

**Pronto® Everyday Clean čistič na laminátovou, vinylovou podlahu a dlažby**

Verze 1.31  
Datum revize 14.10.2020

Datum vytištění 03.12.2020  
Specifikace číslo: 35000008105  
SITE FORM Number:  
3000000000000007093.003

**ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU**

**1.1 Identifikátor výrobku** : Pronto® Everyday Clean čistič na laminátovou, vinylovou podlahu a dlažby

**1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**

**Použití látky nebo směsi** : prací a čisticí prostředky (včetně výrobků na bázi rozpouštědel)

**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** : +420 225 557 500

**E-mailová adresa** : info@scj.cz

**Fax** : +420 225 557 522

**1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace** : Toxikologické informační středisko  
Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK  
Na Bojišti 1, 120 00, Praha 2  
+420 224 919 293, +420 224 915 402

**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
Vážné poškození očí	Kategorie 1	Způsobuje vážné poškození očí.

**2.2 Prvky označení**

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení (ES) č. 830/2015)



### Pronto® Everyday Clean čistič na laminátovou, vinylovou podlahu a dlažby

Verze 1.31

Datum revize 14.10.2020

Datum vytištění 03.12.2020

Specifikace číslo: 35000008105

SITE FORM Number:

30000000000000007093.003

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

#### Výstražné symboly nebezpečnosti



#### Signální slovo

Nebezpečí

#### Obsahuje

alkoholy, C13-15, rozvětvené a lineární, ethoxylované EO=8

#### Standardní věty o nebezpečnosti

(H318) Způsobuje vážné poškození očí.

#### Pokyny pro bezpečné zacházení

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

(P102) Uchovávejte mimo dosah dětí.

(P310) Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.

(P305 + P351 + P338) PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

(P280) Používejte ochranné brýle.

(P264) Po manipulaci důkladně omyjte ruce.

#### Obsahuje

reakční směs 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one a 2-methyl-2H -isothiazol-3-one (3:1). Může vyvolat alergickou reakci.

#### Předpisy o detergentech

: **Složení:** <5% neiontové povrchově aktivní látky, <5% mýdlo, parfémy, limonene, linalool, butylphenyl methylpropional, alpha-isomethyl ionone, citronello, dimethylol glycol, methylchloroisothiazolinone, methylisothiazolinone.

UFI: HVEQ-T0P2-X00G-10CS

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(podle nařízení (ES) č. 830/2015)

**Pronto® Everyday Clean čistič na laminátovou, vinylovou podlahu a dlažby**

Verze 1.31

Datum revize 14.10.2020

Datum vytištění 03.12.2020

Specifikace číslo: 350000008105

SITE FORM Number:

30000000000000007093.003

**2.3 Další nebezpečnost** : Nejsou známá jiná nebezpečí.**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
alcohols, C13-15-branched and linear, ethoxylated EO=8 (alkoholy, C13-15-rozvětvené a lineární, ethoxylované EO=8)	157627-86-6	-	Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost pro vodní prostředí Kategorie 3 H412 Vážné poškození očí Kategorie 1 H318 Akutní toxicita Kategorie 4 H302	>= 1.00 - < 5.00
reaction mass of: 5-chloro-2- methyl-4- isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H -isothiazol-3- one [EC no. 220-239-6] (3:1) (reakční směs: 5-chlor-2- methylisothiazol-3 (2H)-on [číslo ES 247-500-7] a 2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 220-239-6] (3:1))	55965-84-9	01-2120764691-48	Akutní toxicita Kategorie 3 H301 Akutní toxicita Kategorie 2 H310 Akutní toxicita Kategorie 2 H330 Žravost pro kůži Kategorie 1C H314 Vážné poškození očí Kategorie 1 H318 Senzibilizace kůže Kategorie 1A H317 Krátkodobá (akutní) nebezpečnost pro vodní prostředí Kategorie 1 H400 Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost pro vodní prostředí Kategorie 1	>= 0.00 - < 0.10

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(podle nařízení (ES) č. 830/2015)

**Pronto® Everyday Clean čistič na laminátovou, vinylovou podlahu a dlažby**

Verze 1.31

Datum revize 14.10.2020

Datum vytištění 03.12.2020

Specifikace číslo: 350000008105

SITE FORM Number:

300000000000000007093.003

			H410 multiplikační faktory- nebezpečné akutně-100 multiplikační faktory- nebezpečné chronicky-10	
--	--	--	--	--

NPK-L látky				
(2-methoxymethylethoxy)propanol	34590-94-8 252-104-2	01-2119450011-60	-	>= 1.00 - < 5.00
sodium nitrate (dusičnan sodný)	7631-99-4 231-554-3	01-2119488221-41	-	>= 0.00 - < 0.10

**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 : Odstraňte kontaktní čočky.  
Chraňte nezraněné oko.  
Široce otevřete oči a vyplachujte.  
Vypláchněte okamžitě velkým množstvím vody po dobu minimálně 15 až 20 minut.  
Ihned přivolejte lékaře.
- Požítí : Při požití nevyvolávejte zvracení: okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.  
Vypláchněte ústa vodou.
- Ochrana osoby poskytující první pomoc : Používejte osobní ochranné prostředky uvedené v pododdílu 8.2.

