

Karta bezpečnostných údajov

Strana: 1/18

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 14.05.2026

Verzia: 1.0

Dátum / Predošlá verzia: neaplikovateľné

Predošlá verzia: žiadny(e)

Produkt: **Seclira® Fly Bait**

(ID č. 30756579/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 14.05.2026

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Seclira® Fly Bait

1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Relevantné identifikované použitie: biocíd, insekticíd

1.3. Údaje o dodávateľovi Karty bezpečnostných údajov

Spoločnosť:

BASF Slovensko spol.s.r.o.

Einsteinova 23

851 01 Bratislava, SLOVAKIA

Telefón: +421 258 266 111

E-mailová adresa: product-safety-cz-sk@basf.com

1.4. Núdzové telefónne číslo

Toxikologické informačné centrum:

Tel.: +421 2 54774-166

Fax: +421 2 54774-605

International emergency number:

Telefón: +49 180 2273-112

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Pre klasifikáciu zmesi boli použité nasledujúce metódy: extrapolácia koncentrácie nebezpečných látok na základe výsledkov testov a po vyhodnotení odborníkov. Použité metodiky sú uvedené na príslušných výsledkoch testov.

Zodpovedá Nariadeniu (ES) č. 1272/2008 [CLP]

PMT

EUH450 Môže spôsobiť dlhotrvajúcu a difúznu kontamináciu

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 14.05.2026

Verzia: 1.0

Dátum / Predošlá verzia: neaplikovateľné

Predošlá verzia: žiadny(e)

Produkt: **Seclira® Fly Bait**

(ID č. 30756579/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 14.05.2026

vPvM	vodných zdrojov EUH451 Môže spôsobiť veľmi dlhotrvajúcu a difúznu kontamináciu vodných zdrojov
STOT SE 3	H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
Aquatic Chronic 2	H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
Aerosol 1	H222, H229 Mimoriadne horľavý aerosól., Tlaková nádoba: pri zahriatí môže vybuchnúť.

Pre klasifikáciu, ktorej úplné znenie nebolo v tomto oddiele plne vypísané, nájdete v oddiele 16.

2.2. Prvky označovania

Zodpovedá Nariadeniu (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Výstražný piktogram:



Výstražné slovo:

Nebezpečenstvo

Výstražné upozornenie:

H222	Mimoriadne horľavý aerosól.
H229	Tlaková nádoba: pri zahriatí môže vybuchnúť.
H336	Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
H411	Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Bezpečnostné upozornenie:

P101	Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.
P102	Uchovávajte mimo dosahu detí.
P103	Pozorne si prečítajte všetky pokyny a dodržiavajte ich.

Bezpečnostné upozornenia (Prevenia):

P210	Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite.
P261	Zabráňte vdychovaniu pár/aerosólov.
P271	Používajte iba na voľnom priestranstve alebo v dobre vetranom priestore.
P273	Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

Bezpečnostné upozornenia (odozva):

P312	Pri zdravotných problémoch volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.
------	---

Bezpečnostné upozornenia (uchovávanie):

P403 + P233	Uchovávajte na dobre vetranom mieste. Nádobu uchovávajte tesne uzavretú.
P405	Uchovávajte uzamknuté.
P410 + P412	Chráňte pred slnečným žiarením. Nevystavujte teplotám nad 50 °C/122 °F.

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a doplňa.

Dátum / Prepracovaná: 14.05.2026

Verzia: 1.0

Dátum / Predošlá verzia: neaplikovateľné

Predošlá verzia: žiadny(e)

Produkt: **Seclira® Fly Bait**

(ID č. 30756579/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 14.05.2026

Bezpečnostné upozornenia (zneškodňovanie):

P501 Zneškodnite obsah / nádobu na skládku nebezpečného odpadu alebo odovzdajte na likvidáciu subjektu, ktorý má oprávnenie na zber, recykláciu a zneškodňovanie prázdnych obalov v súlade s platnou národnou legislatívou.

Označenie určitých zmesí (GHS):

EUH066: Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.

Určujúca(e) zložka(y) nebezpečenstva pre označovanie: Dinotefurán technický, acetón; propán-2-ón; propanón

2.3. Iná nebezpečnosť

Zodpovedá Nariadeniu (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Produkt neobsahuje látku, ktorá presahuje zákonné limity uvedené v zozname zostavenom v súlade s článkom 59 ods. 1 Nariadenia (ES) č. 1907/2006 majúci vlastnosti endokrinných disruptorov alebo je identifikovaná ako látka s vlastnosťami endokrinných disruptorov podľa kritérií určenými v delegovanom Nariadení Komisie (EÚ) 2017/2100 alebo Nariadení Komisie (EÚ) 2018/605. Výrobok nespĺňa kritériá pre PBT (perzistentný / bioakumulatívny / toxický) a vPvB (veľmi perzistentný / veľmi bioakumulatívny).

