

**PLEDGE MSP JASMIN**

Verzia 0.1  
Dátum revízie 30.06.2014

Dátum tlače 02.02.2015  
Špecifikácia číslo: 350000007739  
SITE FORM Number:  
30000000000000006801.002

**ODDIEL 1. IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ ZMESI A SPOLOČNOSTI/ PODNIKU**

- 1.1 Identifikátor produktu** : Pronto® aerosól proti prachu Jazmín
- 1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú**
- Použitie látky/zmesi** : leštidlá a vosky
- Nedoporučované použitia** : ďalšie použitia, ktoré nie sú vyššie uvedené
- 1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov** : S.C. Johnson s.r.o.  
Trnavská cesta 33  
831 04 Bratislava 3  
Slovensko  
IČO: 357 496 79
- Telefón / fax** : 02/4464 4564-6 / 02/4445 4266  
**E-mailová adresa** : info@scj.sk
- 1.4 Núdzové telefónne číslo** : Toxikologické informačné centrum: 02/54 77 41 66

**ODDIEL 2. IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI**

**2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi**

Klasifikácia podľa nariadenia (EU) 1272/2008 s porovnávacou tabuľkou 67/548/EHS alebo 1999/45/ES (dodatok VII CLP)

Výrobok nespĺňa klasifikačné kritériá pre žiadnu triedu nebezpečnosti podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008.

Klasifikácia podľa smernice Rady 1999/45/ES zmes nie je klasifikovaná ako nebezpečná pre zdravie a životné prostredie.

**2.2 Prvky označovania**

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

**Výstražné slovo**

Pozor

**Výstražné upozornenia**

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

**Bezpečnostné upozornenia**

(P102) Uchovávať mimo dosahu detí.

**PLEDGE MSP JASMIN**

Verzia 0.1  
Dátum revízie 30.06.2014

Dátum tlače 02.02.2015  
Špecifikácia číslo: 350000007739  
SITE FORM Number:  
3000000000000006801.002

(P410 + P412) Chráňte pred slnečným žiarením. Nevystavujte teplotám nad 50 °C.  
(P210) Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia.  
Nefajčite.  
(P251) Neprepichujte alebo nespáľujte ju, a to ani po spotrebovaní obsahu.  
(P260) Nevdychujte aerosóly.  
(P264) Po manipulácii starostlivo umyte ruky.

**Ďalšie označenia**

Používajte iba v dobre vetranom priestore.  
Zabráňte dlhotrvajúcemu kontaktu s pokožkou.  
10 hmotnostných % obsahu je horľavých.

**Predpisy o detergentoch**

**Zloženie:** <5% neiónové povrchovo aktívne látky, 5-15% alifatické uhľovodíky, parfumsy, linalool, hexyl cinnamal, citronellol, 2-bromo-2-nitropropane-1,3-diol.

označené podľa smernice Rady 1999/45/ES

Výstražný symbol / výstražné symboly a označenia nebezpečenstva: -  
Komponenty uvádzané na etikete určujúce nebezpečenstvo:  
Zložky podľa nariadenia o detergentoch: neiónové povrchovo aktívne látky <5%, alifatické uhľovodíky 5-15%,  
parfumsy, 2-bromo-2-nitropropane-1,3-diol, linalool, benzyl benzoate, hexyl cinnamal, citronellol.  
Riziková (-é) R veta (-y): -  
Bezpečnostné používanie, S veta (-y): -

Uchovávajte mimo dosahu detí. Uchovávajte mimo dosahu zdrojov zapálenia - Zákaz fajčenia. Nevdychujte aerosóly.  
Používajte len na dobre vetranom mieste. Používajte podľa návodu. 10 hmotnostných % obsahu je horľavých.  
Tlaková nádoba: Chráňte pred slnečným žiarením a teplotami nad 50°C. Neprepichujte a nespáľujte, a to ani po použití. Nestriekajte do ohňa alebo na žeravé predmety.

**2.3 Iná nebezpečnosť** : Zámerné nesprávne použitie a inhalácia obsahu môže byť škodlivá, alebo smrteľná  
Aerosóly môžu spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.  
Nie je známe iné nebezpečenstvo. Výrobok nespĺňa kritéria pre PBT alebo vPvB podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006, príloha XIII.

