

GLORY CERAMICA FLOOR CLEANER

Verze 0.11
Datum revize 18.06.2015

Datum vytištění 18.06.2015
Specifikace číslo: 350000008105
SITE FORM Number:
30000000000000007093.003

ODDÍL 1. IDENTIFIKACE LÁTKY/ SMĚSI A SPOLEČNOSTI/ PODNIKU

- 1.1 Identifikátor výrobku** : Pronto® 5v1 čistič na laminátové podlahy
- 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/fax** : 225 557 500/225 557 522
- E-mailová adresa** : info@scj.cz
- 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 (EU) 1272/2008 s porovnávací tabulkou 67/548/EHS nebo 1999/45/ES (dodatek VII CLP).

| Klasifikace nebezpečných látek | Kategorie nebezpečnosti | Identifikace nebezpečnosti |
|--------------------------------|-------------------------|--------------------------------|
| Vážné poškození očí | Kategorie 1 | Způsobuje vážné poškození očí. |

2.2 Prvky označení

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

GLORY CERAMICA FLOOR CLEANER

Verze 0.11
Datum revize 18.06.2015

Datum vytištění 18.06.2015
Specifikace číslo: 350000008105
SITE FORM Number:
30000000000000007093.003

(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.

Další označování

Zamezte dlouhotrvajícímu styku s kůží.

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

2.3 Další nebezpečnost : Nejsou známá jiná nebezpečí. Výrobek nespĺňuje kritéria pro PBT nebo vPvB dle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha XIII.

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) | 157627-86-6/500-337-8 | 02-2119548515-35-0000 | Chronická toxicita pro vodní prostředí Kategorie 3 H412 Vážné poškození očí Kategorie 1 H318 | >= 1.00 - < 5.00 |
| NPK-L látky | | | | |
| (2-methoxymethylethoxy)propanol | 34590-94-8/252-104-2 | - | - | >= 1.00 - < 5.00 |

doplňkové informace

Plný text H vět složek 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.

GLORY CERAMICA FLOOR CLEANER

Verze 0.11
Datum revize 18.06.2015

Datum vytištění 18.06.2015
Specifikace číslo: 350000008105
SITE FORM Number:
30000000000000007093.003

- 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 : Použijte osobní ochranné prostředky uvedené v pododdílu 8.2.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

- Oči : Způsobuje vážné poškození očí.
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.
- Požítí : 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** : V případě požáru nebo výbuchu nevdechujte dýmy.
Expozice rozkladným produktům může ohrožovat 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.

GLORY CERAMICA FLOOR CLEANER

Verze 0.11
Datum revize 18.06.2015

Datum vytištění 18.06.2015
Specifikace číslo: 350000008105
SITE FORM Number:
30000000000000007093.003

Další informace : Haste z přiměřené vzdálenosti a dodržujte běžná opatření.

ODDÍL 6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

- 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy** : Používejte vhodné ochranné prostředky.
- 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí** : Preventivním opatřením zabraňte vniknutí výrobku 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** : Nechejte 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 čisticí prostředky (včetně výrobků na bázi rozpouštědel)

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 |
|---------------------------------|------------|-----------------------|-----|----------------|---------|
| (2-methoxymethylethoxy)propanol | 34590-94-8 | 550 mg/m ³ | | | CZ_CEIL |
| | | 270 mg/m ³ | | | CZ_TWAS |

GLORY CERAMICA FLOOR CLEANER

Verze 0.11
Datum revize 18.06.2015

Datum vytištění 18.06.2015
Specifikace číslo: 35000008105
SITE FORM Number:
30000000000000007093.003

| | | | | | |
|--|--|-----------------------|--------|--|------------|
| | | 308 mg/m ³ | 50 ppm | | EUOEL_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.
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 : 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 prostředí : Viz. oddíl 6.

ODDÍL 9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

- Vzhled : kapalný
- Barva : zelená
- Zápach : vůně 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 : nevznítitelná látka
- 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.

