

Pronto® Multi surface aerosol proti prachu Limetka

Verze 0.1
Datum revize 28.02.2019

Datum vytištění 20.08.2019
Specifikace číslo: 350000035478
SITE FORM Number:
30000000000000023975.001

ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

- 1.1 Identifikátor výrobku** : Pronto® Multi surface aerosol proti prachu Limetka
- 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**
Použití látky nebo směsi : leštidla a voskové směsi
- Nedoporučované způsoby použití** : další použití, která nejsou výše uvedena
- 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu** : S.C. Johnson s.r.o
Radlická 519/16,
150 00 Praha 5,
Česká republika
IČO: 601 99 075
- Telefon** : +420225557500
- E-mailová adresa** : info@scj.cz
- Fax** : +420225557522
- 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace** : Toxikologické informační středisko: 224 919 293, 224 915 402

ODDÍL 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP).

Klasifikace nebezpečných látek	Kategorie nebezpečnosti	Identifikace nebezpečnosti
Aerosol	Kategorie 3	Nádoba je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout.
Senzibilizace kůže	Kategorie 1	Může vyvolat alergickou kožní reakci.

2.2 Prvky označení

označeno etiketou podle Nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)

Výstražné symboly nebezpečnosti

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení (ES) č. 2015/830)



Pronto® Multi surface aerosol proti prachu Limetka

Verze 0.1

Datum revize 28.02.2019

Datum vytištění 20.08.2019

Specifikace číslo: 350000035478

SITE FORM Number:

300000000000000023975.001



Signální slovo

Varování

Obsahuje

2-methylisothiazol-3(2H)-on.

Standardní věty o nebezpečnosti

(H229) Nádobu je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout.

(H317) Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Pokyny pro bezpečné zacházení

(P101) Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

(P102) Uchovávejte mimo dosah dětí.

(P302 + P352) PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla.

(P410 + P412) Chraňte před slunečním zářením. Nevystavujte teplotě přesahující 50 °C.

(P501) Odstraňte obsah/obal v rámci tříděného odpadu v souladu se zákonem o odpadech.

(P210) Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným plamenem a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.

(P251) Nepropichujte nebo nespalujte ani po použití.

(P280) Používejte ochranné rukavice.

Další označování

Používejte pouze v dobře větraných prostorách.

2 % hmotnosti náplně jsou hořlavé.

Skladujte na chladném a suchém místě.

Předpisy o detergentech

: Složení:

<5% neiontové povrchově aktivní látky, parfémy, methylisothiazolinone.

UFI: UX75-936H-W00W-YJAS

2.3 Další nebezpečnost

: Záměrné nesprávné použití a vdechování obsahu může být škodlivé nebo smrtelné.

Pronto® Multi surface aerosol proti prachu Limetka

Verze 0.1
Datum revize 28.02.2019

Datum vytištění 20.08.2019
Specifikace číslo: 350000035478
SITE FORM Number:
30000000000000023975.001

ODDÍL 3: SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.2 Směsi

Nebezpečné složky

Chemický název	č. CAS/EC	Reg. č.	Klasifikace podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP).	Hmotnostní procento
potassium nitrite (dusitan draselný)	7758-09-0 231-832-4	01-2120763964-40	Oxidující tuhé látky Kategorie 2 H272 Akutní toxicita Kategorie 3 H301 Krátkodobá (akutní) nebezpečnost pro vodní prostředí Kategorie 1 H400 multiplikační faktory- nebezpečné akutně-1	>= 0.10 - < 0.50
2-methyl-2H-isothiazol-3-one (2-methylisothiazol-3(2H)-on)	2682-20-4 220-239-6	01-2120764690-50	Krátkodobá (akutní) nebezpečnost pro vodní prostředí Kategorie 1 H400 Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost pro vodní prostředí Kategorie 1 H410 Akutní toxicita Kategorie 3 H301 Akutní toxicita Kategorie 3 H311 Žravost/dráždivost pro kůži Kategorie 1B H314 Senzibilizace kůže Kategorie 1A H317 Vážné poškození očí Kategorie 1 H318 Toxicita pro specifické cílové orgány -	>= 0.00 - < 0.10

