

OFF!15% DEET AEROSOL

Verzia 1.11
Dátum revízie 11.06.2015

Dátum tlače 11.06.2015
Špecifikácia číslo: 350000007940
SITE FORM Number:
30000000000000006979.001

ODDIEL 1. IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ ZMESI A SPOLOČNOSTI/ PODNIKU

- 1.1 Identifikátor produktu** : OFF!® Protect spray
- 1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú**
Použitie látky/zmesi : Biocídne produkty (repelentné prípravky na kontrolu škodcov)
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** : Národné 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).

Klasifikácia nebezpečných látok	Kategória nebezpečnosti	Identifikácia nebezpečnosti
Aerosól	Kategória 1	Mimoriadne horľavý aerosól.
Podráždenie očí	Kategória 2A	Spôsobuje vážne podráždenie očí.

2.2 Prvky označovania

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

Výstražné piktogramy



Výstražné slovo
Nebezpečenstvo

Účinná látka (BPR)
15 g N,N-dietyl-3-metyl-benzamidu v 100 g prípravku

OFF!15% DEET AEROSOL

Verzia 1.11

Dátum revízie 11.06.2015

Dátum tlače 11.06.2015

Špecifikácia číslo: 350000007940

SITE FORM Number:

30000000000000006979.001

Registračné číslo

bio/1207/D/13/1/CCHLP

Výstražné upozornenia

(H222) Mimoriadne horľavý aerosól.

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

(H319) Spôsobuje vážne podráždenie očí.

Bezpečnostné upozornenia

(P101) Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.

(P102) Uchovávajte mimo dosahu detí.

(P305 + P351 + P338) PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.

(P337 + P313) Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

(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.

(P211) Nestriekajte na otvorený oheň ani iný zdroj zapálenia.

(P251) Neprepichujte alebo nespáľujte ju, a to ani po spotrebovaní obsahu.

(P260) Nevdychujte aerosóly.

(P271) Používajte iba na voľnom priestranstve alebo v dobre vetranom priestore.

Ďalšie označenia

Používajte podľa návodu.

Neaplikujte na nadmerne opálenú alebo porušenú pokožku.

Neaplikujte na ruky detí.

Nepoužívajte u detí do 2 rokov.

Len k vonkajšiemu použitiu.

Zamedzte priamemu kontaktu so syntetickými materiálmi, lakovanými povrchmi, plastmi, kožou a dioptrickými sklami.

Pri podráždení pokožky prerušite používanie.

Aplikáciu opakujte len v prípade potreby, nie viac ako 2x za 24 hodín.

2.3 Iná nebezpečnosť

: Zámerné nesprávne použitie a inhalácia obsahu môže byť škodlivá, alebo smrteľná

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. č.	Klasifikácia podľa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP).	Hmotnostné percento
N,N-diethyl-m-toluamide (N,N-dietyl-3-metyl-benzamid)	134-62-3/205-149-7	-	Akútna toxicita Kategória 4 H302 Dráždivosť kože Kategória 2 H315	>= 10.00 - < 20.00

OFF!15% DEET AEROSOL

Verzia 1.11

Dátum revízie 11.06.2015

Dátum tlače 11.06.2015

Špecifikácia číslo: 350000007940

SITE FORM Number:

30000000000000006979.001

			Podráždenie očí Kategória 2 H319 Chronická vodná toxicita Kategória 3 H412	
Isopropanol (propán-2-ol)	67-63-0/200-661-7	01-2119457558-25	Horľavé kvapaliny Kategória 2 H225 Podráždenie očí Kategória 2 H319 Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia Kategória 3 H336 Akútna toxicita Kategória 4 H332	>= 1.00 - < 5.00
Propane (propán)	74-98-6/200-827-9	01-2119486944-21	Horľavé plyny Kategória 1 H220 Plyny pod tlakom H280	>= 1.00 - < 5.00

NPK-L látky				
Ethanol (etanol)	64-17-5/200-578-6	-	Horľavé kvapaliny Kategória 2 H225	>= 50.00 - < 75.00
Butane (bután)	106-97-8/203-448-7	01-2119474691-32	Horľavé plyny Kategória 1 H220 Plyny pod tlakom H280	>= 5.00 - < 10.00
Izobutane (izobután)	75-28-5/200-857-2	01-2119485395-27	Horľavé plyny Kategória 1 H220 Plyny pod tlakom H280	>= 1.00 - < 5.00

ďalšie informácie

Plný text H-viet surovín uvedených v tomto oddieli vid' oddiel 16.

