

**OFF! PUMPSPRAY (LOTION)**

Verze 1.1  
Datum revize 17.06.2014

Datum vytištění 30.01.2015  
Specifikace Číslo: 350000007378  
SITE FORM Number:  
300000000000000006493.003

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

- 1.1 Identifikátor výrobku** : OFF!® Protect rozprašovač
- 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**  
**Použití látky nebo směsi** : biocidní výrobky (např. dezinfekční prostředky, hubení škůdců)  
**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
Hořlavé kapaliny	Kategorie 1	Extrémně hořlavá kapalina a páry.

Klasifikace podle směrnice Rady 1999/45/ES směs je klasifikována jako vysoce hořlavá.

**2.2 Prvky označení**

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

**Výstražné symboly nebezpečnosti**



## BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle Nařízení (ES) č. 1907/2006)



### OFF! PUMPSPRAY (LOTION)

Verze 1.1

Datum revize 17.06.2014

Datum vytištění 30.01.2015

Specifikace Číslo: 350000007378

SITE FORM Number:

300000000000000006493.003

#### Signální slovo

Nebezpečí

#### Účinná látka

7 g N,N-diethyl-3-methylbenzamidu ve 100 g přípravku

#### Standardní věty o nebezpečnosti

(H224) Extrémně hořlavá kapalina a páry.

#### Pokyny pro bezpečné zacházení

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

(P102) Uchovávejte mimo dosah dětí.

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

(P301 + P312) PŘI POŽITÍ: Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.

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

(P271) Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách.

#### Další označování

Používejte dle návodu.

Neaplikujte na ruce dětí.

Nepoužívejte u dětí do 2 let.

Neaplikujte na nadměrně opálenou nebo porušenou pokožku.

Při podráždění pokožky přerušete používání.

Pouze k vnějšímu použití.

Zamezte přímému kontaktu se syntetickými materiály, lakovanými povrchy, plasty, kůží a dioptrickými skly.

Aplikaci opakujte pouze v případě potřeby, ne více než 2x za 24 hodin.

označeno podle směrnice Rady 1999/45/ES

Výstražný symbol / výstražné symboly nebezpečnosti:



F vysoce hořlavý

Nebezpečné látky uvedené na etiketě:

Účinná látka: 7 g N,N-diethyl-3-methylbenzamidu ve 100 g prostředku.

Standardní věta / věty označující rizikovost, R-věty:

R11 Vysoce hořlavý.

Pokyn / pokyny pro bezpečné zacházení, S-věty:

S2 Uchovávejte mimo dosah dětí.

S16 Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení - Zákaz kouření.

S23 Nevdechujte aerosoly.

S26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.

S46 Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.

S51 Používejte pouze v dobře větraných prostorách.

**OFF! PUMPSPRAY (LOTION)**

Verze 1.1  
Datum revize 17.06.2014

Datum vytištění 30.01.2015  
Specifikace Číslo: 350000007378  
SITE FORM Number:  
300000000000000006493.003

Používejte dle návodu. Chraňte před mrazem a vysokými teplotami. Neaplikujte na nadměrně opálenou nebo porušenou pokožku. Pouze k vnějšímu použití. Přípravek je u dětí od 2 do 12 let určen pouze k omezenému použití a není určen pro děti do 2 let. U dětí používejte šetrně a neaplikujte na jejich ruce. Při podráždění kůže přerušete používání. Zamezte přímému kontaktu se syntetickými materiály, lakovanými povrchy, plasty, kůží a dioptrickými skly. Aplikaci opakujte pouze v případě potřeby. Při nadýchání odsuňte postiženého od zdroje expozice. Zajistěte lékařské ošetření objeví-li se potíže.

**2.3 Další nebezpečnost** : Nejsou známa jiná nebezpečí. Výrobek nesplňuje 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 No	Reg. No	Klasifikace podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP). Klasifikace podle směrnice Rady 67/548/ES	Hmotnostní procento
N,N-diethyl-m-toluamide (N,N-diethyl-3-methylbenzamid)	134-62-3/205-149-7	-	Akutní toxicita Kategorie 4 H302 Dráždivost pro kůži Kategorie 2 H315 Podráždění očí Kategorie 2 H319 Chronická toxicita pro vodní prostředí Kategorie 3 H412 R52/53, Xn;R22, Xi;R36/38	>= 5.00 - < 10.00

NPK-L látky				
Ethanol (ethanol)	64-17-5/200-578-6	-	Hořlavé kapaliny Kategorie 2 H225 F;R11	>= 75.00 - < 100.00

**doplňkové informace**

Plný text H, EUH a R vět složek uvedených v tomto oddíle viz oddíl 16.

**ODDÍL 4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC**

**4.1 Popis první pomoci**

Vdechnutí : Žádné zvláštní požadavky.  
Styk s kůží : Vyplachujte velkým množstvím vody.

