

# Souhrn vlastností biocidního přípravku

**Název přípravku:** BROS spray proti komárům a klíšťatům pro děti

**Typ přípravku (typy přípravků):** Typ přípravku 19 - Repelenty a atraktanty (Regulace živočišných škůdců)

**Číslo povolení:** CZ-0018259-0000

**Referenční číslo záznamu v registru R4BP 3:** CZ-0018259-0000

## Obsah

Administrativní informace	1
1.1. Obchodní název přípravku	1
1.2. Držitel povolení	1
1.3. Výrobce (výrobci) biocidních přípravků	1
1.4. Výrobce(i) účinné látky / účinných látek	1
2. Složení přípravku a jeho typ složení	2
2.1. Qualitative and quantitative information on the composition of the biocidal product	2
2.2. Typ složení přípravku	2
3. Standardní věty o nebezpečnosti a pokyny pro bezpečné zacházení	2
4. Povolené(á) použití	3
5. Obecná pravidla pro používání	5
5.1. Pokyny pro používání	5
5.2. Opatření ke zmírnění rizika	5
5.3. Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a naléhavé případy	5
5.4. Pokyny pro bezpečnou likvidaci přípravku a jeho obalu	5
5.5. Podmínky skladování a doba trvanlivosti přípravku při běžných podmínkách skladování	6
6. Další informace	6

## Administrativní informace

### 1.1. Obchodní název přípravku

BROS spray proti komárům a klíšťatům pro děti

### 1.2. Držitel povolení

<b>Jméno (název) a adresa držitele povolení</b>	Jméno (název)	BROS Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością sp. k.
	Adresa	Karpia 24 61-619 Poznan Polsko
<b>Číslo povolení</b>	CZ-0018259-0000	
<b>Referenční číslo záznamu v registru R4BP 3</b>	CZ-0018259-0000	
<b>Datum udělení povolení</b>	16/05/2017	
<b>Datum skončení platnosti povolení</b>	16/05/2027	

### 1.3. Výrobce (výrobci) biocidních přípravků

<b>Název výrobce</b>	BROS Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością sp. k.
<b>Adresa výrobce</b>	Karpia 24 61-619 Poznań Polsko
<b>Umístění výrobních závodů</b>	Karpia 24 61-619 Poznań Polsko

### 1.4. Výrobce(i) účinné látky / účinných látek

<b>Účinná látka</b>	1320 - Ethyl-butylacetylaminopropionát
<b>Název výrobce</b>	Merck S.L.U.
<b>Adresa výrobce</b>	Calle Maria de Molina 4028006 Madrid Španělsko
<b>Umístění výrobních závodů</b>	Polígono Merck 08100 Mollet del Vallés Barcelona Španělsko
<b>Účinná látka</b>	1320 - Ethyl-butylacetylaminopropionát
<b>Název výrobce</b>	Merck KGaA
<b>Adresa výrobce</b>	Frankfurter Straße 25064293 Darmstadt Německo
<b>Umístění výrobních závodů</b>	Polígono Merck 08100 Mollet del Vallés Barcelona Španělsko

## 2. Složení přípravku a jeho typ složení

### 2.1. Qualitative and quantitative information on the composition of the biocidal product

Obecný název	Název podle IUPAC	Funkce	Číslo CAS	Číslo ES	Obsah (%)
Ethyl-butylacetylaminopropionát		účinná látka	52304-36-6	257-835-0	20

### 2.2. Typ složení přípravku

AE - Dávkovač aerosolu
------------------------

## 3. Standardní věty o nebezpečnosti a pokyny pro bezpečné zacházení

### Standardní věty o nebezpečnosti

Hořlavý aerosol.  
Nádoba je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout  
Způsobuje vážné podráždění očí.

## Pokyny pro bezpečné zacházení

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

Uchovávejte mimo dosah dětí.

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

Nepropichujte nebo nespalujte ani po použití.

Omyjte ruce důkladně po manipulaci.

PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně oplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

Chraňte před slunečním zářením. Nevystavujte teplotě přesahující 50 °C/ 122 °F.