Pronto® Multi surface aerosol proti prachu Limetka

Verze 0.1
Datum revize 28.02.2019

Datum vytištění 20.08.2019
Specifikace číslo: 350000035478
SITE FORM Number:
30000000000000023975.001

			jednorázová expozice Kategorie 3 H335 multiplikační faktory- nebezpečné akutně-1 multiplikační faktory- nebezpečné chronicky-1	
--	--	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

NPK-L látky				
ethanol (ethanol)	64-17-5 200-578-6	01-2119457610-43	Hořlavé kapaliny Kategorie 2 H225	>= 1.00 - < 5.00

doplňkové informace

Plný text H-údajů uvedených v tomto oddíle viz. oddíl 16.

ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1 Popis první pomoci

- Vdechnutí : Vyjděte na čerstvý vzduch.
Při vdechnutí vyhledejte lékařskou pomoc.
- Styk s kůží : Potřísněný oděv ihned odložte.
Omývejte mýdlem a velkým množstvím vody.
Pokud se vyvine a přetrvává podráždění, zajistěte lékařské ošetření.
Potřísněný oděv před novým použitím vyperte.
- Zasažení očí : Vyplachujte velkým množstvím vody.
Pokud se vyvine a přetrvává podráždění, zajistěte lékařské ošetření.
- Požítí : Při požití nevyvolávejte zvracení: okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a
ukažte tento obal nebo označení.
Vypláchněte ústa vodou.
Při přetrvávajících potížích přivolejte lékaře.
- Ochrana osoby poskytující první pomoc : Používejte osobní ochranné prostředky uvedené v pododdílu 8.2.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

- Oči : Může dráždit oči.
Nepředpokládá se žádný nepříznivý důsledek, když se používá, jak je doporučeno.

Pronto® Multi surface aerosol proti prachu Limetka

Verze 0.1
Datum revize 28.02.2019

Datum vytištění 20.08.2019
Specifikace číslo: 350000035478
SITE FORM Number:
30000000000000023975.001

- Vliv na kůži : Může vyvolat alergickou reakci kůže.
Nepředpokládá se žádný nepříznivý důsledek, když se používá, jak je doporučeno.
- Vdechnutí : Záměrné nesprávné použití a vdechování obsahu může být škodlivé nebo smrtelné.
Nepředpokládá se žádný nepříznivý důsledek, když se používá, jak je doporučeno.
- Požítí : Může způsobit podráždění dutiny ústní, hrtanu a žaludku.
Může způsobit žaludeční potíže.
Nepředpokládá se žádný nepříznivý důsledek, když se používá, jak je doporučeno.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Viz. popis první pomoci, pokud není uvedeno jinak.

ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1 Hasiva

- Vhodná hasiva : Opatření při požáru mají odpovídat okolním podmínkám.
- Nevhodná hasiva : Nic nebylo identifikováno.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

- : Zahřívání může způsobit výbuch.
V případě požáru nebo výbuchu nevdechujte dýmy.
Vystavení produktům rozkladu může být nebezpečím pro zdraví.

5.3 Pokyny pro hasiče

- : Při požáru použijte nezávislý dýchací přístroj.
Používejte vhodný ochranný oděv a ochranné rukavice.
Přiměřeně odkazuje na nejnovější EN nebo národní standardy.

ODDÍL 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

- : Používejte vhodné ochranné prostředky.
Odstraňte všechny zápalné zdroje.

Pronto® Multi surface aerosol proti prachu Limetka

Verze 0.1
Datum revize 28.02.2019

Datum vytištění 20.08.2019
Specifikace číslo: 350000035478
SITE FORM Number:
30000000000000023975.001

- 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí** : Mimo doporučené používání, zabraňte úniku přípravku do životního prostředí.
Zabraňte vniknutí velkého množství produktu do kanalizace.
Používejte tak, abyste zabránili znečištění životního prostředí.
- 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění** : Jestliže se objeví poškození na aerosolové nádobce:
Vyčistěte zbytky rozlitého přípravku.
Zabraňte větším únikům.
Používejte zařízení v nejjiskřivém provedení.
- 6.4 Odkaz na jiné oddíly** : Osobní ochrana viz. oddíl 8.
Pokyny pro odstraňování viz. oddíl 13.

ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

- 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení** : Osobní ochrana viz. oddíl 8.
Nevdechujte páry nebo rozprášenou mlhu.
Zamezte styku s kůží a očima.
V místě použití by mělo být zakázáno kouřit, jíst a pít.
Používejte osobní ochranné pomůcky.
Nepoužívejte v místech bez dostatečného větrání.
Nepropichujte.
Nestříkejte do ohně nebo na žhavé předměty.
- 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí** : Nenechte zmrznout.
Nádobka je pod tlakem: nevystavujte slunečnímu záření a teplotám nad 50°C. Nádobku neprorážejte a nespalujte, ani po použití.
Uchovávejte mimo dosah dětí.
Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.
Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.
- 7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití** : Spotřebitelská použití: soukromé domácnosti (= široká veřejnost = spotřebitelé)
leštidla a voskové směsi

ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1 Kontrolní parametry

Přípustné expoziční limity (PEL) a Nejvyšší přípustné koncentrace (NPK-P)

Složky	č. CAS	mg/m ³	ppm	Forma expozice	Seznam
--------	--------	-------------------	-----	----------------	--------

Pronto® Multi surface aerosol proti prachu Limetka

Verze 0.1
Datum revize 28.02.2019

Datum vytištění 20.08.2019
Specifikace číslo: 350000035478
SITE FORM Number:
30000000000000023975.001

ethanol (ethanol)	64-17-5	3,000 mg/m ³			CZ_CEIL
		1,000 mg/m ³			CZ_TWAS

Přiměřeně odkazuje na nejnovější EN nebo národní standardy/nařízení vlády ČR č. 361/2007 Sb., v platném znění.

8.2 Omezování expozice

- Ochrana dýchacích cest : Při prášení nebo vzniku aerosolu použijte dýchací masku s vhodným filtrem.
- Ochrana rukou : Používejte vhodné ochranné rukavice.
Nitrilové rukavice – tloušťka 0,12 mm; doba použitelnosti >2 hodiny.
Zvolené ochranné rukavice mají vyhovovat specifikacím směrnice EU 89/686/EHS a z ní odvozené normě EN 374.
Před sejmutím omyjte rukavice mýdlem a vodou.
- Ochrana očí a obličeje : Žádné zvláštní požadavky.
- Ochrana kůže a těla : Potřísněný oděv před novým použitím vyperte.
- Další informace : Nejezte, nepijte a nekuřte při používání.
Před pracovní přestávkou a po skončení práce si umyjte ruce.
- Kontroly expozice prostředí : Viz. oddíl 6.

ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

- Vzhled : Aerosol
- Barva : Bezbarvá
- Zápach : Citrusový
- Prahová hodnota zápachu : Test není vhodný pro tento typ výrobku.
- pH : 8.0 - 9.5
při (20 °C)
- Bod tání / bod tuhnutí : 32 °F

Pronto® Multi surface aerosol proti prachu Limetka

Verze 0.1
Datum revize 28.02.2019

Datum vytištění 20.08.2019
Specifikace číslo: 350000035478
SITE FORM Number:
30000000000000023975.001

Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	:	100 °C
Bod vzplanutí	:	> 95 °C Metoda: Tag Closed Cup (TCC)
Rychlost odpařování	:	Test není vhodný pro tento typ výrobku.
Hořlavost (pevné látky, plyny)	:	Nepodporuje hoření.
Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti	:	Test není vhodný pro tento typ výrobku.
Tlak páry	:	Test není vhodný pro tento typ výrobku.
Hustota páry	:	Test není vhodný pro tento typ výrobku.
Relativní hustota	:	1.0 g/cm ³ při 20 °C
Rozpustnost	:	plně rozpustný
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	:	Test není vhodný pro tento typ výrobku.
Teplota samovznícení	:	Látka nebo směs nejsou klasifikovány jako samo zahřívající.
Teplota rozkladu	:	Test není vhodný pro tento typ výrobku.
Dynamická viskozita	:	podobný vodě
Kinematická viskozita	:	podobný vodě
Výbušné vlastnosti	:	Test není vhodný pro tento typ výrobku.
Oxidační vlastnosti	:	Test není vhodný pro tento typ výrobku.
9.2 Další informace		
Další informace	:	Nic nebylo identifikováno. :

