

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

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

**Pronto® Everyday Clean Multi-Surface aerosól proti prachu Classic**

Verzia 4.01

Dátum revízie 12.01.2023

Dátum tlače 12.01.2023

Špecifikácia Číslo: 350000035484

SITE FORM Number: 3000000000000023981.001

ODDIEL 1: IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU**1.1 Identifikátor produktu** : Pronto® Everyday Clean Multi-Surface aerosól proti prachu Classic**UFI** : EF85-A3AW-R00V-XKU5**1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú****Použitie látky/zmesi** : leštidlá a vosky**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
Aerosól	Kategória 3	Nádoba je pod tlakom: Pri zahriatí sa môže roztrhnúť.
Senzibilizácia kože	Kategória 1	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

2.2 Prvky označovania

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

Výstražné piktogramy

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

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



Pronto® Everyday Clean Multi-Surface aerosól proti prachu Classic

Verzia 4.01

Dátum revízie 12.01.2023

Dátum tlače 12.01.2023

Špecifikácia Číslo: 350000035484

SITE FORM Number: 3000000000000023981.001



Výstražné slovo

Pozor

Obsahuje

2-metyl-2H-izotiazol-3-ón.

Výstražné upozornenia

(H229) Nádobu je pod tlakom: Pri zahriatí sa môže roztrhnúť.

(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.

(P410 + P412) Chráňte pred slnečným žiarením. Nevystavujte teplotám nad 50 °C.

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

(P210) Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov vznietenia. Zákaz fajčenia.

(P251) Neprepichujte alebo nespáľujte ju, a to ani po spotrebovaní obsahu.

(P280) Noste ochranné rukavice.

Ďalšie označenia

Používajte iba v dobre vetranom priestore.

Skladujte na chladnom, suchom mieste.

2 hmotnostné % obsahu sú horľavé.

Predpisy o detergentoch

: **Zloženie:** <5% neiónové povrchovo aktívne látky, parfumy, linalool, methylisothiazolinone.

2.3 Iná nebezpečnosť

: Zámerné nesprávne použitie a inhalácia obsahu môže byť škodlivá, alebo smrteľná.

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 toxikkej alebo veľmi perzistentnej a veľmi

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

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

**Pronto® Everyday Clean Multi-Surface aerosól proti prachu Classic**

Verzia 4.01

Dátum revízie 12.01.2023

Dátum tlače 12.01.2023

Špecifikácia Číslo: 350000035484

SITE FORM Number: 3000000000000023981.001

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. č.	Klasifikácia podľa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP).	Hmotnostné percento	Špecifické koncentračné limity, M-koeficienty, odhady akútnej toxicity (ATE).
etylalkohol	64-17-5 / 200-578-6	01-2119457610-43	Horľavé kvapaliny Kategória 2 H225 Vážne poškodenie očí/podráždenie očí Kategória 2 H319	>= 1.00 - < 5.00	ATE: Orálne = 10,470 mg/kg Druh: Potkan dermálna = > 15,800 mg/kg Druh: Králik SCL: Vážne poškodenie očí/podráždenie očí H319 >= 50 %
dusitan draselný	7758-09-0 / 231-832-4	01-2120763964-40	Oxidujúce tuhé látky Kategória 2 H272 Akútna toxicita Kategória 3 H301 Krátkodobá (akútna) nebezpečnosť pre vodné prostredie Kategória 1 H400	>= 0.10 - < 0.50	M-koeficienty-akútna nebezpečnosť = 1 ATE: Orálne = 57 mg/kg Druh: Potkan
2-metyl-2H-izotiazol-3-ón	2682-20-4 / 220-239-6	01-2120764690-50	Akútna toxicita Kategória 3 H301	>= 0.00 - < 0.10	M-koeficienty – chronická nebezpečnosť = 1 M-koeficienty-akútna

