

Pronto® aerosol Levandule

Verze 1.1
Datum revize 09.08.2019

Datum vytištění 20.08.2019
Specifikace číslo: 350000035579
SITE FORM Number:
30000000000000024088.001

ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

- 1.1 Identifikátor výrobku** : Pronto® aerosol Levandule
- 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.
Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost pro vodní prostředí	Kategorie 3	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení (ES) č. 2015/830)



Pronto® aerosol Levandule

Verze 1.1

Datum revize 09.08.2019

Datum vytištění 20.08.2019

Specifikace číslo: 350000035579

SITE FORM Number:

30000000000000024088.001

2.2 Prvky označení

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

Signální slovo

Varování

Standardní věty o nebezpečnosti

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

(H412) Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pokyny pro bezpečné zacházení

(P102) Uchovávejte mimo dosah dětí.

(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.

(P264) Po manipulaci důkladně omyjte ruce.

Další označování

Používejte pouze v dobře větraných prostorech.

10 % hmotnosti náplně je hořlavých.

Skladujte na chladném a suchém místě.

Předpisy o detergentech

: Složení:

<5% neiontové povrchově aktivní látky, 5-15% alifatické uhlovodíky, parfémy, 2-bromo-2-nitropropane-1,3-diol.

UFI: DMH5-D3WM-U00W-S169

2.3 Další nebezpečnost

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

ODDÍL 3: SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.2 Směsi

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení (ES) č. 2015/830)

**Pronto® aerosol Levandule**

Verze 1.1

Datum revize 09.08.2019

Datum vytištění 20.08.2019

Specifikace číslo: 350000035579

SITE FORM Number:

30000000000000024088.001

Nebezpečné složky

Chemický název	č. CAS/EC	Reg. č.	Klasifikace podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP).	Hmotnostní procento
low boiling point hydrogen treated naphtha (nízkovroucí hydrogenovaná nafta)	927-510-4	01-2119475515-33	Nebezpečnost při vdechnutí Kategorie 1 H304 Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost pro vodní prostředí Kategorie 2 H411 Dráždivost pro kůži Kategorie 2 H315 Látka systémově toxická pro cílové orgány - Jediná expozice Kategorie 3 H336	>= 5.00 - < 10.00
sorbitan oleate (sorbitan-oleát)	1338-43-8 215-665-4	-	Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost pro vodní prostředí Kategorie 3 H412	>= 1.00 - < 5.00
bronopol (2-brom-2-nitropropan-1,3-diol)	52-51-7 200-143-0	01-2119980938-15	Akutní toxicita Kategorie 4 H302 Akutní toxicita Kategorie 4 H312 Dráždivost pro kůži Kategorie 2 H315 Vážné poškození očí Kategorie 1 H318 Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice Kategorie 3 H335 Krátkodobá (akutní)	>= 0.00 - < 0.10

Pronto® aerosol Levandule

Verze 1.1
Datum revize 09.08.2019

Datum vytištění 20.08.2019
Specifikace číslo: 350000035579
SITE FORM Number:
30000000000000024088.001

			nebezpečnost pro vodní prostředí Kategorie 1 H400 Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost pro vodní prostředí Kategorie 2 H411 multiplikační faktory- nebezpečné akutně-10	
--	--	--	---	--

NPK-L látky				
glycerol	56-81-5 200-289-5	01-2119471987-18	-	>= 0.10 - < 0.50

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 : Vyplachujte velkým množstvím vody.
Pokud se vyvine a přetrvává podráždění, zajistěte lékařské ošetření.
- Zasažení očí : Vyplachujte velkým množstvím vody.
Pokud se vyvine a přetrvává podráždění, zajistěte lékařské ošetření.
- Požítí : 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.

Pronto® aerosol Levandule

Verze 1.1
Datum revize 09.08.2019

Datum vytištění 20.08.2019
Specifikace číslo: 350000035579
SITE FORM Number:
30000000000000024088.001

- Nepředpokládá se žádný nepříznivý důsledek, když se používá, jak je doporučeno.
- Vliv na kůži : 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 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.

Pronto® aerosol Levandule

Verze 1.1
Datum revize 09.08.2019

Datum vytištění 20.08.2019
Specifikace číslo: 350000035579
SITE FORM Number:
30000000000000024088.001

ODDÍL 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

- 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy** : Použijte vhodné ochranné prostředky.
Odstraňte všechny zápalné zdroje.
- 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí** : Mimo doporučené používání, zabraňte úniku přípravku do životního prostředí.
Zabraňte vniknutí velkého množství produktu do kanalizace.
Nenechtejте vniknout do povrchových vod nebo kanalizace.
Pokud produkt kontaminoval řeku nebo jezero nebo vnikl do kanalizace, informujte příslušné úřady.
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 nejkřivém 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.
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 neporážíte a nespalujte, ani po použití.
Uchovávejte mimo dosah dětí.
Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.

Pronto® aerosol Levandule

Verze 1.1
Datum revize 09.08.2019

Datum vytištění 20.08.2019
Specifikace číslo: 350000035579
SITE FORM Number:
30000000000000024088.001

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
glycerol	56-81-5	10 mg/m ³			CZ_TWAS
		15 mg/m ³			CZ_CEIL

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 : Za normálních podmínek není vyžadován žádný přístroj k ochraně dýchacího ústrojí.