ODDIEL 4. OPATRENIA 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 podráždenie zaobstarajte lekársku opateru.
- Kontakt s očami : Odstráňte kontaktnú šošovku.
Chráňte nezranené oko.
Pri vyplachovaní majte široko otvorené oči.
Pri kontakte s očami je potrebné ich ihneď vymyť veľkým

OFF!15% DEET AEROSOL

Verzia 1.11

Dátum revízie 11.06.2015

Dátum tlače 11.06.2015

Špecifikácia číslo: 350000007940

SITE FORM Number:

30000000000000006979.001

množstvom vody a vyhľadať lekársku pomoc.

Požitie : NEVYVOLÁVAJTE zvracanie.
Pri požití nevyvolávať zvracanie; okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo označenie.
Vypláchnite ústa vodou.
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 : Vyvoláva podráždenie očí.
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.

Požitie : Môže spôsobiť podráždenie ústnej dutiny, hrtanu a žalúdka.
Môže spôsobiť žalúdočné ťažkosti.
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.

Nevhodné hasiace prostriedky : Veľký prúd vody.

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi : Zahriatie môže spôsobiť výbuch.
V prípade požiaru alebo výbuchu nevdychujte 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.

OFF!15% DEET AEROSOL

Verzia 1.11

Dátum revízie 11.06.2015

Dátum tlače 11.06.2015

Špecifikácia číslo: 350000007940

SITE FORM Number:

30000000000000006979.001

Ďalšie informácie : Neotvorené nádoby sa môžu ochladzovať postrekom vodou.

ODDIEL 6. OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOĽNENÍ

- 6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy** : Použite prostriedky osobnej ochrany.
Odstráňte všetky zdroje zapálenia.
Dajte si pozor na hromadiace sa výpary ktoré tvoria výbušné koncentrácie.
Výpary sa môžu hromadiť v dole položených priestoroch.
- 6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie** : Zabráňte vniknutiu produktu do kanalizácie.
Nesplachujte do povrchových vôd ani do systému sanitárnej 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:
Zadržte rozliate množstvo a potom pozberajte pomocou nehorľavých absorpčných materiálov (napr. piesku, zeminy, kremeliny, vermikulitu) a vložte do nádoby na zneškodnenie podľa miestnych/národných smerníc (viď oddiel 13).
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.
Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami.
V priestore aplikácie by malo byť zakázané fajčiť, jesť a piť.
Používajte prostriedky osobnej ochrany.
Nepoužívajte v miestach bez dostatočného vetrania.
Neprepichujte.
Použite zariadenie v nevýbušnom prevedení.
Uchovávajte mimo dosahu zdrojov zapálenia - Zákaz fajčenia.
Nestriekajte do ohňa alebo na žeravé predmety.
Vykonajte predbežné opatrenia proti statickej elektrine.
- 7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkkoľvek nekompatibility** : Zákaz fajčiť.
Skladujte na chladnom mieste.
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.
Uchovávajte mimo dosahu detí.
Uchovávajte mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá.
Pri skladovaní a použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.

OFF!15% DEET AEROSOL

Verzia 1.11
Dátum revízie 11.06.2015

Dátum tlače 11.06.2015
Špecifikácia číslo: 350000007940
SITE FORM Number:
30000000000000006979.001

7.3 Špecifické konečné použitie(-ia) : Spotrebiteľské použitia: Domácnosti (= široká verejnosť = spotrebiteľia)
Biocídne produkty (repelentné prípravky na kontrolu škodcov)

ODDIEL 8. KONTROLY EXPOZÍCIE/ OSOBNÁ OCHRANA

8.1 Kontrolné parametre

hodnoty pracovných expozičných limitov

Súčasť	Č. CAS	mg/m ³	ppm	Forma expoziácie	Zoznam
Ethanol (etanol)	64-17-5	1,920 mg/m ³	1,000 ppm		SK_OELCEIL
		960 mg/m ³	500 ppm		SK_OELTWAS
Butane (bután)	106-97-8	12,000 mg/m ³	5,000 ppm		SK_TLVSTEL
		2,400 mg/m ³	1,000 ppm		SK_TLVTWAS
Izobutane (izobután)	75-28-5	12,000 mg/m ³	5,000 ppm		SK_TLVSTEL
		2,400 mg/m ³	1,000 ppm		SK_TLVTWAS
Isopropanol (propán-2-ol)	67-63-0	1,000 mg/m ³	400 ppm		SK_OELCEIL
		500 mg/m ³	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 : Pri prášení alebo vzniku aerosólu použite dýchaciu masku s vhodným filtrom.
- Ochrana rúk : Noste vhodné rukavice.
Zvolené ochranné rukavice majú vyhovovať špecifikáciám smernice EU 89/686/EHS a od nej odvodenej normy EN 374.
Pred odložením rukavice umyte vodou a mydlom.
- Ochrana očí / tváre : Ochranné okuliare.
- Ochrana pokožky a tela : Pred opakovaným použitím oblečenie vyperte.
- Iné informácie : Pri používaní nejedzte, nepite ani nefajčite.
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

