

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název: Stiefel RP1 Insektenstop Roll on

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Všeobecné použití: Odpuzovače hmyzu

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Název firmy: Innophya GmbH
Ulice/poštovní číslo: Walther Nothelfer Str. 7
PSČ, místo: 66687 Wadern Lockweiler
Německo

WWW: www.innophya.de
E-mail: info@innophya.de
Telefon: +49 (0)6871 92020
Telefax: +49 (0)6871 920229

Úsek poskytující informace:
Herr Christian Jung
E-mail: info@innophya.de
Telefon: +49 (0)6871 92020
Telefax: +49 (0)6871 920229

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko Praha,
Telefon: +42 224 919 293

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Zařazení dle nařízení ES 1272/2008 (CLP)

Tato směs je zařazena jako bezpečná.

2.2 Prvky označení

Značení (CLP)

Standardní věty o nebezpečnosti:
nepoužitelné

Pokyny pro bezpečné zacházení:
nepoužitelné

Zvláštní označení

Pokyny k etiketám:

Obsahuje: 80 g/L Saltidin; 3 g/L CIT50

Účinné látky:

sek-butyl-2,2-(2-hydroxyethyl)piperidin-1-karboxylát (ikaridin)

Eucalyptus citriodora olej, hydratovaný, cyklizovaný (EC Oil (H/C))

Registrační číslo podle vyhlášky o nahlašování biocidů: N-101957

Typ přípravku 19: Repelenty a atraktanty

Používejte biocidy bezpečným způsobem. Před použitím si vždy přečtěte označení a informace o přípravku.

2.3 Další nebezpečnost

Výrazné nebezpečí uklouznutí na rozsypaném / vylitém produktu.

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému, Výsledky posouzení PBT a vPvB:

Žádné údaje k dispozici

ODDÍL 3: Složení / informace o složkách

3.1 Látky: nelze použít

3.2 Směsi

Chemická charakteristika: Vodný

Nebezpečné složky:

Identifikátory	Označení Značení	Obsah
REACH 01-0000016971-65-xxxx Č. ES 423-210-8 CAS 119515-38-7	sek-butyl-2,2-(2-hydroxyethyl)piperidin-1-karboxylát (ikaridin) Eye Irrit. 2; H319.	8 %

Doslovné znění H- a EUH-věty: viz oddíl 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Vdechování: Postižené přivést na čerstvý vzduch. Při potížích vyhledat lékaře.

Po styku s pokožkou: Zasažená místa umyjte vodou. Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte. Při reakci pokožky vyhledat lékaře.

Při styku s očima: Při otevřených víčkách vyplachovat 10-15 minut tekoucí vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Při podráždění očí vyhledat očního lékaře.

Po polknutí: Vypláchněte ústa. Bezvědomému se nikdy nesmí dávat nic přes ústa. Přivolat lékaře.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Žádné údaje k dispozici

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Léčba symptomů.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodné hasicí prostředky: Produkt není hořlavý. Hasicí prostředky by se měli proto vyrovnat prostředí.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Oheň v bezprostředním okolí může způsobit rozšíření nebezpečných par.

V případě požáru mohou po odpaření vody vzniknout: oxidy dusíku (NOx), oxid uhelnatý a oxid uhličitý.

5.3 Pokyny pro hasiče

Speciální ochranné pomůcky při hašení požáru:

Použít dýchací přístroj.

Dodatečná upozornění: Hasicí voda se nesmí dostat do kanalizace, půdy a vody.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Nevdechujte mlhu/páry/aerosoly. Zajistěte dostatečné větrání.

Zamezte styku s očima. Používat vhodné ochranné vybavení. Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabránit vniknutí do půdy, vody a kanalizace.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Zachytit pomocí materiálu, který váže kapalinu (písek, křemelina, vazač kyseliny, univerzální vazač) a poté likvidovat v uzavřené nádobě.

Rozsypaný/rozlitý produkt nevracejte nikdy do originální nádoby za účelem opětovného použití.

Dodatečná upozornění: Výrazné nebezpečí uklouznutí na rozsypaném / vylitém produktu.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Pro doplnění viz oddíly 8 a 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Pokyny pro bezpečnou manipulaci:

Dbát na dobré větrání a vyvětrání skladu a pracoviště. Nevdechujte mlhu/páry/aerosoly.