**ODDIEL 3. ZLOŽENIE/ INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH**

**3.2 Zmesi**

**Nebezpečné zložky**

Chemický názov	Č. CAS/EC	Reg. No	Klasifikácia podľa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP). Klasifikácia podľa smernice Rady 67/548/ES	Hmotnostné percento

**PLEDGE MSP JASMIN**

Verzia 0.1  
Dátum revízie 30.06.2014

Dátum tlače 02.02.2015  
Špecifikácia číslo: 350000007739  
SITE FORM Number:  
30000000000000006801.002

Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy (ťažký benzín (ropný), hydrogenovaný, ťažký)	64742-48-9/927-241-2	01-2119471843-32	Aspiračná nebezpečnosť Kategória 1 H304 Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia Kategória 3 H336 Horľavé kvapaliny Kategória 3 H226 Chronická vodná toxicita <u>Kategória 3 H412</u> R10, N;R52/53, Xn;R65-66-67	>= 5.00 - < 10.00
Methanol (metanol)	67-56-1/200-659-6	-	Horľavé kvapaliny Kategória 2 H225 Akútna toxicita Kategória 3 H301 Akútna toxicita Kategória 3 H311 Akútna toxicita Kategória 3 H331 Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia <u>Kategória 1 H370</u> F;R11, T;R23/24/25-39/23/24/25	>= 0.10 - < 0.50
2-bromo-2-nitropropane-1,3-diol (bronopol)	52-51-7/200-143-0	-	Akútna toxicita Kategória 4 H302 Akútna toxicita Kategória 4 H312 Dráždivosť kože Kategória 2 H315 Vážne poškodenie očí Kategória 1 H318 Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia Kategória 3 H335 Akútna vodná toxicita Kategória 1 H400 Chronická vodná toxicita <u>Kategória 2 H411</u> Xn;R21/22, Xi;R37/38-41, N;R50	>= 0.00 - < 0.10

**ďalšie informácie**

Plný text H, EUH a R -viet surovín uvedených v tomto oddieli vid' oddiel 16.

## **PLEDGE MSP JASMIN**

Verzia 0.1  
Dátum revízie 30.06.2014

Dátum tlače 02.02.2015  
Špecifikácia číslo: 350000007739  
SITE FORM Number:  
30000000000000006801.002

---

### **ODDIEL 4. OPATRENIA PRI PRVEJ POMOCI**

#### **4.1 Opis opatrení prvej pomoci**

- Vdychovanie : Preneste na čerstvý vzduch.  
Pri vdýchnutí vyhľadajte lekársku pomoc.
- Kontakt s pokožkou : Umývajte veľkým množstvom vody.  
Ak sa vyvíja a pretrváva dráždenie zaobstarajte lekársku opateru.
- Kontakt s očami : Umývajte veľkým množstvom vody.  
Ak sa vyvíja a pretrváva dráždenie zaobstarajte lekársku opateru.
- Požitie : Pokiaľ symptómy pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.
- Ochrana osoby poskytujúcej prvú pomoc : Používajte osobné ochranné prostriedky uvedené v pododdiel 8.2.

#### **4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené**

- Oči : Môže dráždiť oči.  
Nepredpokladá sa žiadny nepriaznivý dôsledok, keď sa používa v súlade s odporúčaniami.
- Vplyv na pokožku : Nepredpokladá sa žiadny nepriaznivý dôsledok, keď sa používa v súlade s odporúčaniami.
- Vdychovanie : Zámerné nesprávne použitie a inhalácia obsahu môže byť škodlivá, alebo smrteľná.  
Nepredpokladá sa žiadny nepriaznivý dôsledok, keď sa používa v súlade s odporúčaniami.  
Aerosóly môžu spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
- Požitie : Nepredpokladá sa žiadny nepriaznivý dôsledok, keď sa používa v súlade s odporúčaniami.

#### **4.3 Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania**

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

---

### **ODDIEL 5. PROTIPOŽIARNE OPATRENIA**

#### **5.1 Hasiace prostriedky**

- Vhodné hasiace prostriedky : Použite spôsob hasenia požiaru odpovedajúci miestnej situácii a okoliu.