**OFF! PUMPSPRAY (LOTION)**

Verze 1.1  
Datum revize 17.06.2014

Datum vytištění 30.01.2015  
Specifikace Číslo: 350000007378  
SITE FORM Number:  
300000000000000006493.003

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 : 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**

Hořlavá kapalina. Páry jsou těžší než vzduch a mohou být příčinou vyvolání opětovného požáru.  
V případě požáru nebo výbuchu nevdechujte dýmy.  
Pro větší množství hořlavých kapalin zajistěte, aby se zabránilo šíření požáru.  
Expozice rozkladným produktům může ohrožovat zdraví.

**5.3 Pokyny pro hasiče**

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

**OFF! PUMPSPRAY (LOTION)**

Verze 1.1  
Datum revize 17.06.2014

Datum vytištění 30.01.2015  
Specifikace Číslo: 350000007378  
SITE FORM Number:  
300000000000000006493.003

Další informace : Uzavřené nádoby ochlazujte rozprašováním vody.

**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. Zabraňte vzniku výbušné koncentrace nahromaděním par. Páry se mohou shromažďovat v níže položených místech.
- 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí** : Preventivním opatřením zabraňte vniknutí výrobku do kanalizace. Nenechte vniknout do povrchových vod nebo kanalizace. Zabraňte dalšímu unikání nebo rozlití, není-li to spojeno s rizikem. Používejte tak, abyste zabránili znečištění životního prostředí.
- 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění** : Nechejte uniknuvší materiál vsáknout do nehořlavého absorpčního materiálu (např. písku, zeminy, křemeliny, vermikulitu) a uložte do obalu k likvidaci podle místních / národních předpisů (viz oddíl 13). Vyčistěte zbytky rozlitého přípravku. 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. Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení - Zákaz kouření. Zabezpečte proti vzniku elektrostatických nábojů.
- 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí** : Zákaz kouření. Skladujte na chladném místě. Nenechte zmrznout. Uchovávejte mimo dosah dětí. Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.
- 7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití** : Spotřebitelská použití: soukromé domácnosti (= široká veřejnost = spotřebitelé). biocidní výrobky (např. dezinfekční prostředky, hubení škůdců)

**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
Ethanol (ethanol)	64-17-5	3,000 mg/m <sup>3</sup>			CZ_CEIL
		1,000 mg/m <sup>3</sup>			CZ_TWAS

**OFF! PUMPSPRAY (LOTION)**

Verze 1.1  
Datum revize 17.06.2014

Datum vytištění 30.01.2015  
Specifikace Číslo: 350000007378  
SITE FORM Number:  
300000000000000006493.003

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 : 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 : Žádné zvláštní požadavky.
- 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 : bezbarvý
- Zápach : charakteristický
- Prahová hodnota zápachu : data neudána
- pH : data neudána
- Bod tání / bod tuhnutí : data neudána
- Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu : data neudána
- Bod vzplanutí : 20 °C
- Rychlost odpařování : data neudána
- Hořlavost (pevné látky, plyny) : podporuje hoření
- Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti : data neudána

**OFF! PUMPSPRAY (LOTION)**

Verze 1.1  
Datum revize 17.06.2014

Datum vytištění 30.01.2015  
Specifikace Číslo: 350000007378  
SITE FORM Number:  
300000000000000006493.003

Tlak páry	:	data neudána
Hustota páry	:	data neudána
Relativní hustota	:	0.79 g/ml
Rozpustnost	:	dispergovatelná látka
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	:	data neudána
Teplota samovznícení	:	data neudána
Teplota rozkladu	:	data neudána
Dynamická viskozita	:	data neudána
Kinematická viskozita	:	data neudána
Výbušné vlastnosti	:	data neudána
Oxidační vlastnosti	:	data neudána
<b>9.2 Další informace</b>	:	Nic nebylo identifikováno.

**ODDÍL 10. STÁLOST A REAKTIVITA**

<b>10.1 Reaktivita</b>	:	Nejsou známy nebezpečné reakce při použití za normálních podmínek.
<b>10.2 Chemická stabilita</b>	:	Stabilní za doporučených skladovacích podmínek.
<b>10.3 Možnost nebezpečných reakcí</b>	:	Páry mohou tvořit se vzduchem výbušnou směs.
<b>10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit</b>	:	Horko, plameny a jiskry.
<b>10.5 Neslučitelné materiály</b>	:	Není známo.
<b>10.6 Nebezpečné produkty rozkladu</b>	:	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	EU CLP LD50	krysa	> 5 g/kg

**OFF! PUMPSPRAY (LOTION)**

Verze 1.1  
Datum revize 17.06.2014

Datum vytištění 30.01.2015  
Specifikace Číslo: 350000007378  
SITE FORM Number:  
300000000000000006493.003

	naměřená		
--	----------	--	--

**Akutní inhalační toxicita**

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

**Akutní dermální toxicita**

název	Metoda	Druh	Dávka
Výrobek	EU CLP LD50 naměřená	králík	> 2 g/kg

**Akutní orální toxicita**

název	Metoda	Druh	Dávka
N,N-diethyl-m-toluamide (N,N-diethyl-3-methylbenzamid)	EU CLP LD50	krysa	1,892 mg/kg

**Akutní dermální toxicita**

název	Metoda	Druh	Dávka
N,N-diethyl-m-toluamide (N,N-diethyl-3-methylbenzamid)	EU CLP LD50	králík	3,180 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.