**Pronto® Everyday Clean čistič na laminátovou, vinylovou podlahu a dlažby**

Verze 1.31  
Datum revize 14.10.2020

Datum vytištění 03.12.2020  
Specifikace číslo: 350000008105  
SITE FORM Number:  
30000000000000007093.003

**4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky**

- |              |   |  |
|--------------|---|--|
| Oči          | : | Způsobuje vážné poškození očí.<br>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    | : | Nepředpokládá se žádný nepříznivý důsledek, když se používá, jak je doporučeno.                                    |
| Požiti       | : | Může způsobit žaludeční potíže.<br>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.                            |

- |   |   |   |
|---|---|---|
| <b>5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi</b> | : | V případě požáru nebo výbuchu nevdechujte dýmy.<br>Vystavení produktům rozkladu může být nebezpečím pro zdraví. |
|---|---|---|

- |                              |   |  |
|------------------------------|---|--|
| <b>5.3 Pokyny pro hasiče</b> | : | Při požáru použijte nezávislý dýchací přístroj.<br>Používejte vhodný ochranný oděv a ochranné rukavice.<br>Přiměřeně odkazuje na nejnovější EN nebo národní standardy. |
|------------------------------|---|--|

---

**ODDÍL 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU**

- |                                      |   |  |
|--------------------------------------|---|--|
| <b>6.1 Opatření na ochranu osob,</b> | : | Používejte vhodné ochranné prostředky. |
|--------------------------------------|---|--|

**Pronto® Everyday Clean čistič na laminátovou, vinylovou podlahu a dlažby**

Verze 1.31

Datum revize 14.10.2020

Datum vytištění 03.12.2020

Specifikace číslo: 350000008105

SITE FORM Number:

30000000000000007093.003

**ochranné prostředky a nouzové postupy**

- 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.  
Zabraňte dalšímu unikání nebo rozlití, není-li to spojeno s rizikem.  
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** : Nenechte vsáknout do inertního absorpčního materiálu (např. písek, silikagel, kyselé pojivo, univerzální pojivo, piliny).  
Vyčistěte zbytky rozlitého přípravku.  
Uložte do vhodné uzavřené nádoby.
- 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.  
Zamezte styku s kůží a očima.  
V místě použití by mělo být zakázáno kouřit, jíst a pít.  
Používejte osobní ochranné pomůcky.  
Běžná opatření protipožární ochrany.
- 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí** : Nenechte zmrznout.  
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)  
prací a čisticích prostředky (včetně výrobků na bázi rozpouštědel)

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(podle nařízení (ES) č. 830/2015)

**Pronto® Everyday Clean čistič na laminátovou, vinylovou podlahu a dlažby**

Verze 1.31

Datum revize 14.10.2020

Datum vytištění 03.12.2020

Specifikace číslo: 350000008105

SITE FORM Number:

30000000000000007093.003

**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 <sup>3</sup>	ppm	Forma expozice	Seznam
(2-methoxymethylethoxy)propanol	34590-94-8	550 mg/m <sup>3</sup>			CZ_CEIL
		270 mg/m <sup>3</sup>			CZ_TWAS
		308 mg/m <sup>3</sup>	50 ppm		EUOEL_TWAS
sodium nitrate (dusičnan sodný)	7631-99-4	6.0 mg/m <sup>3</sup>		prach	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 vzniku par 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 musí vyhovovat specifikacím nařízení EU 2016/425 a z něj odvozené normě EN 374. Před sejmutím omyjte rukavice mýdlem a vodou.
- Ochrana očí a obličeje : Ochranné brýle.
- Ochrana kůže a těla : Potřísněný oděv před novým použitím vyperte.
- Další informace : Před pracovní přestávkou a po skončení práce si umyjte ruce.
- Kontroly expozice prostředím : Viz. oddíl 6.

**ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI****9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

**Pronto® Everyday Clean čistič na laminátovou, vinylovou podlahu a dlažby**

Verze 1.31  
Datum revize 14.10.2020

Datum vytištění 03.12.2020  
Specifikace číslo: 350000008105  
SITE FORM Number:  
30000000000000007093.003

Vzhled	: kapalina
Barva	: zelená
Zápach	: dřeva
Prahová hodnota zápachu	: Test není vhodný pro tento typ výrobku.
pH	: 8.5 - 9.5
Bod tání / bod tuhnutí	: 32 °F
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	: 100 °C
Bod vzplanutí	: nedochází ke vzplanutí
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	: Test není vhodný pro tento typ výrobku.
Rozpustnost	: plně rozpustný
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	: Test není vhodný pro tento typ výrobku.
Teplota samovznícení	: Test není vhodný pro tento typ výrobku.



**Pronto® Everyday Clean čistič na laminátovou, vinylovou podlahu a dlažby**

Verze 1.31  
Datum revize 14.10.2020

Datum vytištění 03.12.2020  
Specifikace číslo: 350000008105  
SITE FORM Number:  
30000000000000007093.003

- Teplota rozkladu : Test není vhodný pro tento typ výrobku.
- Dynamická viskozita : 350 - 750 mPa.s  
při 20 °C
- 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**

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(podle nařízení (ES) č. 830/2015)

**Pronto® Everyday Clean čistič na laminátovou, vinylovou podlahu a dlažby**

Verze 1.31

Datum revize 14.10.2020

Datum vytištění 03.12.2020

Specifikace číslo: 350000008105

SITE FORM Number:

30000000000000007093.003

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
alcohols, C13-15-branched and linear, ethoxylated EO=8 (alkoholy, C13-15-rozvětvené a lineární, ethoxylované EO=8)	LD50		1,100 mg/kg
reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4- isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H - isothiazol-3- one [EC no. 220-239-6] (3:1) (reakční směs: 5-chlor-2-methylisothiazol-3 (2H)-on [číslo ES 247-500-7] a 2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 220-239-6] (3:1))	LD50	krysa	64 mg/kg

**Akutní inhalační toxicita**

název	Metoda	Druh	Dávka	Doba expozice
alcohols, C13-15-branched and linear, ethoxylated EO=8 (alkoholy, C13-15-rozvětvené a lineární, ethoxylované EO=8)	údaje nejsou k dispozici			
reaction mass of: 5-chloro-2-	LC50 (prach a mlha)	potkan	0.33 mg/l	4 h

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(podle nařízení (ES) č. 830/2015)

**Pronto® Everyday Clean čistič na laminátovou, vinylovou podlahu a dlažby**

Verze 1.31

Datum revize 14.10.2020

Datum vytištění 03.12.2020

Specifikace číslo: 350000008105

SITE FORM Number:

30000000000000007093.003

methyl-4- isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H - isothiazol-3- one [EC no. 220-239-6] (3:1) (reakční směs: 5-chlor-2- methylisothiazol-3 (2H)-on [číslo ES 247-500-7] a 2- methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 220-239-6] (3:1))				
--	--	--	--	--

**Akutní dermální toxicita**

název	Metoda	Druh	Dávka
alcohols, C13-15-branched and linear, ethoxylated EO=8 (alkoholy, C13-15-rozvětvené a lineární, ethoxylované EO=8)	LD50		> 2,000 mg/kg
reaction mass of: 5-chloro-2- methyl-4- isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H - isothiazol-3- one [EC no. 220-239-6] (3:1) (reakční směs: 5-chlor-2- methylisothiazol-3 (2H)-on [číslo ES 247-500-7] a 2- methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 220-239-6] (3:1))	LD50	králík	87 mg/kg

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

Vážné poškození očí / podráždění očí : Způsobuje vážné poškození očí.

Senzibilizace kůže : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

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

**Pronto® Everyday Clean čistič na laminátovou, vinylovou podlahu a dlažby**

Verze 1.31  
Datum revize 14.10.2020

Datum vytištění 03.12.2020  
Specifikace číslo: 350000008105  
SITE FORM Number:  
30000000000000007093.003

- 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.