**PLEDGE MSP JASMIN**

Verzia 0.1

Dátum revízie 30.06.2014

Dátum tlače 02.02.2015

Špecifikácia číslo: 350000007739

SITE FORM Number:

30000000000000006801.002

- Nevhodné hasiace prostriedky : Nič nebolo identifikované.
- 5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi** : Zahriatie môže spôsobiť výbuch.  
V prípade požiaru alebo výbuchu nevychujte výpary.  
Expozícia rozkladným produktom môže byť zdraviu nebezpečná.
- 5.3 Rady pre požiarnikov** : Pri požiari použite nezávislý dýchací prístroj.  
Noste vhodný ochranný odev a rukavice.  
Primerane sa vzťahuje na súčasné EN alebo národné štandardy.
- Ďalšie informácie : Požiar haste z primeranej vzdialenosti pri dodržiavaní bežných bezpečnostných opatrení.

---

**ODDIEL 6. OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOĽNENÍ**

- 6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy** : Použite prostriedky osobnej ochrany.  
Odstráňte všetky zdroje zapálenia.
- 6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie** : Zabráňte vniknutiu produktu do kanalizácie.  
Používajte tak, aby ste zabránili znečisteniu životného prostredia.
- 6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie** : Ak sa objaví poškodenie na aerosólovej nádobke:  
Vyčistite zvyšky rozliateho prípravku.  
Zabráňte väčším únikom.  
Používajte zariadenia v neiskrivom prevedení.
- 6.4 Odkaz na iné oddiely** : Informácia o osobnej ochrane viď oddiel 8.  
Pokyny pre zneškodňovanie viď oddiel 13.

---

**ODDIEL 7. ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE**

- 7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie** : Informácia o osobnej ochrane viď oddiel 8.  
Nedýchajte pary alebo hmlu zo spreja.  
Nepoužívajte v miestach bez dostatočného vetrania.  
Neprepichujte.  
Nestriekajte do ohňa alebo na žeravé predmety.
- 7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility** : Nenechajte zmrznúť.  
Nádoba je pod tlakom: chrániť pred slnečným žiarením a teplotami nad 50°C. Neprepichovať a nehádzať do ohňa, a to ani po spotrebovaní obsahu.  
Uchovávať mimo dosahu detí.  
Pri skladovaní a použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.
- 7.3 Špecifické konečné použitie(-ia)** : Spotrebiteľské použitia: Domácnosti (= široká verejnosť = spotrebiteľia) leštidlá a vosky

**PLEDGE MSP JASMIN**

Verzia 0.1  
Dátum revízie 30.06.2014

Dátum tlače 02.02.2015  
Špecifikácia číslo: 350000007739  
SITE FORM Number:  
30000000000000006801.002

---

**ODDIEL 8. KONTROLY EXPOZÍCIE/ OSOBNÁ OCHRANA**

**8.1 Kontrolné parametre**

**hodnoty pracovných expozičných limitov**

Súčasť	Č. CAS	mg/m <sup>3</sup>	ppm	Forma expoziácie	Zoznam
Methanol (metanol)	67-56-1	260 mg/m <sup>3</sup>	200 ppm		EUOEL_TWAS
		260 mg/m <sup>3</sup>	200 ppm		SK_OELTWAS

Primerane sa vzťahuje na súčasné EN alebo národné štandardy/nariadenia vlády SR č. 471/2011 Z.z.

**8.2 Kontroly expoziácie**

- Ochrana dýchacích ciest : Za normálnych okolností sa nevyžaduje žiadny osobný prostriedok na ochranu dýchacích ciest.
- Ochrana rúk : Pri dlhodobom alebo opakovanom kontakte použite ochranné rukavice.
- Ochrana očí / tváre : Žiadne zvláštne požiadavky.
- Ochrana pokožky a tela : Žiadne zvláštne požiadavky.
- Iné informácie : Pred pracovnými prestávkami a po skončení smeny si umyte ruky.
- Kontroly expoziácie prostredia : Pozrite oddiel 6.

---

**ODDIEL 9. FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI**

**9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach**

- Vzhľad : aerosól
- Farba : špinavobiela
- Zápach : kvetinový
- Prahová hodnota zápachu : Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.
- pH : Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.
- Teplota topenia/tuhnutia : 0 °C
- Počiatková teplota varu a destilačný rozsah : Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.