## 4. Povolené(á) použití

### 4.1 Popis použití

#### Použití 1 - Repelent

##### Typ přípravku

Typ přípravku 19 - Repelenty a atraktanty (Regulace živočišných škůdců)

##### V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití

-

##### Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)

Latinský název: Culicidae:  
Obecný název: Mosquitoes  
Vývojové stadium: Dospělci | Hmyz, savci (například hlodavci)

Latinský název: Ixodidae:  
Obecný název: Ticks  
Vývojové stadium: Všechny fáze vývoje

##### Oblast použití

Vnitřní

Venkovní

Používejte pouze ve venkovním prostředí nebo v dobře větraných vnitřních prostorách.

Tento sprej k okamžitému použití slouží jako repelent proti hmyzu, k ochraně člověka proti komárům a klíšťatům v mírném podnebném pásmu. Výrobek není určen k použití v tropických oblastech. Repelent se nastříká na pokožku, a to pouze na nekryté části těla (pouze na tváře, ruce, paže, nohy a chodidla)

##### Metoda(y) aplikace

Stříkání -

Nastříkejte přímo na pokožku a rovnoměrně tekutinu rozetřete rukou.

##### Aplikační dávka(y) a četnost aplikací

Dospělí: 3 g nebo aplikace po dobu cca 1,4 - 2,3 s; děti: 1,6 g nebo aplikace po dobu

přibližně 0,7 až 1,2 s; děti ve věku od 1 do 2 let: 0,83 g nebo aplikace po dobu přibližně 0,4 až 0,6 s - Připraveno k použití (není potřeba žádné ředění) - Aplikujte velmi tenkou rovnoměrnou vrstvu na nechráněné části těla (jen na tvář, ruce, paže, nohy a chodidla).

BROS spray proti komárům a klíšťatům pro děti je určen k použití v létě, kdy je hmyzu nejvíce. Obvykle se aplikuje jednou denně, v závislosti na venkovních aktivitách, počasí a přítomnosti hmyzu. Aplikaci lze opakovat v případě potřeby (výrazné snížení ochrany). Při opakovaném použití dodržujte maximální počet aplikací denně: třikrát u dospělých, dvakrát u dětí starších dvou let a jednou u dětí ve věku od jednoho do dvou let.

#### Kategorie uživatelů

Široká veřejnost (neprofesionál)

#### Velikost balení a obalový materiál

Plechovka se sprejem, kov (hliník): 25,0 až 250,0 ml

Nádobka se sprejem se skládá z rozprašovací hlavičky s krytkou.

### 4.1.1 Návod k danému způsobu použití

Stříkejte přípravek přímo na obnaženou kůži a nanesenou kapalinu rukou rozetřete.

Přípravek nanášejte POUZE na obnažené části těla a to výhradně na paže, ruce, nohy, chodidla a tvář.

Přípravek nestříkejte přímo na tvář. Pokud chcete přípravek nanést na tvář, nastříkejte roztok repelentu do dlaně a rozetřete roztok po pleť, dávejte při tom pozor, abyste nezasáhli oči.

Nestříkejte přípravek do očí ani na oční okolí.

U dětí pod 12 let by měli přípravek aplikovat dospělí. Neaplikujte na dětské ruce. Neaplikujte přes řezné rány, poranění, nebo čerstvě oholenou či podrážděnou pokožku. Neaplikujte pod oblečení. Jen pro vnější použití.

Repelent je nutný v případě silného pocení nebo po plavání aplikovat znovu. Pokud si všimnete výrazného snížení ochrany, pak můžete přípravek nejdříve po deseti hodinách po první aplikaci použít znovu.

Vyhnete se kontaktu se syntetickými materiály. Syntetické materiály by se měly při aplikaci chránit.

Aplikací přípravků nebo kosmetiky se sluneční ochranou po použití repelentu se účinnost repelentu značně sníží.

Tento přípravek není určený k použití u zvířat/domácích mazlíčků.

### 4.1.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

Repelent používejte bezpečným způsobem. Před použitím si vždy přečtěte štítek a informace o přípravku.

Vhodné k použití jen u dětí starších 1 roku.

Udržujte mimo dosah dětí.

Zabraňte vdechnutí přípravku. Přípravek nestříkejte přímo na tvář.

Používejte jen venku nebo v dobře odvětrávaných prostorách.

Přípravek nanášejte POUZE na paže, ruce, nohy, chodidla a tvář.

Neaplikujte pod oblečení.

Mechanická ochrana (oblečení, sítě proti komárům) je vždy lepší volbou. Jen pro vnější použití. Nevdechujte. Používejte pouze podle pokynů.