Ochrana rukou : Při déletrvajícím nebo opakovaném styku použijte ochranné rukavice. Nitrilové rukavice – tloušťka 0,12 mm; doba použitelnosti >2 hodiny.

Ochrana očí a obličeje : Žádné zvláštní požadavky.

Ochrana kůže a těla : Žádné zvláštní požadavky.

Další informace : 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 : bílý

Pronto® aerosol Levandule

Verze 1.1
Datum revize 09.08.2019

Datum vytištění 20.08.2019
Specifikace číslo: 350000035579
SITE FORM Number:
30000000000000024088.001

Zápach	:	květinový
Prahová hodnota zápachu	:	Test není vhodný pro tento typ výrobku.
pH	:	7 při (20 °C)
Bod tání / bod tuhnutí	:	32 °F
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	:	92 °C
Bod vzplanutí	:	16 °C Metoda: Tag Closed Cup (TCC) kapalina
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	:	nemísitelný
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	:	Test není vhodný pro tento typ výrobku.
Teplota samovznícení	:	Látka nebo směs nejsou klasifikovány jako samo zahřívající.

Pronto® aerosol Levandule

Verze 1.1
Datum revize 09.08.2019

Datum vytištění 20.08.2019
Specifikace číslo: 350000035579
SITE FORM Number:
30000000000000024088.001

- Teplota rozkladu : Test není vhodný pro tento typ výrobku.
- Dynamická viskozita : Test není vhodný pro tento typ výrobku.
- Kinematická viskozita : Test není vhodný pro tento typ výrobku.
- 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. :

ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVITA

- 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
-------	--------	------	-------

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení (ES) č. 2015/830)

**Pronto® aerosol Levandule**

Verze 1.1

Datum revize 09.08.2019

Datum vytištění 20.08.2019

Specifikace číslo: 350000035579

SITE FORM Number:

30000000000000024088.001

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
low boiling point hydrogen treated naphtha (nízkovroucí hydrogenovaná nafta)	LD50	Potkan	> 5,000 mg/kg
	LD50	Potkan	> 5,840 mg/kg
sorbitan oleate (sorbitan-oleát)	LD50	Potkan	40,000 mg/kg
bronopol (2-brom-2-nitropropan-1,3-diol)	LD50 naměřená	Krysa	5,000 mg/kg

Akutní inhalační toxicita

název	Metoda	Druh	Dávka	Doba expozice
low boiling point hydrogen treated naphtha (nízkovroucí hydrogenovaná nafta)	LC50 (výpary)	Potkan	73680 ppm	4 h
	LC50 (výpary)	Potkan	> 23.3 mg/l	4 h
sorbitan oleate (sorbitan-oleát)	LC50 (prach a mlha)	Potkan	> 5 mg/l	4 h
bronopol (2-brom-2-nitropropan-1,3-diol)	LC50 (výpary)	Potkan	0.038 mg/l	4 h

Akutní dermální toxicita

název	Metoda	Druh	Dávka
low boiling point hydrogen	LD50	Králík	> 3,160 mg/kg

Pronto® aerosol Levandule

Verze 1.1
Datum revize 09.08.2019

Datum vytištění 20.08.2019
Specifikace číslo: 350000035579
SITE FORM Number:
30000000000000024088.001

treated naphtha (nizkovroucí hydrogenovaná nafta)	LD50	Potkan	> 2,920 mg/kg
sorbitan oleate (sorbitan-oleát)	údaje nejsou k dispozici		
bronopol (2-brom-2-nitropropan-1,3-diol)	LD50 naměřená	Potkan	> 2,000 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 : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- 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 vdechnutí : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE

Výrobek : Produkt jako takový nebyl testován.

Pronto® aerosol Levandule

Verze 1.1
Datum revize 09.08.2019

Datum vytištění 20.08.2019
Specifikace číslo: 350000035579
SITE FORM Number:
30000000000000024088.001

12.1 Toxicita

Toxicita pro ryby

Složky	Konečný bod	Druh	Hodnota	Doba expozice
low boiling point hydrogen treated naphtha (nizkovroucí hydrogenovaná nafta)	LC50 Směrnice OECD 203 pro testování	Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový)	> 13.4 mg/l	96 h
	NOEC	Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový)	1.534 mg/l	28 d
sorbitan oleate (sorbitan-oleát)	LC50	Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový)	471 mg/l	96 h
bronopol (2-brom-2-nitropropan-1,3-diol)	LC50 průběžný test	Lepomis macrochirus (ryba slunečnice obecná)	35.7 mg/l	96 h
glycerol	LC50	Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový)	51,000 - 57,000 mg/l	96 h