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.1. Látky

Neaplikovateľné

3.2. Zmesi

Chemická charakteristika

biocíd - produkt, insekticíd, Aerosólový rozprašovač (AE)

Relevantné zložky z pohľadu regulácie

Dinotefurán technický

Obsah (W/W): 0,5 %

CAS-číslo: 165252-70-0

Acute Tox. 4 (orálne)

Aquatic Acute 1

Aquatic Chronic 1

PMT

vPvM

M-faktor akútne: 10

M-faktor chronický: 10

H302, H400, H410, EUH451, EUH450

Odhad akútnej toxicity:

orálne: 2.000 mg/kg

acetón; propán-2-ón; propanón

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 14.05.2026

Verzia: 1.0

Dátum / Predošlá verzia: neaplikovateľné

Predošlá verzia: žiadny(e)

Produkt: **Seclira® Fly Bait**

(ID č. 30756579/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 14.05.2026

Obsah (W/W): < 30 %
CAS-číslo: 67-64-1
EC-číslo: 200-662-2
Registračné číslo REACH: 01-2119471330-49
INDEX-Číslo: 606-001-00-8

Flam. Liq. 2
Eye Dam./Irrit. 2
STOT SE 3 (Ospalosť a závraty)
H225, H319, H336
EUH066

dimetyléter

Obsah (W/W): < 20 %
CAS-číslo: 115-10-6
EC-číslo: 204-065-8
Registračné číslo REACH: 01-2119472128-37
INDEX-Číslo: 603-019-00-8

Press. Gas Skvapal. plyn
Flam. Gas 1
H280, H220
Iná klasifikácia podľa súčasných kritérií uvedených v prílohe I Nariadenia (ES) č. 1272/2008

Látka s limitom pracovnej expozície v EÚ.

Press. Gas Skvapal. plyn
Flam. gases (incl. chem. unstable gases) 1A

Klasifikáciu neuvedenú v plnom rozsahu v tejto časti, vrátane triedy nebezpečnosti a výstražných upozornení, môžete nájsť v úplnom znení v oddiele 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Pracovníci prvej pomoci musia dbať na vlastnú bezpečnosť. Ak hrozí, že pacient stratí vedomie, uložte a prepravujte ho v stabilizovanej polohe na boku. Znečistený odev okamžite vyzlečte.

Po inhalácii:

Pokoj, čerstvý vzduch, lekárska pomoc.

Po kontakte s pokožkou:

Dôkladne umyte mydlom a vodou.

Po kontakte s očami:

Zasiahnuté oči vyplachujte po dobu minimálne 15 minút pod tečúcou vodou, vyhľadajte očného špecialistu.

Po požití:

Ústa vypláchnite a následne vypite 200 - 300 ml vody. Nevyvolávajte zvracanie kvôli zložkám v produkte.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Príznaky: Informácie, t.j. ďalšie informácie o príznakoch a účinkoch môžu byť obsiahnuté vo GHS vetách o označovanie, dostupných v Oddiele 2 a v toxikologických hodnoteniach dostupných v Oddiele 11., (Ďalšie) symptómy a/alebo príznaky nie sú známe.

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 14.05.2026

Verzia: 1.0

Dátum / Predošlá verzia: neaplikovateľné

Predošlá verzia: žiadny(e)

Produkt: **Seclira® Fly Bait**

(ID č. 30756579/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 14.05.2026

Nebezpečenstvo: Informácie, t.j. ďalšie informácie o príznakoch a účinkoch môžu byť obsiahnuté vo GHS vetách o označovanie, dostupných v Oddiele 2 a v toxikologických hodnoteniach dostupných v Oddiele 11. (Ďalšie) symptómy a/alebo príznaky nie sú známe.

4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Ošetrovanie: Liečba podľa príznakov (dekontaminácia, životné funkcie), žiadna známa špecifická protilátka.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky:
rozprašovaná voda, hasiaci prášok, pena, oxid uhličitý

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nebezpečné látky: oxid uhoľnatý, oxid uhličitý, oxidy dusíka
Poznámka: Uvedené látky/skupiny látok sa môžu uvoľniť v prípade požiaru.

