

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)

**Pronto® Expert Care krém na nábytok s včelím voskom**

Verzia 4.01

Dátum revízie 02.11.2022

Dátum tlače 03.11.2022

Špecifikácia Číslo: 350000035199

SITE FORM Number: 30000000000000023697.003

ODDIEL 1: IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU

1.1 Identifikátor produktu : Pronto® Expert Care krém na nábytok s včelím voskom

UFI : G0G4-23MS-F00U-E9RS

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

Použitie látky/zmesi : Produkty na umývanie a čistenie (vrátane produktov na základe rozpúšťadiel)

Nedoporučované použitia : ďalšie použitia, ktoré nie sú vyššie uvedené

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov : S.C. Johnson s.r.o.
Trnavská cesta 33, 831 04 Bratislava 3
Slovensko

Telefón : +421244644564-6

E-mailová adresa : info@scj.sk

Fax : +421244454266

1.4 Núdzové telefónne číslo : Národné toxikologické informačné centrum
Limbová 5, 833 05 Bratislava
+421 254 774 166

ODDIEL 2: IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI**2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi**

Klasifikácia podľa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP).

Klasifikácia nebezpečných látok	Kategória nebezpečnosti	Identifikácia nebezpečnosti
Senzibilizácia kože	Kategória 1	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

2.2 Prvky označovania

označené etiketou podľa Nariadenia (ES) č. 1272/2008 (CLP)

Výstražné piktogramy**Výstražné slovo**

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)

**Pronto® Expert Care krém na nábytok s včelím voskom**

Verzia 4.01

Dátum revízie 02.11.2022

Dátum tlače 03.11.2022

Špecifikácia Číslo: 350000035199

SITE FORM Number: 30000000000000023697.003

Pozor

Obsahuje

2-metyl-2H-izotiazol-3-ón.

Výstražné upozornenia

(H317) Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

Bezpečnostné upozornenia

(P101) Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.

(P102) Uchovávajte mimo dosahu detí.

(P302 + P352) PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody a mydla.

(P501) Zneškodnite obsah/obal v rámci triedeného odpadu v súlade so zákonom o odpadoch.

(P280) Noste ochranné rukavice.

Upozornenia EUH.

(EUH066) Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.

Predpisy o detergentoch**: Zloženie**

<5% neiónové povrchovo aktívne látky, <5% alifatické uhľovodíky, parfumy, limonene, linalool, butylphenyl methylpropional, methylisothiazolinone, 2-bromo-2-nitropropane-1,3-diol.

2.3 Iná nebezpečnosť**: Endokrinný disruptor**

Zmes neobsahuje žiadne látky >0,1 %, ktoré sú zahrnuté do zoznamu zostaveného v súlade s článkom 59 ods. 1 pre vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov).

PBT a vPvB látka

Zmes neobsahuje žiadne látky >0,1%, ktoré spĺňajú kritériá perzistentnej, bioakumulatívnej a toxickkej alebo veľmi perzistentnej a veľmi bioakumulatívnej látky v súlade s prílohou XIII.

ODDIEL 3: ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH**3.1 Zmesi****Nebezpečné zložky:**

Chemický názov	Č. CAS/Č.EC	Reg. No.	Klasifikácia podľa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP).	Hmotnostné percento	Špecifické koncentračné limity, M-koeficienty, odhady akútnej toxicity (ATE).
ťažký benzín (ropný), ťažká frakcia, hydrogenovaný	/ 918-167-1	01-2119472146-39	Aspiračná nebezpečnosť Kategória 1	>= 1.00 - < 5.00	ATE : Orálne = > 5,000 mg/kg

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)