**PLEDGE MSP JASMIN**

Verzia 0.1  
Dátum revízie 30.06.2014

Dátum tlače 02.02.2015  
Špecifikácia číslo: 350000007739  
SITE FORM Number:  
3000000000000006801.002

Teplota vzplanutia	: < 4 °C Metoda: Tag Closed Cuú (TCC)
Rýchlosť odparovania	: Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.
Horľavosť (tuhá látka, plyn)	: Nepodporuje horenie.
Horné/dolné limity horľavosti alebo výbušnosti	: Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.
Tlak pár	: Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.
Hustota pár	: Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.
Relatívna hustota	: 0.97 g/cm <sup>3</sup> pri 20 °C
Rozpustnosť (rozpustnosti)	: nepatrná
Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda	: Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.
Teplota samovznietenia	: Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.
Teplota rozkladu	: Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.
Viskozita, dynamická	: Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.
Viskozita, kinematická	: Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.
Výbušné vlastnosti	: údaje sú nedostupné
Oxidačné vlastnosti	: Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.
<b>9.2 Iné informácie</b>	: Nič nebolo identifikované. :

---

**ODDIEL 10. STABILITA A REAKTIVITA**

<b>10.1 Reaktivita</b>	: Nie sú známe nebezpečné reakcie pri použití za normálnych podmienok.
<b>10.2 Chemická stabilita</b>	: Stabilný za odporúčaných skladovacích podmienok.
<b>10.3 Možnosť nebezpečných reakcií</b>	: Nie sú známe.
<b>10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť</b>	: Extrémne teploty a priame slnečné svetlo.
<b>10.5 Nekompatibilné materiály</b>	: Nie sú známe.

**PLEDGE MSP JASMIN**

Verzia 0.1  
Dátum revízie 30.06.2014

Dátum tlače 02.02.2015  
Špecifikácia číslo: 350000007739  
SITE FORM Number:  
30000000000000006801.002

**10.6 Nebezpečné produkty rozkladu** : Pri skladovaní a použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.

**ODDIEL 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE**

**11.1 Informácie o toxikologických účinkoch**

**Akútna orálna toxicita**

názov	Metóda	Druh	Dávka
Produkt	EÚ CLP LD50 vypočítané		> 2,000 mg/kg

**Akútna toxicita pri vdýchnutí**

údaje sú nedostupné

**Akútna dermálna toxicita**

údaje sú nedostupné

**Akútna orálna toxicita**

názov	Metóda	Druh	Dávka
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy (ťažký benzín (ropný), hydrogenovaný, ťažký)	EÚ CLP LD50	Potkan	> 5,000 mg/kg
Methanol (metanol)	LD50	Potkan	5,628 mg/kg
2-bromo-2-nitropropane-1,3- diol (bronopol)	EÚ CLP LD50	Potkan	5,000 mg/kg

**Akútna toxicita pri vdýchnutí**

názov	Metóda	Druh	Dávka	Expozičný čas
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy (ťažký benzín (ropný), hydrogenovaný, ťažký)	EÚ CLP LC50 (pára)	Potkan	> 7,630 mg/m <sup>3</sup>	4 h
Methanol (metanol)	LC50	Potkan	83.2 mg/l	4 h
2-bromo-2-nitropropane-1,3- diol (bronopol)	LC50	Potkan	> 5 g/m <sup>3</sup>	6 h

**Akútna dermálna toxicita**

názov	Metóda	Druh	Dávka
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy (ťažký benzín (ropný), hydrogenovaný, ťažký)	EÚ CLP LD50	Králík	> 2,000 mg/kg
2-bromo-2-nitropropane-1,3-	EÚ CLP LD50	Králík	> 10,000 mg/kg



**PLEDGE MSP JASMIN**

Verzia 0.1  
Dátum revízie 30.06.2014

Dátum tlače 02.02.2015  
Špecifikácia číslo: 350000007739  
SITE FORM Number:  
30000000000000006801.002

diol (bronopol)			
--------------------	--	--	--

- Poleptanie kože/podráždenie kože : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- Vážne poškodenie očí/podráždenie očí : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- Senzibilizácia kože : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- Mutagenita zárodočných buniek : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- Karcinogenita : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- Reprodukčná toxicita : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - jednorazová expozícia : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - opakovaná expozícia : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- Aspiračná nebezpečnosť : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**ODDIEL 12. EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE**

**Produkt** : nebol testovaný.

**12.1 Toxicita**

Súčasť	Akútna toxicita pre vodné prostredie	M-koeficient	Chronická toxicita pre vodné prostredie	M-koeficient
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy (ťažký benzín (ropný), hydrogenovaný, ťažký)	bez klasifikácie		Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.	
Methanol (metanol)	bez klasifikácie		bez klasifikácie	
2-bromo-2-nitropropane-1,3-diol (bronopol)	Veľmi toxický pre vodné organizmy.	10	Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.	