Poznámka: Aerosólová nádoba obsahuje horľavý plyn pod tlakom.

5.3. Rady pre požiarnikov

Špeciálne ochranné pomôcky:
Noste samostatný dýchací prístroj a chemický ochranný odev.

Špeciálny ochranný výstroj pre hasičov a výzbroj pre hasičské jednotky musí zodpovedať zákonu č. 314/2001 Z. z. o ochrane pred požiarmi a zákonu č. 315/2001 Z. z. o Hasičskom a záchrannom zbore v znení neskorších predpisov.

Ďalšie informácie:

Ak sú nádoby vystavené ohňu, ochladzujte ich striekaním vodou. V prípade požiaru alebo výbuchu nevdychujte výpary. Kontaminovanú vodu použitú na hasenie zachytávajte samostatne, zabráňte vniknutiu do kanalizácie alebo do odpadových vôd. Odpad po zhorení a kontaminovanú vodu, použitú na hasenie, zneškodnite v súlade s platnými právnymi predpismi.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom úniku

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Nevdychujte výpary/aerosól. Používajte ochranný odev. Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami a odevom.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Nevypúšťajte do podlažia/pôdy. Nevypúšťajte do kanalizácie, povrchových a podzemných vôd.

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 14.05.2026

Verzia: 1.0

Dátum / Predošlá verzia: neaplikovateľné

Predošlá verzia: žiadny(e)

Produkt: **Seclira® Fly Bait**

(ID č. 30756579/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 14.05.2026

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Pre malé množstvá: Pozbierajte pomocou vhodného absorpčného materiálu (napr. piesok, piliny, univerzálny absorpčný prostriedok, kremelina).

Pre veľké množstvá: Zahatajte/ohradte. Produkt odčerpajte.

Absorbovaný materiál zneškodnite v súlade s predpismi. Odpad zberajte do vhodných nádob (kontajnerov), ktoré je možno označiť a uzavrieť. Dôkladne vyčistite kontaminované podlahy a predmety vodou a čistiacimi prostriedkami, dbajte na predpisy o ochrane životného prostredia. Noste vhodné ochranné vybavenie.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Údaje o obmedzení a kontrole expozície/osobných ochranných pracovných prostriedkoch a pokynoch pre zneškodnenie, môžete nájsť v oddieloch 8 a 13.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Pri správnom skladovaní a manipulácii nie sú potrebné žiadne špeciálne opatrenia. Zabezpečte dôkladnú ventiláciu skladov a pracovných priestorov. Pri používaní nejedzte, nepite ani nefajčite. Pred prestávkami a na konci pracovnej zmeny si dôkladne umyte ruky a/alebo tvár.

Ochrana proti požiaru a výbuchu:

Výpary môžu so vzduchom vytvoriť zápalnú zmes. Zabráňte elektrostatickým výbojom - manipulujte mimo dosahu zápalných zdrojov a v blízkosti hasiacich prístrojov.

7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Skladujte oddelene od potravín, požívateľín a krmív.

Ďalšie informácie o podmienkach skladovania: Uchovávajte mimo dosahu tepla. Chráňte pred priamym slnečným svetlom. Uchovajte iba v pôvodnom kontajneri na chladnom, suchom, dobre vetranom mieste, z dosahu zápalných zdrojov, vysokej teploty alebo plameňov.

Stabilita pri skladovaní:

Záručná doba: 36 mes.

Chráňte pred teplotami nad:50 °C

Zabalený výrobok musí byť chránený pred prekročením udanej teploty.

7.3. Špecifické konečné použitie(-ia)

Pri relevantných identifikovaných použitíach menovaných v oddiele 1 dodržujte pokyny uvedené v oddiele 7.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

Zložky s kontrolovanými najvyššími prípustnými hodnotami vystavenia na pracovisku

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 14.05.2026

Verzia: 1.0

Dátum / Predošlá verzia: neaplikovateľné

Predošlá verzia: žiadny(e)

Produkt: **Seclira® Fly Bait**

(ID č. 30756579/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 14.05.2026

67-64-1: acetón

časovo vážený priemer 1.210 mg/m³ ; 500 ppm (OEL (SK) - NV SR č. 355/2006 Z.z.)

Maximálne hodnoty pre plyny, pary a aerosóly v ovzduší na pracovisku (NPEL).

časovo vážený priemer 1.210 mg/m³ ; 500 ppm (OEL (EU))

indikatív

115-10-6: dimetyléter

časovo vážený priemer 1.920 mg/m³ ; 1.000 ppm (OEL (SK) - NV SR č. 355/2006 Z.z.)

