

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II, č. 1907/2006 - REACH)

**Diffusil® repellent Plus spray**

Verze 2.02  
Datum revize 21.11.2022

Datum vytištění 07.12.2022  
Specifikace Číslo: 350000039772  
SITE FORM Number: 3000000000000027849.001

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

- 1.1 Identifikátor výrobku** : Diffusil® repellent Plus spray
- UFI** : RM4J-N315-300X-DEJT
- 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**
- Použití látky nebo směsi** : biocidní výrobky – repelenty
- 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
- Telefon** : +420225557500
- E-mailová adresa** : info@scj.cz
- Fax** : +420225557522
- 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
Aerosol	Kategorie 2	Hořlavý aerosol.
Podráždění očí	Kategorie 2A	Způsobuje vážné podráždění očí.

**2.2 Prvky označení**

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

**Výstražné symboly nebezpečnosti**

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

(NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II, č. 1907/2006 - REACH)



### Diffusil® repelent Plus spray

Verze 2.02  
Datum revize 21.11.2022

Datum vytištění 07.12.2022  
Specifikace Číslo: 35000039772  
SITE FORM Number: 3000000000000027849.001



#### Signální slovo

Varování

#### Účinná látka (BPR).

ikaridin 16 % (160 g/kg).

#### Standardní věty o nebezpečnosti

(H223) Hořlavý aerosol.  
(H229) Nádoba je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout.  
(H319) Způsobuje vážné podráždění očí.

#### 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 je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.  
(P337 + P313) Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.  
(P410 + P412) Chraňte před slunečním zářením. Nevystavujte teplotě přesahující 50 °C.  
(P210) Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným plamenem a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.  
(P211) Nestříkejte do otevřeného ohně nebo jiných zdrojů zapálení.  
(P251) Nepropichujte nebo nespalujte ani po použití.

#### Další označování

Používejte dle návodu.  
Nepoužívejte u dětí do 2 let.  
Neaplikujte na ruce dětí.  
Neaplikujte na nadměrně opálenou nebo porušenou pokožku.  
Pouze k vnějšímu použití  
Při podráždění pokožky přerušete používání.  
Skladujte na chladném a suchém místě.  
Po použití si umyjte ruce.

**2.3 Další nebezpečnost** : Záměrné nesprávné použití a vdechování obsahu může být škodlivé nebo smrtelné.

#### Endokrinní disruptor

Směs neobsahuje žádné látky >0,1 %, které jsou zařazeny do seznamu sestaveného v souladu s čl. 59 odst. 1 pro vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému.

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II, č. 1907/2006 - REACH)

**Diffusil® repellent Plus spray**Verze 2.02  
Datum revize 21.11.2022Datum vytištění 07.12.2022  
Specifikace Číslo: 35000039772  
SITE FORM Number: 3000000000000027849.001**PBT a vPvB látka**

Směs neobsahuje žádné látky &gt;0,1 %, které splňují kritéria pro perzistentní, bioakumulativní a toxické nebo vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní látky v souladu s přílohou XIII.

**ODDÍL 3: SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH****3.1 Směsi****Nebezpečné složky:**

Chemický název	Č. CAS/Č.EC	Reg. No.	Klasifikace podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP).	Hmotnostní procento	Specifické koncentrační limity, multiplikační faktory, odhady akutní toxicity (ATE).
ikaridin	119515-38-7 /	není vyžadováno	Vážné poškození očí / podráždění očí Kategorie 2 H319	>= 10.00 - < 20.00	<b>ATE:</b> <b>Orálně</b> = > 2,236 mg/kg Druh: Potkan <b>dermální</b> = > 5,000 mg/kg Druh: Potkan <b>Vdechnutí</b> = > 4,364 mg/l Druh: Potkan
isopropanol	67-63-0 / 200-661-7	01-2119457558-25	Hořlavé kapaliny Kategorie 2 H225  Podráždění očí Kategorie 2 H319  Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice Kategorie 3 H336	>= 1.00 - < 5.00	<b>ATE:</b> <b>Orálně</b> = 5.84 g/kg Druh: Potkan