Zamezte styku s očima. Používat vhodné ochranné vybavení.

Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte. Po manipulaci důkladně omyjte ruce. Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Požadavky na skladovací prostory a nádoby:

Uchovávejte obal těsně uzavřený. Skladovat při pokojové teplotě.

Trvanlivost: 24 měsíce

Pokyny pro skladování s jinými produkty:

Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Žádné informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Dodatečná upozornění: Neobsahuje látky s toleranční mezí pracovního místa.

8.2 Omezování expozice

Dbát na dobré větrání na pracovišti a/nebo na odsávání pracovního místa.

Osobní ochranné prostředky

Omezování expozice pracovníků

Ochrana dýchacích orgánů:

Jestliže vzniknou páry, je nutná ochrana dýchání.
Použijte filtr Typ A (= proti výparům organických sloučenin) dle EN 14387.
Třída filtru pro ochranu dýchání se bezpodmínečně musí přizpůsobit nejvyšší koncentraci škodlivin (plynu/parám/aerosolu/částic), jež mohou vznikat při zacházení s produktem.

Ochrana rukou:

Ochranné rukavice dle ČSN EN ISO 374:1.
Materiál rukavic: Nitrilkaučuk.
rezistenční doba: >480 min.
Dbejte informací od výrobce ochranných rukavic týkající se propustnosti a rezistenční doby rukavic.

Ochrana očí:

Těsně přiléhající ochranné brýle dle ČSN EN ISO 16321-1:2022.

Ochrana trupu:

Používejte vhodný ochranný oděv.

Ochranná a hygienická opatření:

Nevdechujte mlhu/páry/aerosoly. Zabraňte styku s očima, kůží nebo oděvem.
Zamezte styku s očima. Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte.
Při používání tohoto výrobku nejzte, nepijte ani nekuřte. Po manipulaci důkladně omyjte ruce.

Omezování expozice životního prostředí

Viz "6.2 Opatření na ochranu životního prostředí".

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství při 20 °C a 101,3 kPa

kapalný

Barva:

Forma: Gel

Žádné údaje k dispozici

Zápach:

Žádné údaje k dispozici

Prahová hodnota zápachu:

Žádné údaje k dispozici

Bod tání/bod tuhnutí:

Žádné údaje k dispozici

Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:

Žádné údaje k dispozici

Vznětlivost:

Žádné údaje k dispozici

Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti:

Žádné údaje k dispozici

Bod vzplanutí/dosah plamenu:	Nehořlavý
Teplota rozkladu:	Žádné údaje k dispozici
pH:	5 - 8
Viskozita, kinematický:	Žádné údaje k dispozici
Rozpustnost:	Žádné údaje k dispozici
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:	Žádné údaje k dispozici
Tlak páry:	Žádné údaje k dispozici
Hustota:	1 g/mL
Hustota par:	Žádné údaje k dispozici
Charakteristiky částic:	Nelze použít

9.2 Další informace

Výbušné vlastnosti:	Žádné údaje k dispozici
Oxidační vlastnosti:	Žádné údaje k dispozici
Teplota samovznícení:	Žádné údaje k dispozici
Rychlost odpařování:	Žádné údaje k dispozici
Další údaje:	Žádné údaje k dispozici

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Viz 10.3

10.2 Chemická stabilita

Stabilní za udaných skladovacích podmínek.

Trvanlivost: 24 měsíce

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Při řádné manipulaci a skladování nedochází k žádným nebezpečným reakcím.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Žádné údaje k dispozici

10.5 Neslučitelné materiály

Žádné údaje k dispozici

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

	Žádný rozklad při určeném použití.
Tepelný rozklad:	Žádné údaje k dispozici

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Toxikologické účinky:

- Akutní toxicita (orální): Nedostatek údajů.
- Akutní toxicita (dermálně): Nedostatek údajů.
- Akutní toxicita (inhalativní): Nedostatek údajů.
- Žíravost/dráždivost pro kůži: Nedostatek údajů.
- Vážné poškození očí/podráždění očí: Nedostatek údajů.
- Senzibilizace dýchacích cest: Nedostatek údajů.
- Senzibilizace pokožky: Nedostatek údajů.
- Mutagenita v zárodečných buňkách/Genová toxicita: Nedostatek údajů.
- Karcinogenita: Nedostatek údajů.
- Reprodukční toxicita: Nedostatek údajů.
- Účinky na mateřské mléko a jeho prostřednictvím: Nedostatek údajů.
- Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice): Nedostatek údajů.
- Toxicita pro specifické cílové orgány (opakovaná expozice): Nedostatek údajů.
- Nebezpečnost při vdechnutí: Nedostatek údajů.