Maximálne hodnoty pre plyny, pary a aerosóly v ovzduší na pracovisku (NPEL).

časovo vážený priemer 1.920 mg/m³ ; 1.000 ppm (OEL (EU))

indikatív

8.2. Kontroly expozície

Prostriedky na ochranu osôb

Ochrana dýchacích orgánov:

Vhodná ochrana dýchania pri nižších koncentráciách alebo pri krátkodobom pôsobení: Kombinovaný filter EN 141 typu ABEK-P3 pre plyny a výpary organických, anorganických a alkalických zlúčenín, anorganických kyselín a jedovatých častíc).

Ochrana rúk:

Vhodné ochranné rukavice odolné voči chemikáliám (EN ISO 374-1) aj pri dlhšom priamom kontakte (Odporúča sa: Ochranný index 6; zodpovedajúci > 480 minútam času priepustnosti podľa EN ISO 374-1): napríklad nitrilová guma (0,4 mm), chloroprénová guma (0,5 mm), polyvinylchlorid (0,7 mm) a iné.

Ochrana očí:

Ochranné okuliare s bočnými štítmami (ochranné okuliare s rámom) (EN 166).

Ochrana tela:

Ochrana tela sa zvolí na základe aktivity a možnej expozície, napr. zástera, ochranné čizmy, chemický ochranný oblek (podľa DIN-EN 465).

Všeobecné bezpečnostné a hygienické opatrenia

Odporúča sa nosiť uzatvorené pracovné oblečenie. Manipulujte v súlade so správnymi priemyselnými, hygienickými a bezpečnostnými postupmi. Pracovné odevy skladujte oddelene. Uchovávajte mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo: kvapalina
Fyzikálny stav: aerosól
Farba: bezfarebná
Zápach: podobný rozpúšťadlu
Prah zápachu:

Nie je stanovená vzhľadom k
možnému zdravotnému riziku pri
vdýchnutí.

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 14.05.2026

Verzia: 1.0

Dátum / Predošlá verzia: neaplikovateľné

Predošlá verzia: žiadny(e)

Produkt: **Seclira® Fly Bait**

(ID č. 30756579/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 14.05.2026

Bod topenia:	cca. -95 °C
Bod varu:	Informácie sa týkajú rozpúšťadla. cca. 56 °C (1.013 hPa)
Horľavosť:	Informácie sa týkajú rozpúšťadla. Mimoriadne horľavý.
Skúška zápalnej vzdialenosti pre rozprašované aerosóly:	Dĺžka plameňa: > 90 cm extrémne horľavý
Dolný limit výbušnosti:	Na základe zloženia produktu a doterajších skúseností s týmto produktom sa pri odbornom zaobchádzaní a v súlade so stanoveným použitím neočakáva žiadne nebezpečenstvo.
Horný limit výbušnosti:	Na základe zloženia produktu a doterajších skúseností s týmto produktom sa pri odbornom zaobchádzaní a v súlade so stanoveným použitím neočakáva žiadne nebezpečenstvo.
Teplota vzplanutia:	< 0 °C
Teplota samovznietenia:	> 400 °C
Tepelný rozklad:	Nerozkladá sa, ak sa pri skladovaní a manipulácii dodržiavajú predpísané/uvedené pokyny.
Hodnota pH:	cca. 5 - 7 (20 °C)
Viskozita, kinematická:	cca. 1,322 mm ² /s (40 °C)
Viskozita, dynamická:	cca. 2,28 mPa.s (20 °C)
Tixotrop:	netixotropické
Rozpustnosť vo vode:	rozpustný
Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (log Kow):	Vyjadrenia sú založené na vlastnostiach jednotlivých zložiek.
<i>Informácie o : Dinotefurán technický</i>	
<i>Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (log Kow): -0,549</i> (25 °C)	

Tlak pár:	cca. 5.100 hPa (20 °C)
Hustota:	Informácie k pohonnej hmote. cca. 1,01 g/cm ³ (20 °C)
Relatívna hustota pár (vzduch):	neaplikovateľné

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 14.05.2026

Verzia: 1.0

Dátum / Predošlá verzia: neaplikovateľné

Predošlá verzia: žiadny(e)

Produkt: **Seclira® Fly Bait**

(ID č. 30756579/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 14.05.2026

Charakteristiky častíc

Distribučná veľkosť častíc: Látka/zmes nie je v pevnej alebo granulovanej forme uvádzaný do obehu alebo používaný. -

9.2. Iné informácie

Informácie o triedach fyzikálnej nebezpečnosti

Výbušniny

Nebezpečenstvo výbuchu: nevýbušný

oxidačné vlastnosti

Vlastnosti podporujúce horenie: Nepodporuje šírenie ohňa.