GLORY CERAMICA FLOOR CLEANER

Verze 0.11
Datum revize 18.06.2015

Datum vytištění 18.06.2015
Specifikace číslo: 35000008105
SITE FORM Number:
30000000000000007093.003

| | | | |
|--|---|---|---|
| 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. | |
| 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 | : | data neudána | |
| Oxidační vlastnosti | : | Test není vhodný pro tento typ výrobku. | |
| 9.2 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 |
|---------|-----------------|------|---------------|
| Výrobek | LD50 vypočítaná | | > 2,000 mg/kg |

GLORY CERAMICA FLOOR CLEANER

Verze 0.11
Datum revize 18.06.2015

Datum vytištění 18.06.2015
Specifikace číslo: 35000008105
SITE FORM Number:
30000000000000007093.003

Akutní inhalační toxicita

| název | Metoda | Druh | Dávka | Doba expozice |
|---------|----------------|------|----------|---------------|
| Výrobek | LC50 odhadnuto | | > 5 mg/l | |

Akutní dermální toxicita

| název | Metoda | Druh | Dávka |
|---------|----------------|------|----------|
| Výrobek | LD50 odhadnuto | | > 2 g/kg |

- Žíravost/dráždivost pro kůži : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- Vážné poškození očí / podráždění očí : Způsobuje vážné podráždění 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.
- 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 : nebyl testován.

12.1 Toxicita

| Složky | Akutní toxicita pro vodní prostředí | M-faktor | Chronická toxicita pro vodní prostředí | M-faktor |
|--|-------------------------------------|----------|--|----------|
| alcohols, C13-15-branched and linear, ethoxylated EO=8 (alkoholy, C13-15-rozvětvené a lineární, ethoxylované EO=8) | bez klasifikace | | Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. | |
| (2-methoxymethylethoxy)propanol | bez klasifikace | | bez klasifikace | |

GLORY CERAMICA FLOOR CLEANER

Verze 0.11
Datum revize 18.06.2015

Datum vytištění 18.06.2015
Specifikace číslo: 350000008105
SITE FORM Number:
30000000000000007093.003

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. |
| (2-methoxymethylethoxy)propanol | 96 % | 28 d | Látka snadno biologicky odbouratelná. |

12.3 Bioakumulační potenciál

| Složky | Biokoncentrační faktor (BCF) | Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log) |
|--|------------------------------|---|
| alcohols, C13-15-branched and linear, ethoxylated EO=8 (alkoholy, C13-15-rozvětvené a lineární, ethoxylované EO=8) | data neudána | data neudána |
| (2-methoxymethylethoxy)propanol | < 100 | 0.004 |

12.4 Mobilita v půdě

| Složky | Potenciál mobility | Hodnota |
|--|--------------------|--------------|
| alcohols, C13-15-branched and linear, ethoxylated EO=8 (alkoholy, C13-15-rozvětvené a lineární, ethoxylované EO=8) | | data neudána |
| (2-methoxymethylethoxy)propanol | | data neudána |

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. |
| (2-methoxymethylethoxy)propanol | Nesplňuje PBT a vPvB kritéria. |

12.6 Jiné nepříznivé účinky : Nejsou známé.

ODDÍL 13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

GLORY CERAMICA FLOOR CLEANER

Verze 0.11
Datum revize 18.06.2015

Datum vytištění 18.06.2015
Specifikace číslo: 350000008105
SITE FORM Number:
30000000000000007093.003

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. 381/2001 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

Není hodnoceno jako nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů.

Letecká přeprava

Není hodnoceno jako nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů.

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.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti : Posouzení chemické bezpečnosti směsi nebylo provedeno.

ODDÍL 16. DALŠÍ INFORMACE

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

Další informace

Texty H vět uvedených v oddílu 3:

| | |
|------|--|
| H318 | Způsobuje vážné poškození očí. |
| H412 | Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. |

Zkratky a akronymy:

- AISE - The international Association for Soaps, Detergents and Maintenance Products (mezinárodní organizace)
- DNEL - odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům
- H - Standardní věty o nebezpečnosti

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle Nařízení (ES) č. 830/2015)



GLORY CERAMICA FLOOR CLEANER

Verze 0.11

Datum revize 18.06.2015

Datum vytištění 18.06.2015

Specifikace číslo: 350000008105

SITE FORM Number:

300000000000000007093.003

- EUH - CLP doplňující věty o nebezpečnosti
- PBT - perzistentní, bioakumulativní a toxické
- PNEC - odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům
- Reg. č. - registrační číslo REACH
- vPvB - vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní
- ATE - Odhad akutní toxicity
- CLP - NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008
- PEL - Přípustné expoziční limity
- NPK-P - Nejvyšší přípustné koncentrace
- LD50: letální dávka, 50%
- OSN: čtyřmístné UN identifikační číslo látky nebo předmětu převzaté ze Vzorových předpisů OSN
- 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 (division of the American Chemical Society)
- EINECS číslo z European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

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 pozbyť platnosti, bude-li použit v kombinaci s jakýmkoli jinými materiály nebo v jakýchkoli procesech, pokud to nebude jmenovitě uvedeno v textu.