OFF!15% DEET AEROSOL

Verzia 1.11

Dátum revízie 11.06.2015

Dátum tlače 11.06.2015

Špecifikácia číslo: 350000007940

SITE FORM Number:

30000000000000006979.001

Farba	:	bezfarebný
Zápach	:	ovocné kvety
Prahová hodnota zápachu	:	údaje sú nedostupné
pH	:	údaje sú nedostupné
Teplota topenia/tuhnutia	:	údaje sú nedostupné
Počiatková teplota varu a destilačný rozsah	:	údaje sú nedostupné
Teplota vzplanutia	:	13.9 °C
Rýchlosť odparovania	:	údaje sú nedostupné
Horľavosť (tuhá látka, plyn)	:	údaje sú nedostupné
Horné/dolné limity horľavosti alebo výbušnosti	:	údaje sú nedostupné
Tlak pár	:	údaje sú nedostupné
Hustota pár	:	údaje sú nedostupné
Relatívna hustota	:	údaje sú nedostupné
Rozpustnosť (rozpustnosti)	:	úplne rozpustný
Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda	:	údaje sú nedostupné
Teplota samovznietenia	:	údaje sú nedostupné
Teplota rozkladu	:	údaje sú nedostupné
Viskozita, dynamická	:	údaje sú nedostupné
Viskozita, kinematická	:	údaje sú nedostupné
Výbušné vlastnosti	:	údaje sú nedostupné
Oxidačné vlastnosti	:	nie je vhodný
9.2 Iné informácie	:	Nič nebolo identifikované.

OFF!15% DEET AEROSOL

Verzia 1.11

Dátum revízie 11.06.2015

Dátum tlače 11.06.2015

Špecifikácia číslo: 350000007940

SITE FORM Number:

30000000000000006979.001

- 10.1 Reaktivita** : Nie sú známe nebezpečné reakcie pri použití za normálnych podmienok.
- 10.2 Chemická stabilita** : Stabilný za odporúčaných skladovacích podmienok.
- 10.3 Možnosť nebezpečných reakcií** : Nie sú známe.
- 10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť** : Teplo, plamene a iskry.
- 10.5 Nekompatibilné materiály** : Nie sú známe.
- 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	LD50 odhadnuto	potkan	> 2 g/kg

Akútna toxicita pri vdýchnutí

názov	Metóda	Druh	Dávka	Expozičný čas
Produkt	LC50 odhadnuto		> 5 mg/l	

Akútna dermálna toxicita

názov	Metóda	Druh	Dávka
Produkt	LD50 odhadnuto		> 2 g/kg

Akútna orálna toxicita

názov	Metóda	Druh	Dávka
N,N-diethyl-m-toluamide (N,N-dietyl-3-metyl-benzamid)	LD50	potkan	1,892 mg/kg
Isopropanol (propán-2-ol)	LD50	potkan	5.84 g/kg

Akútna toxicita pri vdýchnutí

názov	Metóda	Druh	Dávka	Expozičný čas
Butane (bután)	LC50	potkan	658 g/m ³	4 h
Isopropanol (propán-2-ol)	LC50 (výpary) nameraná	potkan	> 9,988 mg/l	6 h
Propane (propán)	LC50	potkan	658 mg/l	4 h
Izobutane (izobután)	LC50	potkan	658 mg/l	4 h

OFF!15% DEET AEROSOL

Verzia 1.11

Dátum revízie 11.06.2015

Dátum tlače 11.06.2015

Špecifikácia číslo: 350000007940

SITE FORM Number:

30000000000000006979.001

Akútna dermálna toxicita

názov	Metóda	Druh	Dávka
N,N-diethyl-m-toluamide (N,N-dietyl-3-metyl-benzamid)	LD50	králik	3,180 mg/kg
Isopropanol (propán-2-ol)	LD50	králik	16.4 ml/kg

Poleptanie kože/podráždenie kože : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí : Spôsobuje vážne podráždenie očí.