Ďalšie bezpečnostné vlastnosti

Ďalšie informácie: Pokiaľ je potrebné, sú všetky ostatné fyzikálne a chemické parametre uvedené v tomto oddieli.

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Pri skladovaní a manipulácii podľa pokynov nedochádza k nebezpečným reakciám.

10.2. Chemická stabilita

Produkt je stabilný, ak je uskladnený a narába sa s ním podľa predpisov.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Pri skladovaní a manipulácii podľa pokynov nedochádza k nebezpečným reakciám.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Pozri KBÚ oddiel 7 - Pokyny pre manipuláciu a skladovanie.

10.5. Nekompatibilné materiály

Látky, ktorým je potrebné sa vyhnúť:
silné kyseliny, silné zásady, silné oxidačné činidlá

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty rozkladu:
Pri správnom skladovaní a správnej manipulácii nedochádza k vzniku nebezpečných produktov rozkladu.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 14.05.2026

Verzia: 1.0

Dátum / Predošlá verzia: neaplikovateľné

Predošlá verzia: žiadny(e)

Produkt: **Seclira® Fly Bait**

(ID č. 30756579/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 14.05.2026

11.1. Informácie o triedach nebezpečnosti, ako sú definované v nariadení (ES) č. 1272/2008

Akútna toxicita

Vyhodnotenie akútnej toxicity:

Prakticky netoxický pri jednorazovej inhalácii. Prakticky netoxická pri jednorazovom kontakte s pokožkou. Pri jednorazovom požití je látka prakticky netoxická.

Experimentálne/vypočítané údaje:

LD50 potkan (orálne): > 5.000 mg/kg

LC50 potkan (inhalačne): > 7,2 mg/l

Žiadna úmrtnosť nebola pozorovaná. Aerosól bol otestovaný.

LD50 potkan (dermálne): > 5.000 mg/kg

Dráždivosť

Vyhodnotenie dráždivých účinkov:

Nedráždi oči a pokožku.

Experimentálne/vypočítané údaje:

Poleptanie/podráždenie pokožky

králik: Nedráždivý.

Vážne poškodenie/podráždenie očí

králik: Nedráždivý.

Senzibilizácia dýchacích ciest/pokožky

Vyhodnotenie senzibilizácie:

Žiadny senzibilizujúci účinok

Experimentálne/vypočítané údaje:

morča: Nespôsobuje senzibilizáciu.

Mutagenita zárodočných buniek

Hodnotenie mutagenity:

Produkt nebol testovaný. Údaje sú odvodené od vlastností jednotlivých zložiek. Testy mutagenity neodhalili žiadny genotoxický potenciál.

Karcinogenita

Hodnotenie karcinogenity:

Produkt nebol testovaný. Údaje sú odvodené od vlastností jednotlivých zložiek. Rôzne testy na zvieratách nepreukázali rakovínovotvorný účinok.

Reprodukčná toxicita

Odhad reprodukčnej toxicity:

Produkt nebol testovaný. Údaje sú odvodené od vlastností jednotlivých zložiek. Výsledky výskumov na zvieratách nepotvrdili poškodenie reprodukčnej schopnosti.

Vývojová toxicita

Vyhodnotenie teratogenity:

Produkt nebol testovaný. Údaje sú odvodené od vlastností jednotlivých zložiek. Štúdie na zvieratách, ktorým boli podávané dávky netoxické pre rodičov, neposkytli dôkaz o toxickom účinku na embryo.

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 14.05.2026

Verzia: 1.0

Dátum / Predošlá verzia: neaplikovateľné

Predošlá verzia: žiadny(e)

Produkt: **Seclira® Fly Bait**

(ID č. 30756579/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 14.05.2026

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (jednorazová expozícia)

Hodnotenie STOT jednorazové:

Možnosť narkotických účinkov (ospalosť, závrate).

Poznámky: Produkt nebol testovaný. Údaje sú odvodené od vlastností jednotlivých zložiek.

Toxicita s opakovanou dávkou a toxicita pre špecifický cieľový orgán (opakovaná expozícia)

Vyhodnotenie toxicity opakovanej dávky:

Produkt nebol testovaný. Údaje sú odvodené od vlastností jednotlivých zložiek. Po opakovanom podaní pokusným zvieratám nebola pozorovaná žiadna látково-špecifická toxicita pre orgány.

