 mg/l

sladkovodné sedimenty: 2,36 mg/kg hmotnosti suchého sedimentu

morské sedimenty: 0,236 mg/kg hmotnosti suchého sedimentu

pôda (poľnohospodárska): 0,16 mg/kg hmotnosti suchej pôdy

8.2. Kontroly expozície

8.2.1. Primerané technické zabezpečenie

Zabezpečiť dostatočné vetranie.

8.2.2. Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2016/425 – všetky používané osobné ochranné pracovné prostriedky musia byť v súlade s týmto nariadením.

Zabezpečiť, aby s produktom pracovali osoby používajúce osobné ochranné prostriedky.

<u>Ochrana očí/tváre:</u>	Odporúčané používať ochranné okuliare s bočnými krytmi (EN 166).
<u>Ochrana kože:</u>	<u>Ochrana rúk:</u> Pri dlhodobom kontakte používať ochranné rukavice (EN 374-1). Pred každým použitím skontrolovať tesnosť rukavíc. Materiál rukavíc musí byť nepriepustný a odolný produktu. Odolnosť materiálu rukavíc sa musí pred použitím vyskúšať. Ochranné rukavice by mali byť vymenené pri prvých známkach opotrebovania. Zoznámiť sa s pokynmi pre použitie rukavíc uvádzanými výrobcom. Upozorňujeme, že latexové rukavice pri dlhodobom používaní môžu spôsobiť precitlivenie kože. <u>Iná ochrana pokožky:</u> Pracovný odev s dlhým rukávom a bezpečnostná obuv kategórie I (EN 20344). Pri znečistení pokožky ju dôkladne umyť.
<u>Ochrana dýchacích ciest:</u>	Nie je nutná pre bežné použitie.
<u>Tepelná nebezpečnosť:</u>	Produkt nepredstavuje tepelné nebezpečenstvo.

8.2.3. Kontroly environmentálnej expozície

Zákon č. 137/2010 Z.z., o ovzduší ; zákon č. 364/2004 Z.z., o vodách (vodný zákon).

Zamedziť nekontrolovanému úniku do životného prostredia.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo	Kvapalina
Farba	Svetle modrá
Zápach	Parfumovaný
Teplota topenia/tuhnutia	Nestanovené
Teplota varu alebo počiatočná teplota varu a rozmedzie teploty varu	Nestanovené
Horľavosť	Nie je relevantné, produkt je vodný roztok
Dolná a horná medza výbušnosti	Nie je relevantné, produkt je vodný roztok
Teplota vzplanutia	> 65 °C
Teplota samovznietenia	Nie je relevantné, produkt je vodný roztok

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV (podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, v znení nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878)	
Dátum vydania/verzia č.: 2. 5. 2023 / 1.0	
Názov produktu: I'Ecológico BRILLAVETRI	
Teplota rozkladu	Nie je relevantné, produkt je vodný roztok
Hodnota pH	10,5 – 11,4
Kinematická viskozita	Nie je relevantné, produkt je vodný roztok
Rozpustnosť	Vo vode rozpustný
Rozdeľovacia konštanta (hodnota log)	Nie je relevantné
Tlak pár	Nie je relevantné
Hustota a/alebo relatívna hustota	0,998 – 1,01 g/cm ³
Relatívna hustota pár	Nie je relevantné, produkt je vodný roztok
Vlastnosti častíc	Nevzťahuje sa (kvapalina)

9.2. Iné informácie

Dáta nie sú k dispozícii	
--------------------------	--

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Za bežných podmienok nie sú známe žiadne zvláštne riziká reakcie s inými látkami.

10.2. Chemická stabilita

Pri dodržaní odporúčaných podmienok zaobchádzania a skladovania je produkt stabilný.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Pary môžu tvoriť so vzduchom výbušné zmesi.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Nemiešať s inými produktmi.

Chrániť pred prehriatím a zdrojmi zapálenia. Zamedziť hromadeniu elektrostatických výbojov.

10.5. Nekompatibilné materiály

3-butoxypropán-2-ol: kyseliny, zásady, oxidačné činidlá.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

V prípade termického rozkladu môže uvoľňovať nebezpečné plyny/pary.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

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

Pre zmes neboli toxikologické údaje experimentálne stanovené.

Údaje o možnom účinku zmesi vychádzajú zo znalosti účinkov jednotlivých zložiek.

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.