11.2 Informace o další nebezpečnosti

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému:

Žádné údaje k dispozici

Další informace:

Žádné údaje k dispozici

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Jiná upozornění: Žádné údaje k dispozici

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Jiná upozornění: Žádné údaje k dispozici

12.3 Bioakumulační potenciál

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:

Žádné údaje k dispozici

12.4 Mobilita v půdě

Žádné údaje k dispozici

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Žádné údaje k dispozici

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Žádné údaje k dispozici

12.7 Jiné nepříznivé účinky

Obecné pokyny: Zamezit úniku do podzemní vody, vodních toků a do kanalizace.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Produkt

Klíč třídy odpadu: 16 10 02 = Odpadní vody neuvedené pod číslem 16 10 01

Doporučení: Likvidace podle úředních předpisů.

Obal

Doporučení: Likvidace podle úředních předpisů.

Nekontaminované a zbytků zbavené prázdné obaly mohou být opět použity.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1 UN číslo nebo ID číslo

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

nepoužitelné

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

Nevztahuje se

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

nepoužitelné

14.4 Obalová skupina

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

nepoužitelné

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Nebezpečný pro životní prostředí:

Látka/směs není nebezpečná pro životní prostředí
podle kritérií vzorových předpisů OSN.

Znečišťující moře:

ne

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.

14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Žádné údaje k dispozici

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Národní předpisy - Česká republika

Žádné údaje k dispozici

Národní předpisy - Členské státy ES

Další předpisy, omezení a nařízení:

Omezení používání dle REACH, Přílohy XVII č.: 75

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

K této směsi není zapotřebí bezpečnostní posouzení látky.

ODDÍL 16: Další informace

Doslovné znění H- věty je pod odstavcem 2 a 3:

H319 = Způsobuje vážné podráždění očí.

Důvod posledních změn: Obecné přepracování

Založeno: 19.9.2022

Datový list zobrazené oblasti:

viz oddíl 1: Úsek poskytující informace

Zkratky a akronymy:

- ADN: Evropská dohoda o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí po vnitrozemských vodních cestách
- ADR: Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí
- AS/NZS: Australské/Novozélandské normy
- CAS: Chemická abstraktní služba
- CFR: Sbírka federálních předpisů
- CLP: Klasifikace, označování a balení
- DMEL: Odvozená úroveň, při které dochází k minimálním nepříznivým účinkům
- DNEL: Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům
- EN: Evropskou normou
- EQ: Vyňatá množství
- ES: Evropská společenství
- EU: Evropská unie
- Eye Irrit.: Podráždění očí
- IATA: Mezinárodní asociace leteckých dopravců
- IATA-DGR: Mezinárodní asociace leteckých dopravců – Nařízení o nebezpečných věcech
- IBC Code: Mezinárodní kód pro konstrukci u a vybavení lodí přepravujících nebezpečné volně ložené chemikálie
- IMDG Code: Předpisy pro mezinárodní námořní přepravu nebezpečných věcí
- MARPOL: Mezinárodní úmluva o zabránění znečištění z lodí
- OSHA: Práva bezpečnosti a ochrany zdraví při práci
- PBT: Perzistentní, bioakumulativní a toxický
- PNEC: Předpokládaná koncentrace bez účinku
- REACH: Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek
- RID: Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí
- TRGS: Technická pravidla pro nebezpečné látky
- vPvB: Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

Údaje v tomto datovém listu jsou sestaveny dle nejlepšího vědomí a na základě znalostí odpovídajících dat zpracování. Nezajišťují však záruku určitých vlastností ve smyslu právní závaznosti.