Nebezpečenstvo aspirácie

Niektoré úrady považujú izobutyl alkohol, n-primárne alkoholy a ketóny s C3-C13 ako "Môže byť zdraviu škodlivý pri požití a vniknutí do dýchacích ciest".

Produkt nebol testovaný. Údaje sú odvodené od vlastností jednotlivých zložiek.

Interaktívne efekty

Nie sú dostupné žiadne údaje.

11.2. Informácie o inej nebezpečnosti

Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Produkt neobsahuje látku, ktorá presahuje zákonné limity uvedené v zozname zostavenom v súlade s článkom 59 ods. 1 Nariadenia (ES) č. 1907/2006 majúci vlastnosti endokrinných disruptorov alebo je identifikovaná ako látka s vlastnosťami endokrinných disruptorov podľa kritérií určenými v delegovanom Nariadení Komisie (EÚ) 2017/2100 alebo Nariadení Komisie (EÚ) 2018/605.

Iné informácie

Iné relevantné informácie o toxicite

Nesprávne použitie môže poškodiť zdravie. Má odmasťovací účinok na pokožku.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

Vyhodnotenie vodnej toxicity:

Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Produkt nebol testovaný. Údaje sú odvodené od vlastností jednotlivých zložiek.

Informácie o :Dinotefurán technický

Toxicita pre ryby:

LC50 (96 h) > 100 mg/l, Cyprinus carpio

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a doplňa.

Dátum / Prepracovaná: 14.05.2026

Verzia: 1.0

Dátum / Predošlá verzia: neaplikovateľné

Predošlá verzia: žiadny(e)

Produkt: **Seclira® Fly Bait**

(ID č. 30756579/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 14.05.2026

Informácie o :Dinotefurán technický

Vodné bezstavovce:

EC50 (48 h) > 1.000 mg/l, Daphnia magna

EC50 (96 h) 0,79 mg/l, Mysidopsis bahia

LC50 (48 h) 0,0721 mg/l, Chironomus riparius

Informácie o :Dinotefurán technický

Vodné rastliny:

EC50 (72 h) 97,6 mg/l (biomasa), Pseudokirchneriella subcapitata

Informácie o :Dinotefurán technický

Chronická toxicita pre vodné bezstavovce:

NOEC (27 TAG) 0,003 mg/l, Chironomus riparius

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Vyhodnotenie biodegradácie a eliminácie (H₂O):

Produkt nebol testovaný. Údaje sú odvodené od vlastností jednotlivých zložiek.

Informácie o :Dinotefurán technický

Vyhodnotenie biodegradácie a eliminácie (H₂O):

Nie je ľahko biologicky odbúrateľný (podľa OECD kritérií).

12.3. Bioakumulačný potenciál

Posúdenie bioakumulačného potenciálu.:

Produkt nebol testovaný. Údaje sú odvodené od vlastností jednotlivých zložiek.

Informácie o :Dinotefurán technický

Posúdenie bioakumulačného potenciálu.:

Vzhľadom na rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (log Pow) sa akumulácia v organizme neočakáva.

12.4. Mobilita v pôde

Posúdenie mobility medzi zložkami životného prostredia:

Adsorpcia v pôde: Produkt nebol testovaný. Údaje sú odvodené od vlastností jednotlivých zložiek.

Informácie o :Dinotefurán technický

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 14.05.2026

Verzia: 1.0

Dátum / Predošlá verzia: neaplikovateľné

Predošlá verzia: žiadny(e)

Produkt: **Seclira® Fly Bait**

(ID č. 30756579/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 14.05.2026

Posúdenie mobility medzi zložkami životného prostredia:

Adsorpcia v pôde: Po vniknutí do pôdy výrobok odkvapká a môže - v závislosti na degradácii - byť väčšími vodnými kapacitami dopravený do hlbších zemských oblastí.

12.5. Výsledky hodnotenia PBT a vPvB

Produkt neobsahuje látku zodpovedajúcu kritériám PBT (perzistentná, bioakumulatívna a toxická) alebo vPvB (veľmi perzistentná a veľmi bioakumulatívna).

12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Produkt neobsahuje látku, ktorá presahuje zákonné limity uvedené v zozname zostavenom v súlade s článkom 59 ods. 1 Nariadenia (ES) č. 1907/2006 majúci vlastnosti endokrinných disruptorov alebo je identifikovaná ako látka s vlastnosťami endokrinných disruptorov podľa kritérií určenými v delegovanom Nariadení Komisie (EÚ) 2017/2100 alebo Nariadení Komisie (EÚ) 2018/605.