NPK-L látky					
ethylalkohol	64-17-5 / 200-578-6	01-2119457610-43	Hořlavé kapaliny Kategorie 2 H225  Vážné poškození očí /	>= 50.00 - < 75.00	<b>ATE:</b> <b>Orálně</b> = 10,470 mg/kg Druh: Potkan <b>dermální</b> = > 15,800

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II, č. 1907/2006 - REACH)

**Diffusil® repellent Plus spray**

Verze 2.02  
Datum revize 21.11.2022

Datum vytištění 07.12.2022  
Specifikace Číslo: 35000039772  
SITE FORM Number: 3000000000000027849.001

			podráždění očí Kategorie 2 H319		mg/kg Druh: Králík  <b>SCL:</b> Vážné poškození očí / podráždění očí H319 ≥ 50 %
--	--	--	---------------------------------------	--	---

**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.  
Při zasažení očí ihned pečlivě vyplachujte velkým množstvím vody a konzultujte s lékařem.
- Požítí : NEVYVOLÁVEJTE zvracení.  
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.

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

- Oči : Způsobuje vážné podráždění 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 : Záměrné nesprávné použití a vdechování obsahu může být škodlivé nebo smrtelné.  
Nepředpokládá se žádný nepříznivý důsledek, když se používá jak je

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

(NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II, č. 1907/2006 - REACH)



### Diffusil® repelent Plus spray

Verze 2.02  
Datum revize 21.11.2022

Datum vytištění 07.12.2022  
Specifikace Číslo: 350000039772  
SITE FORM Number: 3000000000000027849.001

doporučeno.

Požítí : Může způsobit podráždění dutiny ústní, hrtanu a žaludku.  
Může způsobit žaludeční potíže.

#### 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

Vhodný : Opatření při požáru mají odpovídat okolním podmínkám.

Nevhodný : Plný proud vody.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi : Zahřívání může způsobit výbuch.  
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.

### ODDÍL 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy : Používejte 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 : Mimo doporučené používání, zabraňte úniku přípravku do životního prostředí.  
Zabraňte vniknutí velkého množství produktu do kanalizace.  
Nenechtejте vniknout do povrchových vod nebo kanalizace.  
Používejte tak, abyste zabránili znečištění životního prostředí.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění : Jestliže se objeví poškození na aerosolové nádobce:  
Nenechte 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.  
Zabraňte větším únikům.  
Používejte zařízení v nejiskřivém provedení.

6.4 Odkaz na jiné oddíly : Osobní ochrana viz oddíl 8.

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II, č. 1907/2006 - REACH)

**Diffusil® repelent Plus spray**

Verze 2.02  
Datum revize 21.11.2022

Datum vytištění 07.12.2022  
Specifikace Číslo: 35000039772  
SITE FORM Number: 3000000000000027849.001

Pokyny pro odstraňování viz oddíl 13.

**ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ**

- 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení** : Osobní ochrana viz oddíl 8.  
Nevdechujte páry nebo rozprášenou mlhu.  
Zamezte styku s kůží a očima.  
V místě použití by mělo být zakázáno kouřit, jíst a pít.  
Používejte osobní ochranné pomůcky.  
Nepoužívejte v místech bez dostatečného větrání.  
Nepropichujte.  
Používejte zařízení v nevýbušném provedení.  
Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení - Zákaz kouření.  
Nestříkejte do ohně nebo na žhavé předměty.  
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.  
Nádobka je pod tlakem: nevystavujte slunečnímu záření a teplotám nad 50°C. Nádobku neprorážejte a nespalujte, ani po použití.  
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)  
biocidní výrobky – repelenty

**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
ethylalkohol	64-17-5	3,000			CZ_CEIL
		mg/m <sup>3</sup>			
isopropanol	67-63-0	1,000			CZ_TWAS
		mg/m <sup>3</sup>			
		1,000			CZ_CEIL
		500			CZ_TWAS
		mg/m <sup>3</sup>			

Přiměřeně odkazuje na nejnovější EN nebo národní standardy.