Pokud je ošetření neúčinné, pak by uživatelé měli informovat přímo držitele registrace.

Před manipulací s jídlem si vždy umyjte ruce. Nepoužívejte přímo na potraviny nebo krmiva, nápoje, nápoje nebo povrchy a nádoby, které mohou přijít do přímého kontaktu s potravinami, krmivy a nápoji. Abyste předešli kontaminaci, vyhněte se kontaktu mezi ošetřenou kůží a potravinami.

### 4.1.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Způsobuje vážné podráždění očí.  
Při vdechnutí: Odvedte postiženého na čerstvý vzduch.  
Při zasažení očí: vypláchnout velkým množstvím vody. Vyhledejte očního lékaře.  
Při požití: přimějte postiženého okamžitě vypít vodu (maximálně dvě skleničky). Poradte se s lékařem.  
Nejzávažnější projevy a účinky, akutní i opožděně nastupující: dráždivé účinky.  
Pokyny týkající se nutnosti okamžité lékařské pomoci či zvláštního způsobu ošetření: Nejsou k dispozici žádné informace.  
Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy:  
Rada pro ostatní pracovníky: Nevdechujte páry ani aerosol. Vyhněte se kontaktu s přípravkem. Zajistěte dostatečné větrání.  
Evakuujte nebezpečnou oblast, dodržujte bezpečnostní předpisy, obraťte se na odborníka.  
Opatření na ochranu životního prostředí: Zabraňte úniku přípravku do kanalizace.

#### 4.1.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Likvidace odpadních materiálů musí být provedena v souladu s ustanovením Směrnice o odpadech číslo 2008/98/ES a též v souladu s ostatními platnými národními a místními předpisy. Uchovávejte chemikálie v původních (originálních) obalech. Nemíchejte s jinými druhy odpadu. Likvidaci znečištěných nádob provádějte stejným způsobem jako likvidaci vlastního přípravku.

Zneškodněte tento materiál a jeho obal ve sběrném místě pro zvláštní nebo nebezpečné odpady.

#### 4.1.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Podmínky pro skladování: Nádobu s přípravkem uchovávejte pevně uzavřenou a na suchém a dobře větraném místě. Chraňte před teplem, hořlavými materiály a zdroji vznícení. Přípravek nesmí být delší dobu skladován při teplotách vyšších než 35°C. Výrobek nesmí být vystaven teplotám nad 50°C.

Doba použitelnosti: 2 roky

Pokyny pro bezpečnou manipulaci: Dodržujte pokyny uvedené na obalu či štítku výrobku. Uchovávejte mimo otevřený oheň, horké povrchy či zdroje zapálení. Přijměte opatření na zabránění výbojům statické elektřiny.

Omezování expozice životního prostředí: Zabraňte vniknutí přípravku do kanalizace.

## 5. Obecná pravidla pro používání

### 5.1. Pokyny pro používání

Viz. konkrétní pokyny pro používání.

### 5.2. Opatření ke zmírnění rizika

Viz. opatření ke zmírnění rizik vyplývajících z používání přípravku.

### 5.3. Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a naléhavé případy

Viz. konkrétní informace týkající se používání.

### 5.4. Pokyny pro bezpečnou likvidaci přípravku a jeho obalu

Viz. konkrétní pokyny pro používání.

## 5.5. Podmínky skladování a doba trvanlivosti přípravku při běžných podmínkách skladování

Viz. zvláštní podmínky týkající se používání.

## 6. Další informace

POZNÁMKA: Plechovka s přípravkem ve formě aerosolu obsahuje 20 % IR3535®. Nicméně při aplikaci produktu dochází k odpaření rozprašující látky a zůstává pouze kapalná fáze. Tato kapalná fáze pak obsahuje 30% IR3535®, což je koncentrace, která se dostává na pokožku. Odtud pochází název produktu.

Označení biocidního přípravku odpovídá požadavkům Směrnice ES číslo 1272/2008:

Signální slovo: Varování

Výstražné symboly GHS: GHS02, GHS07

H223 Hořlavý aerosol.

H229 Nádoba je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

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.

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

P251 Nepropichujte nebo nespalujte ani po použití.

P264 Po manipulaci důkladně omyjte ruce

P410 + P412 Chraňte před slunečním zářením. Nevystavujte teplotě přesahující 50oC/122oF.