**Pronto® Expert Care krém na nábytok s včelím voskom**

Verzia 4.01

Dátum revízie 02.11.2022

Dátum tlače 03.11.2022

Špecifikácia Číslo: 350000035199

SITE FORM Number: 30000000000000023697.003

Chemický názov	Č. CAS/Č.EC	Reg. No.	Klasifikácia podľa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP).	Hmotnostné percento	Špecifické koncentračné limity, M-koeficienty, odhady akútnej toxicity (ATE).
			H304 Horľavé kvapaliny Kategória 3 H226 Poleptanie kože/podráždenie kože EUH066 Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia Kategória 3 H336		Druh: Potkan dermálna = > 2,000 mg/kg Druh: Králik
2-metyl-2H-izotiazol- 3-ón	2682-20-4 / 220-239- 6	01-2120764690-50	Akútna toxicita Kategória 3 H301 Akútna toxicita Kategória 3 H311 Akútna toxicita Kategória 2 H330 Žieravosť kože Kategória 1B H314 Vážne poškodenie očí Kategória 1 H318 Senzibilizácia kože Kategória 1A H317	>= 0.00 - < 0.10	M-koeficienty – chronická nebezpečnosť = 1 M-koeficienty-akútna nebezpečnosť = 10 ATE: Orálne = 120 mg/kg Druh: Potkan dermálna = 242 mg/kg Druh: Potkan Vdychovanie = 0.11 mg/l Druh: Potkan SCL: Senzibilizácia kože H317 >= 0.0015 %

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č.
1907/2006 - REACH)

**Pronto® Expert Care krém na nábytok s včelím voskom**

Verzia 4.01

Dátum revízie 02.11.2022

Dátum tlače 03.11.2022

Špecifikácia Číslo: 350000035199

SITE FORM Number: 30000000000000023697.003

Chemický názov	Č. CAS/Č.EC	Reg. No.	Klasifikácia podľa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP).	Hmotnostné percento	Špecifické koncentračné limity, M-koeficienty, odhady akútnej toxicity (ATE).
			Krátkodobá (akútna) nebezpečnosť pre vodné prostredie Kategória 1 H400 Dlhodobá (chronická) nebezpečnosť pre vodné prostredie Kategória 1 H410		
2-bróm-2-nitropropán-1,3-diol	52-51-7 / 200-143-0	01-2119980938-15	Krátkodobá (akútna) nebezpečnosť pre vodné prostredie Kategória 1 H400 Akútna toxicita Kategória 4 H302 Akútna toxicita Kategória 4 H312 Dráždivosť kože Kategória 2 H315 Vážne poškodenie očí Kategória 1 H318 Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia Kategória 3 H335 Krátkodobá (akútna) nebezpečnosť pre	>= 0.00 - < 0.10	M-koeficienty-akútna nebezpečnosť = 10 ATE : Orálne = 5,000 mg/kg Druh: Potkan dermálna = > 2,000 mg/kg Druh: Potkan Vdychovanie = > 0.58 mg/l Druh: Potkan

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)

**Pronto® Expert Care krém na nábytok s včelím voskom**

Verzia 4.01

Dátum revízie 02.11.2022

Dátum tlače 03.11.2022

Špecifikácia Číslo: 350000035199

SITE FORM Number: 30000000000000023697.003

Chemický názov	Č. CAS/Č.EC	Reg. No.	Klasifikácia podľa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP).	Hmotnostné percento	Špecifické koncentračné limity, M-koeficienty, odhady akútnej toxicity (ATE).
			vodné prostredie Kategória 1 H400 Dlhodobá (chronická) nebezpečnosť pre vodné prostredie Kategória 2 H411		

ďalšie informácie

Plný text H-údajov uvedených v tomto oddieli viď oddiel 16.

ODDIEL 4: OPATRENIA PRVEJ POMOCI**4.1 Opis opatrení prvej pomoci**

- Vdychovanie : Žiadne zvláštne požiadavky.
- Kontakt s pokožkou : Okamžite si vyzlečte kontaminovaný odev.
Omývajte mydlom a veľkým množstvom vody.
Ak sa vyvíja a pretrváva dráždenie, zaobstarajte lekársku opateru.
Pred opakovaným použitím oblečenie vyperte.
- Kontakt s očami : Umývajte veľkým množstvom vody.
Ak sa vyvíja a pretrváva dráždenie, zaobstarajte lekársku opateru.
- Požitie : Pri požití nevyvolávať zvracanie; okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo označenie.
Vypláchnite ústa vodou.
- Ochrana osoby poskytujúcej prvú pomoc : Používajte osobné ochranné prostriedky uvedené v pododdieli 8.2.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

- Oči : Nepredpokladá sa žiadny nepriaznivý dôsledok, keď sa používa v súlade s odporúčaniami.
- Vplyv na pokožku : Môže vyvolať alergickú reakciu pokožky.
Nepredpokladá sa žiadny nepriaznivý dôsledok, keď sa používa v súlade

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)

**Pronto® Expert Care krém na nábytok s včelím voskom**

Verzia 4.01

Dátum revízie 02.11.2022

Dátum tlače 03.11.2022

Špecifikácia Číslo: 350000035199

SITE FORM Number: 30000000000000023697.003

s odporúčaniami.