Pronto® Multi surface aerosol proti prachu Limetka

Verze 0.1
Datum revize 28.02.2019

Datum vytištění 20.08.2019
Specifikace číslo: 350000035478
SITE FORM Number:
30000000000000023975.001

- 10.1 Reaktivita** : Nejsou známy nebezpečné reakce při použití za normálních podmínek.
- 10.2 Chemická stabilita** : Stabilní za doporučených skladovacích podmínek.
- 10.3 Možnost nebezpečných reakcí** : Není známo.
- 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit** : Extrémní teploty a přímé sluneční záření.
- 10.5 Neslučitelné materiály** : Není známo.
- 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu** : Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.

ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1 Informace o toxikologických účincích

Akutní orální toxicita

název	Metoda	Druh	Dávka
Výrobek	LD50 vypočítaná		> 2,000 mg/kg

Akutní inhalační toxicita

název	Metoda	Druh	Dávka	Doba expozice
Výrobek	LC50 (prach a mlha) vypočítaná		> 5 mg/l	

Akutní dermální toxicita

název	Metoda	Druh	Dávka
Výrobek	LD50 vypočítaná		> 2,000 mg/kg

Akutní orální toxicita

název	Metoda	Druh	Dávka
potassium nitrite (dusitan draselný)	LD50	Potkan	57 mg/kg
2-methyl-2H-isothiazol-3-one (2-methylisothiazol-3(2H)-on)	LD50	Potkan	120 mg/kg

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení (ES) č. 2015/830)

**Pronto® Multi surface aerosol proti prachu Limetka**

Verze 0.1

Datum revize 28.02.2019

Datum vytištění 20.08.2019

Specifikace číslo: 350000035478

SITE FORM Number:

300000000000000023975.001

--	--	--	--

Akutní inhalační toxicita

název	Metoda	Druh	Dávka	Doba expozice
potassium nitrite (dusitan draselný)	údaje nejsou k dispozici			
2-methyl-2H-isothiazol-3-one (2-methylisothiazol-3(2H)-on)	LC50 (prach a mlha)	Potkan	0.11 mg/l	

Akutní dermální toxicita

název	Metoda	Druh	Dávka
potassium nitrite (dusitan draselný)	údaje nejsou k dispozici		
2-methyl-2H-isothiazol-3-one (2-methylisothiazol-3(2H)-on)	LD50	Potkan	242 mg/kg

Žíravost/dráždivost pro kůži : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Vážné poškození očí / podráždění očí : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Senzibilizace kůže : Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Mutagenita v zárodečných buňkách : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Karcinogenita : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro reprodukci : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Nebezpečnost při : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Pronto® Multi surface aerosol proti prachu Limetka

Verze 0.1
Datum revize 28.02.2019

Datum vytištění 20.08.2019
Specifikace číslo: 350000035478
SITE FORM Number:
30000000000000023975.001

vdechnutí

ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE

Výrobek : Produkt jako takový nebyl testován.

12.1 Toxicita

Toxicita pro ryby

Složky	Konečný bod	Druh	Hodnota	Doba expozice
potassium nitrite (dusitan draselný)	LC50 průběžný test číst napříč (analogie)	Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový)	0.11 mg/l	96 h
2-methyl-2H-isothiazol-3-one (2-methylisothiazol-3(2H)-on)	LC50	Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový)	4.77 mg/l	96 h
	NOEC	Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový)	2.38 mg/l	98 d
ethanol (ethanol)	LC50	Ryba	11,200 mg/l	96 h