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.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV (podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, v znení nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878)	
Dátum vydania/verzia č.: 2. 5. 2023 / 1.0	
Názov produktu:	I'Ecológico BRILLAVETRI

Toxikologické údaje látok obsiahnutých v produkte:

3-butoxypropán-2-ol	LD50 orálne, potkan, 3 300 mg/kg LD50 dermálne, potkan, > 2 000 mg/kg
---------------------	--

11.2. Informácie o inej nebezpečnosti

Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

V zmesi nie sú prítomné žiadne endokrinné disruptory v koncentrácii $\geq 0,1$ %.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

Pre zmes neboli toxikologické údaje experimentálne stanovené.

Údaje o možnom účinku zmesi vychádzajú zo znalosti účinkov jednotlivých zložiek.

12.1. Toxicita

Produkt nie je klasifikovaný ako nebezpečný pre vodné prostredie.

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Povrchovo aktívne látky obsiahnuté v produkte sú v súlade s kritériami rozložiteľnosti podľa nariadenia Rady (ES) č. 648/2004 o detergentoch. Všetky pomocné údaje sú k dispozícii zodpovedným orgánom členských štátov a budú poskytnuté na vyžiadanie príslušných orgánov.

3-butoxypropán-2-ol	Rozpustnosť vo vode: 52 000 mg/l, ľahko biologicky rozložiteľný
---------------------	---

12.3. Bioakumulačný potenciál

Produkt nie je testovaný.

3-butoxypropán-2-ol	Málo bioakumulatívny. Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda = 1,2
---------------------	---

12.4. Mobilita v pôde

Produkt nie je testovaný.

3-butoxypropán-2-ol	Látka má veľmi vysoký potenciál mobility.
---------------------	---

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

V zmesi nie sú prítomné žiadne látky spĺňajúce kritéria PBT, vPvB v koncentrácii $\geq 0,1$ %.

12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

V zmesi nie sú prítomné žiadne endokrinné disruptory v koncentrácii $\geq 0,1$ %.

12.7. Iné nepriaznivé účinky

Dodržiavať zásady správnej priemyselnej hygieny, aby nedošlo k úniku produktu do životného prostredia.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

Vhodný spôsob zneškodňovania odpadov – právnické osoby a fyzické osoby oprávnené na podnikanie

Malé množstvá sa môžu zneškodňovať spoločne s komunálnymi odpadmi. Nevylievať do kanalizácie. Nepoužitý výrobok a znečistený obal uložiť do označených nádob na zber odpadu a označený odpad vrátane identifikačného listu odpadu odovzdať na likvidáciu oprávnenej osobe na zneškodňovanie odpadu (špecializovanej firme), ktorá má oprávnenie na túto činnosť.

Vhodné zneškodňovanie výrobku alebo obalu: výrobok recyklovať, ak je to možné, alebo spaľovať v schválenom zariadení. Spaľovanie alebo skládkovanie zvážiť len v prípade, že nie je možná recyklácia. Znečistené obaly musia byť pred recykláciou vyčistené (výplachom vody).

Katalógové čísla druhov odpadov má zatriediť pôvodca odpadu na základe použitia výrobku.

Odporúčaný kód odpadu:	20 01 30 detergenty iné ako uvedené v 20 01 29	O
Prázdne obaly:	15 01 02 obaly z plastov	O
Odpady z čistenia:	15 02 03 absorbenty, filtračné materiály, handry na čistenie a ochranné odevy iné ako uvedené v 15 02 02	O

Právne predpisy o odpadoch

Zákon č. 79/2015 Z.z., o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Keď sa výrobok a jeho obal stanú odpadom, musí im držiteľ odpadu priradiť kód odpadu podľa vyhlášky č. 365/2015 Z.z., ktorou sa ustanovuje

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV (podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, v znení nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878)	
Dátum vydania/verzia č.: 2. 5. 2023 / 1.0	
Názov produktu:	I'Ecologico BRILLAVETRI

Katalóg odpadov. Zákon č. 302/2019 Z.z., o zálohovaní jednorazových obalov a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v znení neskorších predpisov.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

Nepodlieha predpisom na prepravu nebezpečných vecí (ADR, RID, ADN, ICAO/IATA, IMDG).

14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo	Nepodlieha predpisom na prepravu nebezpečných vecí
14.2. Správne expedičné označenie OSN	Nepodlieha predpisom na prepravu nebezpečných vecí
14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu	Nepodlieha predpisom na prepravu nebezpečných vecí
14.4. Obalová skupina	Nepodlieha predpisom na prepravu nebezpečných vecí
14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie	Nie je
14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa	Nie sú známe
14.7. Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO	Nie sú známe

ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

Obmedzenia týkajúce sa zmesi alebo látok obsiahnutých v prílohe XVII nariadenia REACH: bod 40.