Vdychovanie : Nepredpokladá sa žiadny nepriaznivý dôsledok, keď sa používa v súlade s odporúčaniami.

Požitie : Môže spôsobiť podráždenie ústnej dutiny, hrtanu a žalúdka.
Môže spôsobiť žalúdočné ťažkosti.
Nepredpokladá sa žiadny nepriaznivý dôsledok, keď sa používa v súlade s odporúčaniami.

4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrenia

Viď opis opatrení prvej pomoci, pokiaľ nie je uvedené inak.

ODDIEL 5: PROTIPOŽIARNE OPATRENIA**5.1 Hasiace prostriedky**

Vhodný : Použite spôsob hasenia požiaru odpovedajúci miestnej situácii a okoliu.

Nevhodný : Nič nebolo identifikované.

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi : V prípade požiaru alebo výbuchu nevdychujte výpary.
Expozícia rozkladným produktom môže byť zdraviu nebezpečná.

5.3 Rady pre požiarnikov : Pri požiari použite nezávislý dýchací prístroj.
Noste vhodný ochranný odev a rukavice.
Primerane sa vzťahuje na súčasné EN alebo národné štandardy.

ODDIEL 6: OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOĽNENÍ

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy : Použite prostriedky osobnej ochrany.

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie : Mimo odporúčané používanie, zabráňte úniku prípravku do životného prostredia.
Zabráňte vniknutiu veľkého množstva produktu do kanalizácie.
Keď je to možné bezpečne urobiť, zabráňte ďalšiemu presakovaniu alebo rozliatiu.
Používajte tak, aby ste zabránili znečisteniu životného prostredia

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie : Nechajte nasiaknuť do inertného absorbčného materiálu (napr. piesku, silikagelu, kyslého sorbentu, univerzálneho sorbentu, pilín).
Vyčistite zvyšky rozliateho prípravku.
Uchovávajte vo vhodnej a uzavretej nádobe na zneškodnenie.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)

**Pronto® Expert Care krém na nábytok s včelím voskom**

Verzia 4.01

Dátum revízie 02.11.2022

Dátum tlače 03.11.2022

Špecifikácia Číslo: 350000035199

SITE FORM Number: 30000000000000023697.003

6.4 Odkaz na iné oddiely : Informácia o osobnej ochrane viď oddiel 8.
Pokyny pre zneškodňovanie viď oddiel 13.

ODDIEL 7: ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE

- 7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie** : Informácia o osobnej ochrane viď oddiel 8.
Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami.
V priestore aplikácie by malo byť zakázané fajčiť, jesť a piť.
Používajte prostriedky osobnej ochrany.
Bežné protipožiarne opatrenia.
- 7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility** : Nenechajte zmrznúť.
Uchovávať mimo dosahu detí.
Uchovávať mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá.
Pri skladovaní a použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.
- 7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia** : Spotrebiteľské použitia: Domácnosti (= široká verejnosť = spotrebiteľia)
Produkty na umývanie a čistenie (vrátane produktov na základe rozpúšťadiel)

ODDIEL 8: KONTROLY EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA**8.1 Kontrolné parametre****hodnoty pracovných expozičných limitov**

Neobsahuje žiadne látky s hraničnými hodnotami expozície na pracovisku.

Primerane sa vzťahuje na súčasné EN alebo národné štandardy.

8.2 Kontroly expozície

- Ochrana dýchacích ciest** : Pri vzniku výparov použite dýchaciu masku s vhodným filtrom.
- Ochrana rúk** : Noste vhodné rukavice.
Nitrilové rukavice - hrúbka 0,12 mm; doba použiteľnosti >2 hodiny.
Zvolené ochranné rukavice majú vyhovovať špecifikáciám Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady EÚ 2016/425 a od nej odvodenej normy EN 374.
Pred odložením rukavice umyte vodou a mydlom.
- Ochrana očí / tváre** : Žiadne zvláštne požiadavky.
- Ochrana pokožky a tela** : Pred opakovaným použitím oblečenie vyperte.
- Iné informácie** : Pri používaní nejedzte, nepite ani nefajčite.
Pred pracovnými prestávkami a po skončení smeny si umyte ruky.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)

**Pronto® Expert Care krém na nábytok s včelím voskom**

Verzia 4.01

Dátum revízie 02.11.2022

Dátum tlače 03.11.2022

Špecifikácia Číslo: 350000035199

SITE FORM Number: 30000000000000023697.003

kontroly expozície prostredia : Pozrite oddiel 6.