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
N,N-diethyl-m-toluamide (N,N-dietyl-3-metyl-benzamid)	bez klasifikácie		Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.	
Butane (bután)	bez klasifikácie		bez klasifikácie	
Isopropanol (propán-2-ol)	bez klasifikácie		bez klasifikácie	
Propane	bez klasifikácie		bez klasifikácie	

OFF!15% DEET AEROSOL

Verzia 1.11

Dátum revízie 11.06.2015

Dátum tlače 11.06.2015

Špecifikácia číslo: 350000007940

SITE FORM Number:

30000000000000006979.001

(propán)			
Izobutane (izobután)	bez klasifikácie		bez klasifikácie
Ethanol (etanol)	bez klasifikácie		bez klasifikácie

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Súčasť	Biodegradácia	Expozičný čas	Súhrn
Dietylamid kyseliny 3-metylbenzoovej	83.8 %	28 d	Ľahko biologicky odbúrateľný.
Butane (bután)	100 %	385.5 h	Ľahko biologicky odbúrateľný.
Isopropanol (propán-2-ol)	53 %	5 d	Ľahko biologicky odbúrateľný.
Propane (propán)	70 %	< 10 d	Ľahko biologicky odbúrateľný.
Izobutane (izobután)	70 %	< 10 d	Ľahko biologicky odbúrateľný.
Ethanol (etanol)	97 %	28 d	Ľahko biologicky odbúrateľný.

12.3 Bioakumulačný potenciál

Súčasť	Biokoncentračný faktor (BCF)	Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (log)
N,N-diethyl-m-toluamide (N,N-dietyl-3-metylbenzamid)	21.9	2.4
Butane (bután)	údaje sú nedostupné	2.89
Isopropanol (propán-2-ol)	0.96	0.05
Propane (propán)	údaje sú nedostupné	1.81
Izobutane (izobután)	1.57 - 1.97	2.8
Ethanol (etanol)	údaje sú nedostupné	-0.35

12.4 Mobilita v pôde

Súčasť	Potenciál mobility	Hodnota
N,N-diethyl-m-toluamide (N,N-dietyl-3-metylbenzamid)	Koc	43.3
Butane (bután)		údaje sú nedostupné
Isopropanol		údaje sú nedostupné

OFF!15% DEET AEROSOL

Verzia 1.11

Dátum revízie 11.06.2015

Dátum tlače 11.06.2015

Špecifikácia číslo: 350000007940

SITE FORM Number:

30000000000000006979.001

(propán-2-ol)		
Propane (propán)		údaje sú nedostupné
Izobutane (izobután)		údaje sú nedostupné
Ethanol (etanol)		údaje sú nedostupné

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Súčasti	Výsledky
N,N-diethyl-m-toluamide (N,N-dietyl-3-metyl- benzamid)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
Butane (bután)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
Isopropanol (propán-2-ol)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
Propane (propán)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
Izobutane (izobután)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
Ethanol (etanol)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.

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

	Pozemná preprava	Doprava po mori	Letecká doprava
14.1 Číslo OSN	1950	1950	1950
14.2 Správne expedičné označenie OSN	AEROSÓLY, horľavé	AEROSÓLY, horľavé	AEROSÓLY, horľavé

OFF!15% DEET AEROSOL

Verzia 1.11

Dátum revízie 11.06.2015

Dátum tlače 11.06.2015

Špecifikácia číslo: 350000007940

SITE FORM Number:

30000000000000006979.001

14.3 Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu	2	2	2.1
14.4 Obalová skupina	-	-	-
14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie	-	-	
14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa	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.
14.7 Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC	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 životného prostredia : 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 predpisov a súvisiacich zákonov a nariadení. Klasifikácia je podľa NARIADENIE EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008. Nariadenie (EU) 528/2012 (biocídy).

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 H viet uvedených v oddiele 3:

H220	Mimoriadne horľavý plyn.
H225	Veľmi horľavá kvapalina a pary.
H280	Obsahuje plyn pod tlakom, pri zahriatí môže vybuchnúť.
H302	Škodlivý po požití.
H315	Dráždi kožu.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H332	Škodlivý pri vdýchnutí.
H336	Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
H412	Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

OFF!15% DEET AEROSOL

Verzia 1.11

Dátum revízie 11.06.2015

Dátum tlače 11.06.2015

Špecifikácia číslo: 350000007940

SITE FORM Number:

30000000000000006979.001

Skratky a akronymy:

- AISE - The international Association for Soaps, Detergents and Maintenance Products (medzinárodná organizácia)
- DNEL - odvodená hladina, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom
- H - Výstražné upozornenia
- EUH - CLP doplňujúce vety o nebezpečnosti
- PBT - perzistentný, bioakumulovateľný a toxický
- PNEC - predpokladaná koncentrácia, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom
- Reg. č. - 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: 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.