Kandidátska listina (zoznam SVHC látok) – článok 59 nariadenia REACH: žiadne.

Látky podliehajúce autorizácii (príloha XIV nariadenia REACH): žiadne.

SEVESO (Zákon o prevencii závažných priemyselných havárií): žiadne.

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)

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 o detergentoch

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

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

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

Zákon č. 137/2010 Z.z., o ovzduší

Zákon č. 364/2004 Z.z., o vodách (vodný zákon), v znení neskorších predpisov

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

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 zmesi.

ODDIEL 16: Iné informácie

Zmeny karty bezpečnostných údajov

Dátum vydania karty bezpečnostných údajov výrobcu: 7. 6. 2022 / verzia 3

História revízií:

Verzia	Dátum	Zmeny
1.0	2. 5. 2023	Prvé vydanie podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006

<p align="center">KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV (podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, v znení nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878)</p>	
Dátum vydania/verzia č.: 2. 5. 2023 / 1.0	
Názov produktu:	I'Ecologico BRILLAVETRI

Legenda k skratkám a akronymom

CAS	Chemical Abstract Service (číselný identifikátor chemických látok – viac na www.cas.org)
ES	číselný identifikátor chemických látok pre zoznamy EINECS, ELINCS a NLP
PBT	látky perzistentné, bioakumulatívne a toxické
vPvB	látky veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne
NPEL	najvyšší prípustný expozičný limit
LD ₅₀	hodnota označuje dávku, ktorá spôsobí smrť 50 % zvierat po jej podaní
LC ₅₀	hodnota označuje koncentráciu, ktorá spôsobí smrť 50 % zvierat po jej podaní
EC ₅₀	koncentrácia látky, pri ktorej dochádza u 50 % zvierat k efektívnemu pôsobeniu na organizmus
SVHC	Substances of Very High Concern - látky vzbudzujúce veľmi veľké obavy
DNEL	Derived No Effect Level (odvodená hladina látky, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom)
PNEC	Predicted No Effect Concentration (predpokladaná koncentrácia látky, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom)
Eye Irrit. 2	Podráždenie očí, kategória nebezpečnosti 2
Skin Irrit. 2	Dráždivosť pre kožu, kategória nebezpečnosti 2

Hlavné odkazy na literatúru a zdroje údajov

Informácie tu uvedené vychádzajú z našich najlepších znalostí a aktuálnych právnych predpisov.

Karta bezpečnostných údajov bola spracovaná podľa originálu karty bezpečnostných údajov poskytnutého výrobcom.

Metódy hodnotenia použité pri klasifikácii zmesi

Klasifikácia zmesi bola posúdená výrobcom a použitá distribútorom na základe článku 4, odseku 5 nariadenia (ES) č. 1907/2006 (použitie klasifikácie odvodenej účastníkom dodávateľského reťazca).

Klasifikácia bola vykonaná na základe:

- výpočtovej metódy

Zoznam relevantných výstražných upozornení a bezpečnostných upozornení použitých v karte bezpečnostných údajov

H315 Dráždi kožu.

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

P102 Uchovávať mimo dosahu detí.

Pokyny pre školenie

Bezpečnosť práce na pracovisku určuje Zákonník práce zákon č. 311/2001 Z.z., v znení neskorších predpisov. Pracovníci, ktorí prichádzajú do styku s nebezpečnými látkami, musia byť v potrebnom rozsahu oboznámení s účinkami týchto látok, so spôsobmi, ako s nimi zaobchádzať, s ochrannými opatreniami, so zásadami prvej pomoci, s potrebnými postupmi na likvidáciu havárií, s prepravou.

Každý zamestnávateľ musí podľa článku 35 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 umožniť prístup k informáciám z karty bezpečnostných údajov všetkým zamestnancom, ktorí tento produkt používajú alebo sú počas svojej činnosti vystavení jeho účinkom, a tiež zástupcom týchto pracovníkov.

Iné informácie

Ďalšie informácie poskytne: viď oddiel 1.3.

Karta bezpečnostných údajov obsahuje údaje na zabezpečenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a ochrane životného prostredia. Uvedené údaje zodpovedajú súčasnému stavu vedomostí a skúseností a sú v súlade s aktuálne platnými právnymi predpismi. Nemôžu byť považované za záruku vhodnosti a použiteľnosti produktu pre konkrétnu aplikáciu.