ODDIEL 9: FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI**9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach**

Vzhľad	: krém
Farba	: špinavobiela
Zápach	: kvetinový
pH	: 5.8 - 6.2
Teplota topenia/tuhnutia	: -20°C - 0°C
Počiatočná teplota varu a destilačný rozsah	: > 100°C
Teplota vzplanutia	: > 100 °C
Horľavosť (tuhá látka, plyn)	: Nepodporuje horenie.
Dolné medze horľavosti alebo výbušnosti	: nemerá sa, pretože bod vzplanutia > 100 °C
Horné medze horľavosti alebo výbušnosti	: nemerá sa, pretože bod vzplanutia > 100 °C
Hustota pár	: nemerá sa, pretože bod vzplanutia > 100 °C
Relatívna hustota	: 0.9840 g/cm ³ pri 20 °C
Rozpustnosť (rozpustnosti)	: dispergovateľný
Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda	: nevyžaduje sa, pretože výrobok je zmes
Teplota samovznietenia	: nemerá sa, pretože bod vzplanutia > 100 °C
Teplota rozkladu	: Látka alebo zmes nie sú klasifikované ako samoreaktívne.
Viskozita, kinematická	: 2.500 - 5.100 mm ² /s
vlastnosti častíc	: nevyžaduje sa, pretože zmes je kvapalina

9.2 Iné informácie

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)

**Pronto® Expert Care krém na nábytok s včelím voskom**

Verzia 4.01

Dátum revízie 02.11.2022

Dátum tlače 03.11.2022

Špecifikácia Číslo: 350000035199

SITE FORM Number: 30000000000000023697.003

Iné informácie : nevyžaduje sa

ODDIEL 10: STABILITA A REAKTIVITA**10.1 Reaktivita** : Nie sú známe nebezpečné reakcie pri použití za normálnych podmienok.**10.2 Chemická stabilita** : Stabilný za odporúčaných skladovacích podmienok.**10.3 Možnosť nebezpečných reakcií** : Nie sú známe.**10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť** : Extrémne teploty a priame slnečné svetlo.**10.5 Nekompatibilné materiály** : Nie sú známe.**10.6 Nebezpečné produkty rozkladu** : Pri skladovaní a použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.**ODDIEL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE****11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008****Akútna orálna toxicita**

názov	Metóda	Druh	Dávka
Produkt	LD50 vypočítaná		> 2,000 mg/kg

Akútna inhalačná toxicita

názov	Metóda	Druh	Dávka	Expozičný čas
Produkt	LC50 (prach a hmla) vypočítaná		> 5 mg/l	

Akútna dermálna toxicita

názov	Metóda	Druh	Dávka
Produkt	LD50 vypočítaná		> 2,000 mg/kg

Poleptanie kože/podráždenie kože : Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Senzibilizácia kože : Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

Mutagenita zárodočných buniek : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)

**Pronto® Expert Care krém na nábytok s včelím voskom**

Verzia 4.01

Dátum revízie 02.11.2022

Dátum tlače 03.11.2022

Špecifikácia Číslo: 350000035199

SITE FORM Number: 30000000000000023697.003

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.

11.2 Informácie o inej nebezpečnosti

Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov) : Zmes neobsahuje žiadne látky >0,1 %, ktoré sú zahrnuté do zoznamu zostaveného v súlade s článkom 59 ods. 1 pre vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov).

Iné informácie : Nič nebolo identifikované.

ODDIEL 12: EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

Produkt : Produkt ako taký sa netestoval.