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

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

**Pronto® Everyday Clean Multi-Surface aerosól proti prachu Classic**

Verzia 4.01

Dátum revízie 12.01.2023

Dátum tlače 12.01.2023

Špecifikácia Číslo: 350000035484

SITE FORM Number: 3000000000000023981.001

Chemický názov	č. CAS/Č.EC	Reg. č.	Klasifikácia podľa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP).	Hmotnostné percento	Špecifické koncentračné limity, M-koeficienty, odhady akútnej toxicity (ATE).
			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 Krátkodobá (akútna) nebezpečnosť pre vodné prostredie Kategória 1 H400 Dlhodobá (chronická) nebezpečnosť pre vodné prostredie Kategória 1 H410		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 % Senzibilizácia kože H317 >= 0.0015 %

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

: Preneste na čerstvý vzduch.
Pri vdýchnutí vyhľadajte lekársku pomoc.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

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



Pronto® Everyday Clean Multi-Surface aerosól proti prachu Classic

Verzia 4.01

Dátum revízie 12.01.2023

Dátum tlače 12.01.2023

Špecifikácia Číslo: 350000035484

SITE FORM Number: 3000000000000023981.001

- Kontakt s pokožkou : Okamžite si vyzlečte kontaminovaný odev. Umývajte 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.
- 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 pododdiel 8.2.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

- Oči : Môže dráždiť 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 s odporúčaniami.
- Vdychovanie : Zámerné nesprávne použitie a inhalácia obsahu môže byť škodlivá, alebo smrteľná. 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.

4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrenia

Vid' opis opatrení prvej pomoci, pokiaľ nie je uvedené inak.

ODDIEL 5: PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

5.1 Hasiace prostriedky

- Vhodné hasiace prostriedky : Použite spôsob hasenia požiaru odpovedajúci miestnej situácii a okoliu.
- Nevhodné hasiace prostriedky : Nič nebolo identifikované.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

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



Pronto® Everyday Clean Multi-Surface aerosól proti prachu Classic

Verzia 4.01

Dátum revízie 12.01.2023

Dátum tlače 12.01.2023

Špecifikácia Číslo: 350000035484

SITE FORM Number: 3000000000000023981.001

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi : Zahriatie môže spôsobiť výbuch.
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.
Odstráňte všetky zdroje zapálenia.

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie : Mimo odporúčané používanie, zabráňte úniku prípravku do životného prostredia.
Zabráňte vniknutiu veľkého množstva produktu do kanalizácie.
Používajte tak, aby ste zabránili znečisteniu životného prostredia.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie : Ak sa objaví poškodenie na aerosólovej nádobke:
Vyčistite zvyšky rozliateho prípravku.
Zabráňte väčším únikom.
Používajte zariadenia v neiskrivom prevedení.

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.
Nedýchajte pary alebo hmlu zo spreja.
Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami.
V priestore aplikácie by malo byť zakázané fajčiť, jesť a piť.
Používajte prostriedky osobnej ochrany.
Nepoužívajte v miestach bez dostatočného vetrania.
Neprepichujte.
Nestriekajte do ohňa alebo na žeravé predmety.

7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility : Nenechajte zmrznúť.
Nádoba je pod tlakom: chrániť pred slnečným žiarením a teplotami nad 50°C. Neprepichovať a nehádzať do ohňa, a to ani po spotrebovaní obsahu.
Uchovávať mimo dosahu detí.
Uchovávať mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá.
Pri skladovaní a použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

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

**Pronto® Everyday Clean Multi-Surface aerosól proti prachu Classic**

Verzia 4.01

Dátum revízie 12.01.2023

Dátum tlače 12.01.2023

Špecifikácia Číslo: 350000035484

SITE FORM Number: 3000000000000023981.001

7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia : Spotrebiteľské použitia: Domácnosti (= široká verejnosť = spotrebiteľia) leštidlá a vosky

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

Zložky	č. CAS	mg/m ³	ppm	Forma expozície	Zoznam
etylalkohol	64-17-5	1,920 mg/m ³	1000 ppm		SK_OELCEIL
		960 mg/m ³	500 ppm		SK_OELTWAS

Primerane sa vzťahuje na súčasné EN alebo národné štandardy.