Toxicita pro vodní bezobratlé

Složky	Konečný bod	Druh	Hodnota	Doba expozice
low boiling point hydrogen treated naphtha (nizkovroucí hydrogenovaná nafta)	EC50	Daphnia magna (vodní blecha dafnie))	3 mg/l	48 h
	NOEC	Daphnia magna (vodní blecha dafnie))	1 mg/l	21 d
sorbitan oleate (sorbitan-oleát)	EC50 statický test číst napříč (analogie)	Daphnia magna (vodní blecha dafnie))	> 1,000 mg/l	48 h
bronopol (2-brom-2-nitropropan-1,3-diol)	EC50 statický test	Daphnia magna (vodní blecha dafnie))	1.4 mg/l	48 h
	NOEC průběžný test	Daphnia (vodní blecha	0.27 mg/l	21 d

Pronto® aerosol Levandule

Verze 1.1
Datum revize 09.08.2019

Datum vytištění 20.08.2019
Specifikace číslo: 350000035579
SITE FORM Number:
30000000000000024088.001

		(dafnie))		
glycerol	LC50	Daphnia magna (vodní blecha (dafnie))	1,955 mg/l	48 h

Toxicita pro vodní rostliny

Složky	Konečný bod	Druh	Hodnota	Doba expozice
low boiling point hydrogen treated naphtha (nízkovroucí hydrogenovaná nafta)	NOEC	Pseudokirchneriella subcapitata (zelené řasy)	6.3 mg/l	72 h
sorbitan oleate (sorbitan-oleát)	EC50 statický číst napříč (analogie)	Selenastrum capricornutum (sladkovodní řasy) Skeletonema costatum (mořské řasy)	> 1,000 mg/l	72 h
bronopol (2-brom-2-nitropropan-1,3-diol)	NOEC statický test	Pseudokirchneriella subcapitata (zelené řasy)	0.1 mg/l	72 h
glycerol	údaje nejsou k dispozici	Scenedesmus quadricauda (zelené řasy)	> 10,000 mg/l	168 h

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Složky	Biologické odbourávání	Doba expozice	Souhrn
low boiling point hydrogen treated naphtha (nízkovroucí hydrogenovaná nafta)	98 %	28 d	Látka snadno biologicky odbouratelná.
sorbitan oleate (sorbitan-oleát)	96 %	28 d	Látka snadno biologicky odbouratelná.
bronopol (2-brom-2-nitropropan-1,3-diol)	70 - 80 %	28 d	Látka snadno biologicky odbouratelná.
glycerol	94 %	24 h	Látka snadno biologicky odbouratelná.

Pronto® aerosol Levandule

Verze 1.1
Datum revize 09.08.2019

Datum vytištění 20.08.2019
Specifikace číslo: 350000035579
SITE FORM Number:
30000000000000024088.001

12.3 Bioakumulační potenciál

Složky	Biokoncentrační faktor (BCF)	Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log)
low boiling point hydrogen treated naphtha (nízkovroucí hydrogenovaná nafta)	údaje nejsou k dispozici	> 4 odhadnuto
sorbitan oleate (sorbitan-oleát)	36.46	5.89 QSAR
bronopol (2-brom-2-nitropropan-1,3-diol)	3.19 QSAR	0.22
glycerol	0.89 odhadnuto	-1.76

12.4 Mobilita v půdě

Složky	Konečný bod	Hodnota
low boiling point hydrogen treated naphtha (nízkovroucí hydrogenovaná nafta)	údaje nejsou k dispozici	
sorbitan oleate (sorbitan-oleát)	údaje nejsou k dispozici	
bronopol (2-brom-2-nitropropan-1,3-diol)	Koc	36.8 - 1486 naměřená
glycerol	údaje nejsou k dispozici	

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Složky	Výsledky
low boiling point hydrogen treated naphtha (nízkovroucí hydrogenovaná nafta)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
sorbitan oleate (sorbitan-oleát)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
bronopol (2-brom-2-nitropropan-1,3-diol)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
glycerol	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.

Pronto® aerosol Levandule

Verze 1.1
Datum revize 09.08.2019

Datum vytištění 20.08.2019
Specifikace číslo: 350000035579
SITE FORM Number:
30000000000000024088.001

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	Na balení tohoto přípravku lze použít ustanovení o balení v omezeném	Na balení tohoto přípravku lze použít ustanovení o balení v omezeném

Pronto® aerosol Levandule

Verze 1.1
Datum revize 09.08.2019

Datum vytištění 20.08.2019
Specifikace číslo: 350000035579
SITE FORM Number:
30000000000000024088.001

	množství, prosím zkontrolujte přepravní doklady.	množství, prosím zkontrolujte přepravní doklady.	množství, prosím zkontrolujte přepravní doklady.
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 PŘEDPÍSECH

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

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení (ES) č. 2015/830)



Pronto® aerosol Levandule

Verze 1.1

Datum revize 09.08.2019

Datum vytištění 20.08.2019

Specifikace číslo: 350000035579

SITE FORM Number:

30000000000000024088.001

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

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:

H302	Zdraví škodlivý při požití.
H304	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H312	Zdraví škodlivý při styku s kůží.
H315	Dráždí kůži.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H412	Škodlivý 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 pozbyt platnosti, bude-li použit v kombinaci s jakýmkoli jinými materiály nebo v jakýchkoli procesech, pokud to nebude jmenovitě uvedeno v textu.