**12.2 Perzistencia a degradovateľnosť**

Súčasť	Biodegradácia	Expozičný	Súhrn
--------	---------------	-----------	-------

**PLEDGE MSP JASMIN**

Verzia 0.1

Dátum revízie 30.06.2014

Dátum tlače 02.02.2015

Špecifikácia číslo: 350000007739

SITE FORM Number:

30000000000000006801.002

		čas	
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy (ťažký benzín (ropný), hydrogenovaný, ťažký)	89 %	28 d	Ľahko biologicky odbúrateľný.
Methanol (metanol)	95 %	20 d	Ľahko biologicky odbúrateľný.
2-bromo-2-nitropropane-1,3-diol (bronopol)	70 - 80 %	28 d	Ľahko biologicky odbúrateľný.

**12.3 Bioakumulačný potenciál**

Súčasti	Biokoncentračný faktor (BCF)	Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (log)
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy (ťažký benzín (ropný), hydrogenovaný, ťažký)	Údaje sú nedostupné	Údaje sú nedostupné
Methanol (metanol)	< 10	-0.77
2-bromo-2-nitropropane-1,3-diol (bronopol)	0.9	0.22

**12.4 Mobilita v pôde**

Súčasti	Potenciál mobility	Hodnota
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy (ťažký benzín (ropný), hydrogenovaný, ťažký)	log Koc	> 1.783 - < 2.36
Methanol (metanol)	Koc	1
2-bromo-2-nitropropane-1,3-diol (bronopol)	log Koc	0.699

**12.5 Hodnotenie PBT a vPvB**

Súčasti	Výsledky
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy (ťažký benzín (ropný), hydrogenovaný, ťažký)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
Methanol (metanol)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
2-bromo-2-nitropropane-1,3-diol (bronopol)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.

**PLEDGE MSP JASMIN**

Verzia 0.1  
Dátum revízie 30.06.2014

Dátum tlače 02.02.2015  
Špecifikácia číslo: 350000007739  
SITE FORM Number:  
3000000000000006801.002

**12.6 Iné nepriaznivé účinky** : Nie sú známe.

**ODDIEL 13. OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ**

**13.1 Metódy spracovania odpadu**

**Produkt** : Nezneškodňujte odpady vypúšťaním do kanalizácie. Neznečisťujte vodné nádrže, toky alebo priekopy chemikáliami alebo použitými nádobami. Likvidácia by mala byť v súlade s miestnou, štátnou alebo národnou legislatívou, predovšetkým Zákon 223/2001 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a súvisiace zákony a nariadenia, napr. vyhláška 284/2001 Z.z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov. Prosím recyklujte prázdne obaly.

**Obaly** : Prázdne obaly znovu nepoužívajte.

**ODDIEL 14. INFORMÁCIE O DOPRAVE**

	<b>Pozemná preprava</b>	<b>Doprava po mori</b>	<b>Letecká doprava</b>
<b>14.1 Číslo OSN</b>	1950	1950	1950
<b>14.2 Správne expedičné označenie OSN</b>	UN 1950 AEROSÓLY, dusivé, 2.2	UN 1950 AEROSÓLY, dusivé, 2.2	UN 1950 AEROSÓLY, dusivé, 2.2
<b>14.3 Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu</b>	2	2	2.2
<b>14.4 Obalová skupina</b>	-	-	-
<b>14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie</b>	-	-	-
<b>14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa</b>	Na balenie tohto prípravku je možné použiť ustanovenie o balení v obmedzenom množstve, prosím skontrolujte prepravné doklady.	Na balenie tohto prípravku je možné použiť ustanovenie o balení v obmedzenom množstve, prosím skontrolujte prepravné doklady.	Na balenie tohto prípravku je možné použiť ustanovenie o balení v obmedzenom množstve, prosím skontrolujte prepravné doklady.
<b>14.7 Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL 73/78 a Kódexu IBC</b>	Výrobok sa neprepravuje vo veľkoobjemovom balení.	Výrobok sa neprepravuje vo veľkoobjemovom balení.	Výrobok sa neprepravuje vo veľkoobjemovom balení.