8.2 Kontroly expozície

Ochrana dýchacích ciest : Pri prášení alebo vzniku aerosólu 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.

kontroly expozície prostredia : Pozrite oddiel 6.

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

Vzhľad : aerosól

Farba : bezfarebný

Zápach : citrusový

pH : 8.0 - 9.5
pri (20 °C)

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

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

**Pronto® Everyday Clean Multi-Surface aerosól proti prachu Classic**

Verzia 4.01

Dátum revízie 12.01.2023

Dátum tlače 12.01.2023

Špecifikácia Číslo: 350000035484

SITE FORM Number: 3000000000000023981.001

Teplota topenia/tuhnutia	: -20°C - 0°C
Počiatočná teplota varu a destilačný rozsah	: > 100°C
Teplota vzplanutia	: > 95 °C Metóda: Tag Closed Cup (TCC)
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	: 1.0 g/cm ³ pri 20 °C
Rozpustnosť (rozpustnosti)	: úplne rozpustný
Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda	: nevyžaduje sa, pretože výrobok je zmes
Teplota samovznietenia	: nemerá sa, pretože bod vzplanutia > 100 °C
Teplota rozkladu	: nemerá sa, pretože zmes nie je samovoľne reagujúca
Viskozita, kinematická	: podobný vode
vlastnosti častíc	: nevyžaduje sa, pretože zmes je kvapalina

9.2 Iné informácie

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** : Extrémne teploty a priame slnečné svetlo.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

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

**Pronto® Everyday Clean Multi-Surface aerosól proti prachu Classic**

Verzia 4.01
Dátum revízie 12.01.2023

Dátum tlače 12.01.2023
Špecifikácia Číslo: 350000035484
SITE FORM Number: 3000000000000023981.001

vyhnúť

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 : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

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.

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

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

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

**Pronto® Everyday Clean Multi-Surface aerosól proti prachu Classic**

Verzia 4.01

Dátum revízie 12.01.2023

Dátum tlače 12.01.2023

Špecifikácia Číslo: 350000035484

SITE FORM Number: 3000000000000023981.001

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
etylalkohol	LC50	ryba	11,200 mg/l	96 h
dusitan draselný	LC50 prietoková skúška Čítať naprieč (analógia)	Oncorhynchus mykiss (pstruh dúhový)	0.11 mg/l	96 h
	NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom) semistatická skúška	Danio rerio (danio pruhované)	0.1 mg/l	6 d
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

Toxicita pre vodné bezstavovce

Zložky	Konečný bod	Druh	Hodnota	Expozičný čas
etylalkohol	LC50 statická skúška	Ceriodaphnia dubia (morský kôrovec)	5,012 mg/l	48 h
	NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom)	Daphnia magna (perloočka veľká)	9.6 mg/l	9 d
dusitan draselný	LC50 statická skúška Čítať naprieč (analógia)	Ostatné vodné kôrovce: DM	1.1 mg/l	48 h
2-metyl-2H-izotiazol-3-ón	EC50	Daphnia magna (perloočka veľká)	0.998 mg/l	48 h

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

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

**Pronto® Everyday Clean Multi-Surface aerosól proti prachu Classic**

Verzia 4.01

Dátum revízie 12.01.2023

Dátum tlače 12.01.2023

Špecifikácia Číslo: 350000035484

SITE FORM Number: 30000000000000023981.001

	NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom)	Daphnia magna (perloočka veľká)	0.359 mg/l	21 d
--	---	---------------------------------	------------	------