12.1 Toxicita**Toxicita pre ryby**

Zložky	Konečný bod	Druh	Hodnota	Expozičný čas
ťažký benzín (ropný), ťažká frakcia, hydrogenovaný	LC0	Oncorhynchus mykiss (pstruh dúhový)	1,000 mg/l	96 h
2-metyl-2H-izotiazol-3-ón	LC50	Oncorhynchus mykiss (pstruh dúhový)	4.77 mg/l	96 h
	NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom)	Oncorhynchus mykiss (pstruh dúhový)	2.38 mg/l	98 d
2-bróm-2-nitropropán-1,3-diol	LC50 prietoková skúška	Lepomis macrochirus (ryba slnečnica)	35.7 mg/l	96 h
	NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom) prietoková skúška	Oncorhynchus mykiss (pstruh dúhový)	21.5 mg/l	49 d

Toxicita pre vodné bezstavovce

Zložky	Konečný bod	Druh	Hodnota	Expozičný čas
--------	-------------	------	---------	---------------

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)

**Pronto® Expert Care krém na nábytok s včelím voskom**

Verzia 4.01

Dátum revízie 02.11.2022

Dátum tlače 03.11.2022

Špecifikácia Číslo: 350000035199

SITE FORM Number: 30000000000000023697.003

ťažký benzín (ropný), ťažká frakcia, hydrogenovaný	ECO	Daphnia magna (perloočka veľká)	1,000 mg/l	48 h
	NOELR	Daphnia magna (perloočka veľká)	> 1 mg/l	21 d
2-metyl-2H-izotiazol-3-ón	EC50	Daphnia magna (perloočka veľká)	0.998 mg/l	48 h
	NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom)	Daphnia magna (perloočka veľká)	0.359 mg/l	21 d
2-bróm-2-nitropropán-1,3-diol	EC50 statická skúška	Daphnia magna (perloočka veľká)	1.4 mg/l	48 h
	NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom) prietoková skúška nameraná	Daphnia magna (perloočka veľká)	0.27 mg/l	21 d

Toxicita pre vodné rastliny

Zložky	Konečný bod	Druh	Hodnota	Expozičný čas
ťažký benzín (ropný), ťažká frakcia, hydrogenovaný	ECO	Pseudokirchneriella subcapitata (zelené riasy)	1,000 mg/l	72 h
2-metyl-2H-izotiazol-3-ón	EC10	Pseudokirchneriella subcapitata (zelené riasy)	0.024 mg/l	24 h
2-bróm-2-nitropropán-1,3-diol	NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom) statická skúška	Pseudokirchneriella subcapitata (zelené riasy)	0.1 mg/l	72 h

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Súčasti	Biodegradácia	Expozičný čas	súhrn
ťažký benzín (ropný), ťažká frakcia, hydrogenovaný	31.3 %	28 d	Nie ľahko biologicky odbúrateľný.
2-metyl-2H-izotiazol-3-ón	48 %	28 d	Nie ľahko biologicky odbúrateľný.
2-bróm-2-nitropropán-1,3-diol	70 - 80 %	28 d	Ľahko biologicky odbúrateľný.

12.3 Bioakumulačný potenciál

Súčasti	Biokoncentračný faktor (BCF)	rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (log)
ťažký benzín (ropný), ťažká frakcia, hydrogenovaný	Údaje sú nedostupné	Údaje sú nedostupné

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)

**Pronto® Expert Care krém na nábytok s včelím voskom**

Verzia 4.01

Dátum revízie 02.11.2022

Dátum tlače 03.11.2022

Špecifikácia Číslo: 350000035199

SITE FORM Number: 30000000000000023697.003

2-metyl-2H-izotiazol-3-ón	3 odhadnuto	-0.32
2-bróm-2-nitropropán-1,3-diol	3.19 QSAR	0.22

12.4 Mobilita v pôde

Súčasť	Konečný bod	Hodnota
ťažký benzín (ropný), ťažká frakcia, hydrogenovaný	log Koc	> 1.783 - < 2.36
2-metyl-2H-izotiazol-3-ón	Koc	0.03 - 246.7
2-bróm-2-nitropropán-1,3-diol	Koc	36.8 - 1486 nameraná

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Súčasť	výsledky
ťažký benzín (ropný), ťažká frakcia, hydrogenovaný	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
2-metyl-2H-izotiazol-3-ón	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
2-bróm-2-nitropropán-1,3-diol	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.

12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

: Zmes neobsahuje žiadne látky >0,1 %, ktoré sú zahrnuté do zoznamu zostaveného v súlade s článkom 59 ods. 1 pre vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov).