**12.1 Toxicita**

**Toxicita pro ryby**

Složky	Konečný bod	Druh	Hodnota	Doba expozice
alcohols, C13-15-branched and linear, ethoxylated EO=8 (alkoholy, C13-15-rozvětvené a lineární, ethoxylované EO=8)	LC50	Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový)	> 1 - < 10 mg/l	48 h
reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4- isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H - isothiazol-3- one [EC no. 220-239-6] (3:1) (reakční směs: 5-chlor-2-methylisothiazol-3 (2H)-on [číslo ES 247-500-7] a 2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 220-239-6] (3:1))	LC50 průběžný test naměřená	Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový)	0.19 mg/l	96 h
(2-methoxymethylethoxy)propanol	LC50 statický test	Poecilia reticulata (paví očko)	> 1,000 mg/l	96 h

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(podle nařízení (ES) č. 830/2015)

**Pronto® Everyday Clean čistič na laminátovou, vinylovou podlahu a dlažby**

Verze 1.31

Datum revize 14.10.2020

Datum vytištění 03.12.2020

Specifikace číslo: 350000008105

SITE FORM Number:

30000000000000007093.003

sodium nitrate (dusičnan sodný)	LC50 statický test	Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový)	994.4 - 1,107 mg/l	96 h
	NOEC	Pimephales promelas (střevle potoční)	58 mg/l	30 d

**Toxicita pro vodní bezobratlé**

Složky	Konečný bod	Druh	Hodnota	Doba expozice
alcohols, C13-15-branched and linear, ethoxylated EO=8 (alkoholy, C13-15-rozvětvené a lineární, ethoxylované EO=8)	EC50	Daphnia magna (vodní blecha (dafnie))	> 1 - < 10 mg/l	48 h
reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4- isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H - isothiazol-3- one [EC no. 220-239-6] (3:1) (reakční směs: 5-chlor-2-methylisothiazol-3 (2H)-on [číslo ES 247-500-7] a 2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 220-239-6] (3:1))	EC50 Flow Through naměřená	Daphnia magna (vodní blecha (dafnie))	0.16 mg/l	48 h
(2-methoxymethylethoxy)propanol	LC50 statický test	Daphnia magna (vodní blecha (dafnie))	1,919 mg/l	48 h
sodium nitrate (dusičnan sodný)	EC50	Daphnia magna (vodní blecha (dafnie))	8,609 mg/l	24 h

**Toxicita pro vodní rostliny**

Složky	Konečný bod	Druh	Hodnota	Doba expozice
alcohols, C13-15-branched and linear, ethoxylated EO=8 (alkoholy, C13-15-rozvětvené a lineární, ethoxylované EO=8)	EC50	Desmodesmus subspicatus (zelené řasy)	> 1 - < 10 mg/l	72 h
reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4- isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H -	ErC50 naměřená	Scenedesmus capricornutum (sladkovodní řasy)	0.027 mg/l	72 h

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(podle nařízení (ES) č. 830/2015)

**Pronto® Everyday Clean čistič na laminátovou, vinylovou podlahu a dlažby**

Verze 1.31

Datum revize 14.10.2020

Datum vytištění 03.12.2020

Specifikace číslo: 35000008105

SITE FORM Number:

30000000000000007093.003

isothiazol-3- one [EC no. 220-239-6] (3:1) (reakční směs: 5-chlor-2-methylisothiazol-3 (2H)-on [číslo ES 247-500-7] a 2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 220-239-6] (3:1))				
(2-methoxymethylethoxy)propanol	EC50	Pseudokirchneriella subcapitata (zelené řasy)	969 mg/l	72 h
sodium nitrate (dusičnan sodný)	údaje nejsou k dispozici			

**12.2 Perzistence a rozložitelnost**

Složky	Biologické odbourávání	Doba expozice	Souhrn
alcohols, C13-15-branched and linear, ethoxylated EO=8 (alkoholy, C13-15-rozvětvené a lineární, ethoxylované EO=8)	60 %	28 d	Látka snadno biologicky odbouratelná.
reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4- isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H - isothiazol-3- one [EC no. 220-239-6] (3:1) (reakční směs: 5-chlor-2-methylisothiazol-3 (2H)-on [číslo ES 247-500-7] a 2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 220-239-6] (3:1))	> 60 %..	28 d	Látka nesnadno biologicky odbouratelná.
(2-methoxymethylethoxy)propanol	96 %..	28 d	Látka snadno biologicky odbouratelná.
sodium nitrate (dusičnan sodný)	údaje nejsou k dispozici		

**12.3 Bioakumulační potenciál**

Složky	Biokoncentrační faktor (BCF)	Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log)

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(podle nařízení (ES) č. 830/2015)

**Pronto® Everyday Clean čistič na laminátovou, vinylovou podlahu a dlažby**

Verze 1.31

Datum revize 14.10.2020

Datum vytištění 03.12.2020

Specifikace číslo: 350000008105

SITE FORM Number:

30000000000000007093.003

alcohols, C13-15-branched and linear, ethoxylated EO=8 (alkoholy, C13-15-rozvětvené a lineární, ethoxylované EO=8)	údaje nejsou k dispozici	údaje nejsou k dispozici
reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4- isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H - isothiazol-3- one [EC no. 220-239-6] (3:1) (reakční směs: 5-chlor-2-methylisothiazol-3 (2H)-on [číslo ES 247-500-7] a 2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 220-239-6] (3:1))	0.90	údaje nejsou k dispozici
(2-methoxymethylethoxy)propanol	< 100 vypočítaná	0.004
sodium nitrate (dusičnan sodný)	údaje nejsou k dispozici	-3.8

**12.4 Mobilita v půdě**

Složky	Konečný bod	Hodnota
alcohols, C13-15-branched and linear, ethoxylated EO=8 (alkoholy, C13-15-rozvětvené a lineární, ethoxylované EO=8)	údaje nejsou k dispozici	
reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4- isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H - isothiazol-3- one [EC no. 220-239-6] (3:1) (reakční směs: 5-chlor-2-methylisothiazol-3 (2H)-on [číslo ES 247-500-7] a 2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 220-239-6] (3:1))	údaje nejsou k dispozici	
(2-methoxymethylethoxy)propanol	údaje nejsou k dispozici	
sodium nitrate (dusičnan sodný)	údaje nejsou k dispozici	

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(podle nařízení (ES) č. 830/2015)

**Pronto® Everyday Clean čistič na laminátovou, vinylovou podlahu a dlažby**

Verze 1.31

Datum revize 14.10.2020

Datum vytištění 03.12.2020

Specifikace číslo: 350000008105

SITE FORM Number:

30000000000000007093.003

**12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**

Složky	Výsledky
alcohols, C13-15-branched and linear, ethoxylated EO=8 (alkoholy, C13-15-rozvětvené a lineární, ethoxylované EO=8)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
reaction mass of: 5-chloro-2- methyl-4- isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2- methyl-2H -isothiazol-3- one [EC no. 220-239-6] (3:1) (reakční směs: 5-chlor-2-methylisothiazol-3 (2H)-on [číslo ES 247-500-7] a 2- methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 220-239-6] (3:1))	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
(2-methoxymethylethoxy)propanol	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
sodium nitrate (dusičnan sodný)	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**

Není hodnoceno jako nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů.

**Námořní doprava**



## BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení (ES) č. 830/2015)



### Pronto® Everyday Clean čistič na laminátovou, vinylovou podlahu a dlažby

Verze 1.31

Datum revize 14.10.2020

Datum vytištění 03.12.2020

Specifikace číslo: 350000008105

SITE FORM Number:

30000000000000007093.003

Není hodnoceno jako nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů.

#### Letecká přeprava

Není hodnoceno jako nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů.

#### 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.  
NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008 (o klasifikaci, označování a balení látek a směsí).  
Nařízení (ES) 684/2001 a Nařízení (ES) 648/2004 (detergenty).  
Směrnice 2001/95/ES o obecné bezpečnosti výrobků.  
ADR (Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí).  
SMĚRNICE EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY 2012/18/EU (o kontrole nebezpečí závažných havárií s přítomností nebezpečných látek).  
Nařízení (ES) č. 850/2004 o perzistentních organických polutantech a o změně směrnice 79/117/EHS.  
Třída nebezpečnosti pro vodu (WGK) podle AWsV of April 18th, 2017.  
SZW Seznam karcinogenních, mutagenních a reprodukčních toxických látek.

**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

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení (ES) č. 830/2015)



### Pronto® Everyday Clean čistič na laminátovou, vinylovou podlahu a dlažby

Verze 1.31

Datum revize 14.10.2020

Datum vytištění 03.12.2020

Specifikace číslo: 350000008105

SITE FORM Number:

30000000000000007093.003

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 znečištění 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:

H301	Toxický při požití.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H310	Při styku s kůží může způsobit smrt.
H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H330	Při vdechování může způsobit smrt.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410	Vysoce 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,

**Pronto® Everyday Clean čistič na laminátovou, vinylovou podlahu a dlažby**

Verze 1.31  
Datum revize 14.10.2020

Datum vytištění 03.12.2020  
Specifikace číslo: 35000008105  
SITE FORM Number:  
30000000000000007093.003

zpracování, přepravu, likvidaci a uvolnění a nemají být považovány za záruku nebo specifikaci jakosti. Informace se vztahují pouze na jmenovaný specifický materiál a mohou pozbyť platnosti, bude-li použit v kombinaci s jakýmkoli jinými materiály nebo v jakýchkoli procesech, pokud to nebude jmenovitě uvedeno v textu.