12.7. Iné nepriaznivé účinky

Výrobok neobsahuje látky, ktoré sú uvedené v nariadení (EÚ) 2024/590 o látkach, ktoré poškodzujú ozónovú vrstvu.

Výsledky hodnotenia PMT a vPvM

Výrobok obsahuje látku, ktorá spĺňa kritériá PMT. Výrobok obsahuje látku, ktorá spĺňa kritériá vPvM.

Ďalšie informácie

Iné ekotoxikologické pokyny:

Produkt nevypúšťajte nekontrolovane do okolitého prostredia.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

Skládka alebo spaľovňa musia byť v súlade s miestnymi predpismi.

Zneškodnenie látky alebo zmesi musí byť v súlade so zákonom č. 79/2015 Z. z. o odpadoch.

Kontaminovaný obal:

Kontaminovaný obal dôkladne vyprázdňte a zlikvidujte rovnako ako látku/produkt. Prázdne plynové pretlakové nádoby sa nesmú otvárať.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 14.05.2026

Verzia: 1.0

Dátum / Predošlá verzia: neaplikovateľné

Predošlá verzia: žiadny(e)

Produkt: **Seclira® Fly Bait**

(ID č. 30756579/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 14.05.2026

Pozemná doprava

ADR

UN číslo alebo ID číslo:	UN1950
Správne expedičné označenie OSN:	AEROSÓLY (DIMETYLÉTER, DINOTEFURÁN)
Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu:	2.1, EHSM
Obalová skupina:	Nepoužiteľné
Nebezpečnosť pre životné prostredie:	áno
Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa:	Kód tunela: D

RID

UN číslo alebo ID číslo:	UN1950
Správne expedičné označenie OSN:	AEROSÓLY (DIMETYLÉTER, DINOTEFURÁN)
Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu:	2.1, EHSM
Obalová skupina:	Nepoužiteľné
Nebezpečnosť pre životné prostredie:	áno
Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa:	Žiadne nie sú známe.

Vnútrozemská vodná doprava

ADN

UN číslo alebo ID číslo:	UN1950
Správne expedičné označenie OSN:	AEROSÓLY (DIMETYLÉTER, DINOTEFURÁN)
Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu:	2.1, EHSM
Obalová skupina:	Nepoužiteľné
Nebezpečnosť pre životné prostredie:	áno
Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa:	Žiadne nie sú známe.

Vnútrozemská vodná doprava plavidlami alebo tankermi pre suchý hromadný náklad.
Nehodnotené.

Námorná doprava

IMDG

UN číslo alebo ID číslo: UN 1950

Sea transport

IMDG

UN number or ID UN 1950

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a doplňa.

Dátum / Prepracovaná: 14.05.2026

Verzia: 1.0

Dátum / Predošlá verzia: neaplikovateľné

Predošlá verzia: žiadny(e)

Produkt: **Seclira® Fly Bait**

(ID č. 30756579/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 14.05.2026

Správne expedičné označenie OSN:	AEROSÓLY (DIMETYLÉTER, DINOTEFURÁN)	number: UN proper shipping name:	AEROSOLS (DIMETHYLETHER , DINOTEFURAN)
Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu:	2.1, EHSM	Transport hazard class(es):	2.1, EHSM
Obalová skupina:	Nepoužiteľné	Packing group:	Not applicable
Nebezpečnosť pre životné prostredie:	áno Látka znečisťujúca morskú vodu: ÁNO	Environmental hazards:	yes Marine pollutant: YES
Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa:	EmS: F-D; S-U	Special precautions for user:	EmS: F-D; S-U

Letecká doprava

Air transport

IATA/ICAO

IATA/ICAO

UN číslo alebo ID číslo:	UN 1950	UN number or ID number:	UN 1950
Správne expedičné označenie OSN:	AEROSÓLY, horľavé (DIMETYLÉTER, DINOTEFURÁN)	UN proper shipping name:	AEROSOLS, FLAMMABLE (DIMETHYLETHER , DINOTEFURAN)
Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu:	2.1	Transport hazard class(es):	2.1
Obalová skupina:	Nepoužiteľné	Packing group:	Not applicable
Nebezpečnosť pre životné prostredie:	Nevyžaduje sa označenie ako nebezpečný pre životné prostredie	Environmental hazards:	No Mark as dangerous for the environment is needed
Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa:	Žiadne nie sú známe.	Special precautions for user:	None known

14.1. UN číslo alebo ID číslo

Pozrite si zodpovedajúce položky pre „UN číslo alebo ID číslo“ pre príslušné predpisy v tabuľkách vyššie.