Toxicita pro vodní bezobratlé

Složky	Konečný bod	Druh	Hodnota	Doba expozice
potassium nitrite (dusitan draselný)	LC50 statický test číst napříč (analogie)	jiný vodní korýš: DM	1.1 mg/l	48 h
2-methyl-2H-isothiazol-3-one (2-methylisothiazol-3(2H)-on)	EC50	Daphnia magna (vodní blecha (dafnie))	0.998 mg/l	48 h
	NOEC	Daphnia magna (vodní blecha (dafnie))	0.359 mg/l	21 d
ethanol (ethanol)	LC50 statický test	Ceriodaphnia dubia (mořský korýš)	5,012 mg/l	48 h
	NOEC	Daphnia magna (vodní blecha (dafnie))	9.6 mg/l	9 d

Toxicita pro vodní rostliny

Složky	Konečný bod	Druh	Hodnota	Doba expozice
potassium nitrite (dusitan draselný)	údaje nejsou k dispozici			
2-methyl-2H-isothiazol-3-one (2-methylisothiazol-3(2H)-on)	EC10	Pseudokirchneriella subcapitata	0.024 mg/l	24 h

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení (ES) č. 2015/830)

**Pronto® Multi surface aerosol proti prachu Limetka**

Verze 0.1

Datum revize 28.02.2019

Datum vytištění 20.08.2019

Specifikace číslo: 350000035478

SITE FORM Number:

30000000000000023975.001

		(zelené řasy)		
ethanol (ethanol)	EC50 statický	Chlorella vulgaris (sladkovodní řasy)	275 mg/l	72 h

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Složky	Biologické odbourávání	Doba expozice	Souhrn
potassium nitrite (dusitan draselný)	údaje nejsou k dispozici		
2-methyl-2H-isothiazol-3-one (2-methylisothiazol-3(2H)-on)			Látka nesnadno biologicky odbouratelná.
ethanol (ethanol)	97 %	28 d	Látka snadno biologicky odbouratelná.

12.3 Bioakumulační potenciál

Složky	Biokoncentrační faktor (BCF)	Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log)
potassium nitrite (dusitan draselný)	údaje nejsou k dispozici	-3.7 naměřená
2-methyl-2H-isothiazol-3-one (2-methylisothiazol-3(2H)-on)	3 odhadnuto	-0.32
ethanol (ethanol)	3.2 odhadnuto	-0.35 naměřená

12.4 Mobilita v půdě

Složky	Konečný bod	Hodnota
potassium nitrite (dusitan draselný)	údaje nejsou k dispozici	
2-methyl-2H-isothiazol-3-one (2-methylisothiazol-3(2H)-on)	Koc	0.03 - 246.7
ethanol (ethanol)	údaje nejsou k dispozici	

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Složky	Výsledky
potassium nitrite (dusitan draselný)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
2-methyl-2H-isothiazol-3-one (2-methylisothiazol-3(2H)-on)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.

Pronto® Multi surface aerosol proti prachu Limetka

Verze 0.1
Datum revize 28.02.2019

Datum vytištění 20.08.2019
Specifikace číslo: 350000035478
SITE FORM Number:
30000000000000023975.001

Ethanol (ethanol)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
----------------------	--------------------------------

12.6 Jiné nepříznivé účinky Není známo.

ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.1 Metody nakládání s odpady

- Výrobek : Neodstraňujte zbytky vhozením do kanalizace. Neznečistěte stojící nebo tekoucí vody chemikálií nebo použitou nádobou. Likvidace by měla být v souladu s místní, státní nebo národní legislativou, především Zákon o odpadech a o změně některých dalších zákonů č. 185/2001 Sb. v platném znění a související prováděcí předpisy, např. vyhláška č. 93/2016 Sb., kterou se stanoví katalog odpadů. Prosím recyklujte prázdné obaly.
- Obaly : Prázdné nádoby znovu nepoužívejte.

ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU

	Pozemní doprava	Námořní doprava	Letecká přeprava
14.1 UN číslo	1950	1950	1950
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	AEROSOLY, nehořlavé	AEROSOLY, nehořlavé	AEROSOLY, nehořlavé
14.3 Třída/ třídy nebezpečnosti pro přepravu	2	2	2.2
14.4 Obalová skupina			
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí			
14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	Na balení tohoto přípravku lze použít ustanovení o balení v omezeném množství, prosím zkontrolujte přepravní doklady.	Na balení tohoto přípravku lze použít ustanovení o balení v omezeném množství, prosím zkontrolujte přepravní doklady.	Na balení tohoto přípravku lze použít ustanovení o balení v omezeném množství, prosím zkontrolujte přepravní doklady.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení (ES) č. 2015/830)



Pronto® Multi surface aerosol proti prachu Limetka

Verze 0.1

Datum revize 28.02.2019

Datum vytištění 20.08.2019

Specifikace číslo: 350000035478

SITE FORM Number:

300000000000000023975.001

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC	Výrobek se nepřepravuje ve velkoobjemovém balení.	Výrobek se nepřepravuje ve velkoobjemovém balení.	Výrobek se nepřepravuje ve velkoobjemovém balení.
-----------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------	---------------------------------------------------	---------------------------------------------------

ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPISECH

15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/ specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi : Tento bezpečnostní list splňuje požadavky Nařízení (ES) č. 1907/2006. Klasifikace dle NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008. Nařízení evropského parlamentu a rady (ES) 648/2004.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti : Nepožadováno pro spotřební výrobky.

ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE

V případě provedení revize bezpečnostního listu jsou změny zvýrazněné symboly || v levém okraji.

Používané klíčové zkratky a akronymy

ES - Evropské společenství

EHS - Evropské hospodářské společenství

CLP - Klasifikace, označování a balení látek a směsí

EN - Evropské normy

PBT - Perzistentní, bioakumulativní a toxické

vPvB - Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

OSN - Čtyřmístné UN identifikační číslo látky nebo předmětu převzaté ze Vzorových předpisů OSN

DNEL - Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům

H - Standardní věty o nebezpečnosti

P - Pokyny pro bezpečné zacházení

EUH - CLP doplňující věty o nebezpečnosti

PNEC - Odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům

Reg. č. - Registrační číslo REACH

ATE - Odhad akutní toxicity

PEL - Přípustné expoziční limity

NPK-P/NPK-L - Nejvyšší přípustné koncentrace

LD50 - Letální dávka, 50%

LC50 - Koncentrace pro 50%-ní úmrtnost pokusných zvířat

EC50 - Hodnota, při které dochází k úhynu nebo imobilizaci 50 % organismů

NOEC - Testovací koncentrace, jejíž hladina se nachází těsně pod hladinou nejnižší testované koncentrace se statisticky významným účinkem.

MARPOL - Předpis Mezinárodní námořní organizace o zabránění znečišťování z lodí

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení (ES) č. 2015/830)

**Pronto® Multi surface aerosol proti prachu Limetka**

Verze 0.1

Datum revize 28.02.2019

Datum vytištění 20.08.2019

Specifikace číslo: 350000035478

SITE FORM Number:

300000000000000023975.001

Předpis IBC - Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie
CAS - číslo z Chemical Abstracts Service (divize americké chemické společnosti)
EC/EINECS - Číslo z Evropského seznamu existujících komerčních chemických látek

Metody ohodnocení

Není-li uvedeno jinak v oddíle 11, pro postup používaný ke klasifikaci nebezpečnosti pro lidské zdraví je důležitá metoda výpočtu podle CLP NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008 v platném znění.

Není-li uvedeno jinak v oddíle 12, postup používaný ke klasifikaci nebezpečnosti pro životní prostředí je souhrnem klasifikací jednotlivých složek podle CLP NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008 v platném znění.

Plné texty H vět - Standardní věty o nebezpečnosti, uvedených v oddílu 3:

H225	Vysoce hořlavá kapalina a páry.
H272	Může zesílit požár; oxidant.
H301	Toxický při požití.
H311	Toxický při styku s kůží.
H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají našim nejlepším znalostem, informacím a přesvědčení v době jeho vydání. Uvedené informace jsou určeny jen jako vodítko pro bezpečnou manipulaci s produktem, jeho použití, skladování, zpracování, přepravu, likvidaci a uvolnění a nemají být považovány za záruku nebo specifikaci jakosti. Informace se vztahují pouze na jmenovaný specifický materiál a mohou pozbýt platnosti, bude-li použit v kombinaci s jakýmkoli jinými materiály nebo v jakýchkoli procesech, pokud to nebude jmenovitě uvedeno v textu.