ODDIEL 13: OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ**13.1 Metódy spracovania odpadu**

- Produkt : Nezneškodňujte odpady vypúšťaním do kanalizácie. Neznečisťujte vodné nádrže, toky alebo priekopy chemikáliami alebo použitými nádobami. Likvidácia by mala byť v súlade s miestnou, štátnou alebo národnou legislatívou. Prosím recyklujte prázdne obaly.
- Obaly : Prázdne obaly znovu nepoužívajte.

ODDIEL 14: INFORMÁCIE O DOPRAVE**Pozemná preprava**

Nehodnotí sa ako nebezpečný v zmysle prepravných predpisov.

Doprava po mori

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)

**Pronto® Expert Care krém na nábytok s včelím voskom**

Verzia 4.01

Dátum revízie 02.11.2022

Dátum tlače 03.11.2022

Špecifikácia Číslo: 350000035199

SITE FORM Number: 30000000000000023697.003

Nehodnotí sa ako nebezpečný v zmysle prepravných predpisov.

Letecká doprava

Nehodnotí sa ako nebezpečný v zmysle prepravných predpisov.

ODDIEL 15: REGULAČNÉ INFORMÁCIE**15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia**

: Táto karta bezpečnostných údajov spĺňa požiadavky:

Nariadenie (ES) č. 1907/2006.

NARIADENIE (ES) č. 1272/2008 (o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí).

Nariadenie (EÚ) 528/2012 (biocídy).

Smernica Rady 75/324/EHS (aerosóly).

Nariadenie (EÚ) 1223/2009 (kozmetické výrobky).

Nariadenie (ES) 684/2001 a Nariadenie (ES) 648/2004 (detergenty).

Smernica 2001/95/ES o všeobecnej bezpečnosti výrobkov.

ADR (Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečného tovaru).

SMERNICA EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY 2012/18/EÚ (o kontrole nebezpečenstiev závažných havárií s prítomnosťou nebezpečných látok).

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

SZW Zoznam karcinogénnych, mutagénnych a reprodukčných toxických látok.

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti : Nepožadované pre spotrebné výrobky.

ODDIEL 16: INÉ INFORMÁCIE

V prípade vykonania revízie sú zmeny zvýraznené symboly || v ľavom okraji.

Používané kľúčové skratky a akronymy

ES-Európske spoločenstvo

EHS-Európske hospodárske spoločenstvo

CLP - Klasifikácie, označovaní a balení látok a zmesí

EN - Európske normy

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)

**Pronto® Expert Care krém na nábytok s včelím voskom**

Verzia 4.01

Dátum revízie 02.11.2022

Dátum tlače 03.11.2022

Špecifikácia Číslo: 350000035199

SITE FORM Number: 30000000000000023697.003

PBT - Perzistentný, bioakumulatívny a toxický

vPvB - Veľmi perzistentný a veľmi bioakumulatívny

OSN - Štvormiestne UN identifikačné číslo látky alebo predmetu prevzaté zo Vzorových predpisov OSN

metódy ohodnotenia

Ak nie je uvedené inak v oddiele 11, pre postup používaný na klasifikáciu nebezpečnosti pre ľudské zdravie je dôležitá metóda výpočtu podľa CLP NARIADENIA EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008 v platnom znení.

Ak nie je uvedené inak v oddiele 12, postup používaný na klasifikáciu nebezpečnosti pre životné prostredie je súhrnom klasifikácií jednotlivých zložiek podľa CLP NARIADENIA EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008 v platnom znení.

Plný text H-prehlásení

H304	Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.
------	--

Informácie uvedené v tejto Karte bezpečnostných údajov sú správne podľa našich najlepších vedomostí, informácií a presvedčenia v čase jej vydania. Tu uvedené informácie sú navrhnuté len ako odporúčanie na správnu manipuláciu, použitie, spracovanie, skladovanie, prepravu, likvidáciu a odstránenie a nemôžu byť považované ako záruka alebo špecifikácia kvality. Informácie sa vzťahujú len na uvedenú špecifickú látku a nesmú byť považované za platné pre túto látku v kombinácii s akýmikoľvek inými látkami alebo akýmikoľvek procesmi, pokiaľ to nie je výslovne špecifikované v texte.