**8.2 Omezování expozice**

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II, č. 1907/2006 - REACH)

**Diffusil® repellent Plus spray**

Verze 2.02  
Datum revize 21.11.2022

Datum vytištění 07.12.2022  
Specifikace Číslo: 35000039772  
SITE FORM Number: 3000000000000027849.001

Ochrana dýchacích cest	:	Při prášení nebo vzniku aerosolu 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	:	Nejezte, nepijte a nekuřte při používání. 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	:	aerosol
Barva	:	bezbarvý
Zápach	:	dřeva
pH	:	7.0 - 9.0
Bod tání / bod tuhnutí	:	-20°C - 0°C
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	:	> 35°C
Bod vzplanutí	:	20 °C Metoda: Pensky Martens closed cup kapalina -80 °C hnací plyn
Hořlavost (pevné látky, plyny)	:	podporuje hoření
dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti	:	3.3 %(V)
horní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti	:	19 %(V)

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II, č. 1907/2006 - REACH)

**Diffusil® repellent Plus spray**

Verze 2.02  
Datum revize 21.11.2022

Datum vytištění 07.12.2022  
Specifikace Číslo: 350000039772  
SITE FORM Number: 30000000000000027849.001

Hustota páry	:	neměří se, protože směs neobsahuje významné množství těkavých látek
Relativní hustota	:	0.766 g/cm <sup>3</sup> při 20 °C
Rozpustnost	:	částečně rozpustný
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	:	není vyžadováno, protože výrobek je směs
Teplota samovznícení	:	365 °C
Teplota rozkladu	:	neměří se, jako směs samovolně nereaguje
Kinematická viskozita	:	podobný vodě
charakteristiky částic	:	není vyžadováno, protože směs je kapalina

**9.2 Další informace**

Další informace : není požadováno

**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>	:	Není známo.
<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 třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008****Akutní orální toxicita**

název	Metoda	Druh	Dávka
Výrobek	LD50 odhadnuto Směrnice OECD 401	Potkan	> 5,050 mg/kg



**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II, č. 1907/2006 - REACH)

**Diffusil® repellent Plus spray**

Verze 2.02  
Datum revize 21.11.2022

Datum vytištění 07.12.2022  
Specifikace Číslo: 350000039772  
SITE FORM Number: 30000000000000027849.001

	pro testování		
--	---------------	--	--

**Akutní inhalační toxicita**

název	Metoda	Druh	Dávka	Doba expozice
Výrobek	LC50 (prach a mlha) odhadnuto Směrnice OECD 403 pro testování	Potkan	30,200 mg/m <sup>3</sup>	4 h

**Akutní dermální toxicita**

název	Metoda	Druh	Dávka
Výrobek	LD50 odhadnuto Směrnice OECD 402 pro testování	Potkan	> 5,020 mg/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.

**11.2 Informace o další nebezpečnosti**

- Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému : Směs neobsahuje žádné látky >0,1 %, které jsou zařazeny do seznamu sestaveného v souladu s čl. 59 odst. 1 pro vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému.
- Další informace : Nic nebylo identifikováno.

**ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE**

**Výrobek** : Produkt jako takový nebyl testován.

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II, č. 1907/2006 - REACH)

**Diffusil® repellent Plus spray**

Verze 2.02  
Datum revize 21.11.2022

Datum vytištění 07.12.2022  
Specifikace Číslo: 35000039772  
SITE FORM Number: 3000000000000027849.001

**12.1 Toxicita****Toxicita pro ryby**

Složky	Konečný bod	Druh	Hodnota	Doba expozice
ikaridin	LC50	Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový)	173 mg/l	96 h
	NOEC průběžný test měřeno	Danio rerio (danio pruhované)	3.19 mg/l	32 d
isopropanol	LC50 průběžný test	Pimephales promelas (střevle potoční)	9,640 mg/l	96 h
ethylalkohol	LC50	ryba	11,200 mg/l	96 h