**ODDIEL 15. REGULAČNÉ INFORMÁCIE**

**15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a** : Táto karta bezpečnostných údajov spĺňa požiadavky nariadenie (ES) č. 1907/2006, zákona o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí (chemický zákon) 67/2010 Z.z. v znení neskorších

**PLEDGE MSP JASMIN**

Verzia 0.1  
Dátum revízie 30.06.2014

Dátum tlače 02.02.2015  
Špecifikácia číslo: 350000007739  
SITE FORM Number:  
3000000000000006801.002

**životného prostredia** predpisov a súvisiacich zákonov a nariadení. Klasifikácia je podľa smernice Rady 1999/45/ES a NARIADENIE EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RODY (ES) č. 1272/2008.

**15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti:** Posúdenie chemickej bezpečnosti zmesi nebolo vykonané.

**ODDIEL 16. INÉ INFORMÁCIE**

V prípade vykonania revízie sú zmeny zvýraznené symboly || v ľavom okraji.

**Ďalšie informácie**

Texty R, H, a EUH viet uvedených v oddiele 3:

H225	Veľmi horľavá kvapalina a pary.
H226	Horľavá kvapalina a pary.
H301	Toxický po požití.
H302	Škodlivý po požití.
H304	Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.
H311	Toxický pri kontakte s pokožkou.
H312	Škodlivý pri kontakte s pokožkou.
H315	Dráždi kožu.
H318	Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H331	Toxický pri vdýchnutí.
H335	Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
H336	Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
H370	Spôsobuje poškodenie orgánov.
H400	Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H411	Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
H412	Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
R10	Horľavý.
R11	Veľmi horľavý.
R21/22	Škodlivý pri kontakte s pokožkou a pri požití.
R23/24/25	Toxický pri vdýchnutí, pri kontakte s pokožkou a pri požití.
R37/38	Dráždi dýchacie cesty a pokožku.
R39/23/24/25	Toxický, nebezpečenstvo veľmi vážnych ireverzibilných účinkov vdýchnutím, pri kontakte s pokožkou a pri požití.
R41	Riziko vážneho poškodenia očí.
R50	Veľmi toxický pre vodné organizmy.
R51/53	Toxický pre vodné organizmy, môže spôsobiť dlhodobé nepriaznivé účinky vo vodnom prostredí.
R65	Škodlivý, pri požití môže spôsobiť poškodenie pľúc.
R66	Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.
R67	Pary môžu spôsobiť ospalosť a závrat.

**Skratky a akronymy:**

- AISE - The international Association for Soaps, Detergents and Maintenance Products (medzinárodná organizácia)
- DNEL - odvodená hladina, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom

**PLEDGE MSP JASMIN**

Verzia 0.1

Dátum revízie 30.06.2014

Dátum tlače 02.02.2015

Špecifikácia číslo: 350000007739

SITE FORM Number:

30000000000000006801.002

- R – Riziková R veta
- H - Výstražné upozornenia
- EUH - CLP doplňujúce vety o nebezpečnosti
- PBT - perzistentný, bioakumulovateľný a toxický
- PNEC - predpokladaná koncentrácia, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom
- Reg. No - registračné číslo REACH
- vPvB - veľmi perzistentný a veľmi bioakumulovateľný
- ATE - Odhad akútnej toxicity
- CLP - NARIADENIE EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008
- LD50: stredná letálna dávka (50%)
- OSN: Identifikačné UN číslo látky alebo predmetu prevzaté zo vzorových predpisov OSN
- MARPOL 73/78: Predpis Medzinárodnej námornej organizácie o zabránení znečisťovaniu z lodí
- Kódex IBC: Medzinárodný kódex pre stavbu a vybavenie lodí prepravujúcich nebezpečné chemikálie ako hromadný tovar
- CAS číslo z Chemical Abstract Service (division of the American Chemical Society)
- EINECS číslo z Európskeho zoznamu existujúcich komerčných chemických látok

Údaj v tejto karte bezpečnostných údajov zodpovedá naším najlepším vedomostiam, informáciám a presvedčeniu v okamžiku vydania. Uvedený údaj slúži len ako návod na bezpečnú manipuláciu, spracovanie, skladovanie, prepravu, zneškodnenie a uvoľnenie do predaja, nejedná sa o špecifikáciu akosti alebo záruky. Informácie sa vzťahujú iba k danému výrobku a nie k spoločnému používaniu s iným výrobkom alebo iným spôsobom.