Toxicita pre vodné rastliny

Zložky	Konečný bod	Druh	Hodnota	Expozičný čas
etylalkohol	EC50 statický	Chlorella vulgaris (sladkovodné riasy)	275 mg/l	72 h
dusitan draselný	EC50 statická skúška	Raphidocelis subcapitata (sladkovodné zelené riasy)	0.971 mg/l	72 h
2-metyl-2H-izotiazol-3-ón	EC10	Pseudokirchneriella subcapitata (zelené riasy)	0.024 mg/l	24 h

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Súčasti	Biodegradácia	Expozičný čas	súhrn
etylalkohol	97 %	28 d	ľahko biologicky odbúrateľný.
dusitan draselný	Údaje sú nedostupné		
2-metyl-2H-izotiazol-3-ón	48 %	28 d	Nie ľahko biologicky odbúrateľný.

12.3 Bioakumulačný potenciál

Súčasti	Biokoncentračný faktor (BCF)	rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (log)
etylalkohol	3.2 odhadnuto	-0.35 nameraná
dusitan draselný	Údaje sú nedostupné	-3.7 nameraná
2-metyl-2H-izotiazol-3-ón	3 odhadnuto	-0.32

12.4 Mobilita v pôde

Súčasti	Konečný bod	Hodnota
etylalkohol	Údaje sú nedostupné	
dusitan draselný	log Koc	2.257
2-metyl-2H-izotiazol-3-ón	Koc	0.03 - 246.7

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Súčasti	výsledky

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

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

**Pronto® Everyday Clean Multi-Surface aerosól proti prachu Classic**

Verzia 4.01

Dátum revízie 12.01.2023

Dátum tlače 12.01.2023

Špecifikácia Číslo: 350000035484

SITE FORM Number: 3000000000000023981.001

etylalkohol	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
dusitan draselný	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
2-metyl-2H-izotiazol-3-ón	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).

12.7 Iné nepriaznivé účinky : Nie sú známe.

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	Doprava po mori	Letecká doprava
14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo	1950	1950	1950
14.2 Správne expedičné označenie OSN	AEROSÓLY, nehorľavé	AEROSÓLY, nehorľavé	AEROSÓLY, nehorľavé
14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu	2	2	2.2
14.4 Obalová skupina			
14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie			
14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa	Na balenie tohto prípravku je možné použiť ustanovenie o balení v obmedzenom množstve, prosím skontrolujte prepravné doklady.	Na balenie tohto prípravku je možné použiť ustanovenie o balení v obmedzenom množstve, prosím skontrolujte prepravné doklady.	Na balenie tohto prípravku je možné použiť ustanovenie o balení v obmedzenom množstve, prosím skontrolujte prepravné doklady.
14.7 Národná preprava	Výrobok sa neprepravuje	Výrobok sa neprepravuje	Výrobok sa neprepravuje

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

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

**Pronto® Everyday Clean Multi-Surface aerosól proti prachu Classic**

Verzia 4.01

Dátum revízie 12.01.2023

Dátum tlače 12.01.2023

Špecifikácia Číslo: 350000035484

SITE FORM Number: 30000000000000023981.001

hromadného nákladu podľa nástrojov IMO	vo veľkoobjemovom balení.	vo veľkoobjemovom balení.	vo veľkoobjemovom balení.
---	---------------------------	---------------------------	---------------------------

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

PBT - Perzistentný, bioakumulatívny a toxický

vPvB - Veľmi perzistentný a veľmi bioakumulatívny

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

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

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

**Pronto® Everyday Clean Multi-Surface aerosól proti prachu Classic**

Verzia 4.01

Dátum revízie 12.01.2023

Dátum tlače 12.01.2023

Špecifikácia Číslo: 350000035484

SITE FORM Number: 3000000000000023981.001

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

H225	Veľmi horľavá kvapalina a pary.
------	---------------------------------

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 kombinácií s akýmikoľvek inými látkami alebo akýmikoľvek procesmi, pokiaľ to nie je výslovne špecifikované v texte.