**Toxicita pro vodní bezobratlé**

Složky	Konečný bod	Druh	Hodnota	Doba expozice
ikaridin	EC50	Daphnia magna (perloočka velká)	> 100 mg/l	48 h
	NOEC	Daphnia magna (perloočka velká)	49.2 mg/l	21 d
isopropanol	EC50 statický test	Daphnia magna (perloočka velká)	> 1,000 mg/l	24 h
	NOEC semistatický test	Daphnia magna (perloočka velká)	30 mg/l	21 d
ethylalkohol	LC50 statický test	Ceriodaphnia dubia (mořský korýš)	5,012 mg/l	48 h
	NOEC	Daphnia magna (perloočka velká)	9.6 mg/l	9 d

**Toxicita pro vodní rostliny**

Složky	Konečný bod	Druh	Hodnota	Doba expozice
ikaridin	IC50	Desmodesmus subspicatus (zelené řasy)	87.3 mg/l	72 h
isopropanol	EC50	Desmodesmus subspicatus (zelené řasy)	> 1,000 mg/l	72 h
ethylalkohol	EC50 statický	Chlorella vulgaris (sladkovodní řasy)	275 mg/l	72 h

**12.2 Perzistence a rozložitelnost**

Složku	Biologické odbourávání	Doba expozice	souhrn
ikaridin	< 1 %	28 d	Látka nesnadno biologicky

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II, č. 1907/2006 - REACH)

**Diffusil® repellent Plus spray**

Verze 2.02  
Datum revize 21.11.2022

Datum vytištění 07.12.2022  
Specifikace Číslo: 35000039772  
SITE FORM Number: 3000000000000027849.001

			odbouratelná.
isopropanol	84 %	28 d	Látka snadno biologicky odbouratelná.
ethylalkohol	97 %	28 d	Látka snadno biologicky odbouratelná.

**12.3 Bioakumulační potenciál**

Složku	Biokoncentrační faktor (BCF)	rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log)
ikaridin	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
isopropanol	< 100	0.05
ethylalkohol	3.2 odhadnuto	-0.35 měřeno

**12.4 Mobilita v půdě**

Složku	Konečný bod	Hodnota
ikaridin	Koc	1.9
isopropanol	Koc	1.1 odhadnuto
ethylalkohol	Údaje nejsou k dispozici	

**12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**

Složku	výsledky
ikaridin	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
isopropanol	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
ethylalkohol	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.

**12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému** : Směs neobsahuje žádné látky >0,1 %, které jsou zařazeny do seznamu sestaveného v souladu s čl. 59 odst. 1 pro vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému.

**12.7 Jiné nepříznivé účinky** : Žádné 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.

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II, č. 1907/2006 - REACH)

**Diffusil® repelent Plus spray**

Verze 2.02  
Datum revize 21.11.2022

Datum vytištění 07.12.2022  
Specifikace Číslo: 35000039772  
SITE FORM Number: 3000000000000027849.001

Likvidace by měla být v souladu s místní, státní nebo národní legislativou.  
Prosím recyklujte prázdné obaly.

Obaly : Prázdné nádoby znovu nepoužívejte.

**ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRÁVU**

	Pozemní doprava	Námořní doprava	Letecká přeprava
14.1 UN číslo	1950	1950	1950
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	AEROSOLY, hořlavé	AEROSOLY, hořlavé	AEROSOLY, hořlavé
14.3 Třída/ třídy nebezpečnosti pro přepravu	2	2	2.1
14.4 Obalová skupina			
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 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO	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 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 směs).  
Nařízení (EU) 528/2012 (biocidy).  
Směrnice Rady 75/324/EHS (aerosoly).  
Nařízení (ES) 1223/2009 (kosmetické přípravky).  
Nařízení (ES) 684/2001 a Nařízení (ES) 648/2004 (detergenty).

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II, č. 1907/2006 - REACH)

**Diffusil® repellent Plus spray**

Verze 2.02  
Datum revize 21.11.2022

Datum vytištění 07.12.2022  
Specifikace Číslo: 35000039772  
SITE FORM Number: 3000000000000027849.001

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 (EU) 2019/1021 o perzistentních organických znečišťujících látkách.

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

**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.

**Plný text H-prohlášení**

H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
------	---------------------------------

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