**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(podle Nařízení (ES) č. 1907/2006)

**OFF! PUMPSPRAY (LOTION)**

Verze 1.1

Datum revize 17.06.2014

Datum vytištění 30.01.2015

Specifikace Číslo: 350000007378

SITE FORM Number:

300000000000000006493.003

**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
N,N-diethyl-m-toluamide (N,N-diethyl-3-methylbenzamid)	bez klasifikace		Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.	
Ethanol (ethanol)	bez klasifikace		bez klasifikace	

**12.2 Perzistence a rozložitelnost**

Složky	Biologické odbourávání	Doba expozice	Souhrn
N,N-diethyl-m-toluamide (N,N-diethyl-3-methylbenzamid)	83.8 %	28 d	Látka snadno biologicky odbouratelná.
Ethanol (ethanol)	97 %	28 d	Látka snadno biologicky odbouratelná.

**12.3 Bioakumulační potenciál**

Složky	Biokoncentrační faktor (BCF)	Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log)
N,N-diethyl-m-toluamide (N,N-diethyl-3-methylbenzamid)	21.9	2.4
Ethanol (ethanol)	data neudána	-0.35

**12.4 Mobilita v půdě**

Složky	Potenciál mobility	Hodnota
N,N-diethyl-m-toluamide (N,N-diethyl-3-methylbenzamid)	Koc	43.3
Ethanol (ethanol)		data neudána

**12.5 Posouzení perzistentních bioakumulativních a toxických (PBT) a vysoce perzistentních a vysoce bioakumulativních (vPvB) látek**

Složky	Výsledky
N,N-diethyl-m-toluamide (N,N-diethyl-3-	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.

**OFF! PUMPSPRAY (LOTION)**

Verze 1.1  
Datum revize 17.06.2014

Datum vytištění 30.01.2015  
Specifikace Číslo: 350000007378  
SITE FORM Number:  
30000000000000006493.003

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

12.6 Jiné nepříznivé účinky : Nejsou známé.

**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. 381/2001 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 Číslo OSN	1993	1993	1993
14.2 Příslušný název OSN pro zásilku	UN 1993 LÁTKA HOŘLAVÁ, KAPALNÁ, J.N. (ethanol), 3, II	UN 1993 LÁTKA HOŘLAVÁ, KAPALNÁ, J.N. (ethanol), 3, II	UN 1993 LÁTKA HOŘLAVÁ, KAPALNÁ, J.N. (ethanol), 3, II
14.3 Třída/ třídy nebezpečnosti pro přepravu	3	3	3
14.4 Obalová skupina	II	II	II
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí	-	-	-
14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	Na balení tohoto přípravku lze použít ustanovení o balení v omezeném množství, prosím zkontrolujte přepravní doklady.	Na balení tohoto přípravku lze použít ustanovení o balení v omezeném množství, prosím zkontrolujte přepravní doklady.	Na balení tohoto přípravku lze použít ustanovení o balení v omezeném množství, prosím zkontrolujte přepravní doklady.
14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 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 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí : Tento bezpečnostní list splňuje požadavky Nařízení (ES) č. 1907/2006, zákona 350/2011 Sb. a souvisejících vyhlášek a nařízení vlády. Klasifikace

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle Nařízení (ES) č. 1907/2006)



### OFF! PUMPSPRAY (LOTION)

Verze 1.1

Datum revize 17.06.2014

Datum vytištění 30.01.2015

Specifikace Číslo: 350000007378

SITE FORM Number:

300000000000000006493.003

**prostředí/ specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**

dle nařízení 1999/45/ES a 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 R, H a EUH vět uvedených v oddílu 3:

H225	Vysoce hořlavá kapalina a páry.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H315	Dráždí kůži.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
R11	Vysoce hořlavý.
R22	Zdraví škodlivý při požití.
R36/38	Dráždí oči a kůži.
R52/53	Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

#### Zkratky a akronymy:

- AISE - The international Association for Soaps, Detergents and Maintenance Products (mezinárodní organizace)
- DNEL - odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům
- R – Standardní věta označující rizikovost, R-věta:
- H - Standardní věty o nebezpečnosti
- EUH - CLP doplňující věty o nebezpečnosti
- PBT - perzistentní, bioakumulativní a toxické
- PNEC - odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům
- Reg. No - 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 73/78: 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

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(podle Nařízení (ES) č. 1907/2006)



**OFF! PUMPSPRAY (LOTION)**

Verze 1.1

Datum revize 17.06.2014

Datum vytištění 30.01.2015

Specifikace Číslo: 350000007378

SITE FORM Number:

300000000000000006493.003

materiál a mohou pozbýt platnosti, bude-li použit v kombinaci s jakýmikoli jinými materiály nebo v jakýchkoli procesech, pokud to nebude jmenovitě uvedeno v textu.