14.2. Správne expedičné označenie OSN

Vid' zodpovedajúce záznamy pre „Vlastné UN-dopravné pomenovanie“ príslušných predpisov v tabuľkách zobrazených hore.

14.3. Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu

Vid' zodpovedajúce záznamy pre „Dopravnú triedu(y) nebezpečnosti“ príslušných predpisov v tabuľkách zobrazených hore.

14.4. Obalová skupina

Vid' zodpovedajúce záznamy pre „Obalovú skupinu“ príslušných predpisov v tabuľkách zobrazených hore.

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 14.05.2026

Verzia: 1.0

Dátum / Predošlá verzia: neaplikovateľné

Predošlá verzia: žiadny(e)

Produkt: **Seclira® Fly Bait**

(ID č. 30756579/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 14.05.2026

14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

Vid' zodpovedajúce záznamy pre „Nebezpečnosť pre životné prostredie“ príslušných predpisov v tabuľkách zobrazených hore.

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Vid' zodpovedajúce záznamy pre “Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa” príslušných predpisov v tabuľkách zobrazených hore.

14.7. Námorná hromadná preprava podľa nástrojov IMO

Námorná hromadná preprava nie je určená.

Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Maritime transport in bulk is not intended.

ODDIEL 15: Regulačné informácie

15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

Zákazy, obmedzenia a oprávnenia

Príloha XVII Nariadenie (EC) č. 1907/2006: Číslo na zozname: 3, 75

Reštrikcie v Nariadení(ES) č 1907/2006, príloha XVII, neplatia pre zamýšľané použitie výrobku, ktoré sú uvedené v tejto Karte bezpečnostných údajov.

SMERNICA EURÓPSKEHO PARLAMENTU 2012/18/EÚ - o kontrole nebezpečenstiev závažných havárií s prítomnosťou nebezpečných látok (EU):

záznam v nariadení: E2

Klasifikácia platí pre štandardné podmienky teploty a tlaku.

záznam v nariadení: P3a

Klasifikácia platí pre štandardné podmienky teploty a tlaku.

Produkt obsahuje látku (príloha I / príloha II) regulovanú Nariadením (EÚ) 2019/1148 - „marketing a používanie prekursorov výbušnín“. To môže viesť k povinnostiam pre vašu spoločnosť v súlade so zákonnými požiadavkami vyššie uvedeného nariadenia a príslušných vnútroštátnych vykonávacích predpisov.

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady č.1907/2006 /ES (REACH), v platnom znení

Smernica EP a Rady 2006/12/ES o odpadoch, v platnom znení

Smernica Rady 1991/689/EHS o nebezpečných odpadoch, v platnom znení

Slovenská republika:

Zákon č. 79/2015 Z. z. Zákon o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení

Zákon č. 67/2010 Z. z. Zákon o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh

a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon) v platnom znení

Zákon č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení

niektorých zákonov v platnom znení

Zákon č. 124/2006 Z. z., Zákon o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení

niektorých zákonov v platnom znení

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 14.05.2026

Verzia: 1.0

Dátum / Predošlá verzia: neaplikovateľné

Predošlá verzia: žiadny(e)

Produkt: **Seclira® Fly Bait**

(ID č. 30756579/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 14.05.2026

Zákon č. 364/2004 Z. z. Zákon o vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon) v platnom znení

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Pokyny k zaobchádzaniu s produktom nájdete v oddiele 7 a 8 tejto Karty bezpečnostných údajov.

ODDIEL 16: Ďalšie informácie

Úplné znenie klasifikácie vrátane tried nebezpečnosti a výstražných upozornení, ak sú uvedené v kapitole 2 alebo 3:

STOT SE	Perzistentné, mobilné a toxické alebo veľmi perzistentné a veľmi mobilné vlastnosti
Aquatic Chronic	Toxicita pre špecifický cieľový orgán – jednorazová expozícia
Aerosol	Nebezpečnosť pre vodné prostredie - chronická aerosól
Acute Tox.	Akútna toxicita
Aquatic Acute	Toxicita pre vodné prostredie - akútna
Flam. Liq.	Horľavé kvapaliny
Eye Dam./Irrit.	Ťažké poškodenie/podráždenie očí
Press. Gas	Plyny pod tlakom
Flam. Gas	Horľavé plyny
Flam. gases (incl. chem. unstable gases)	Horľavé plyny (vrátane chemicky nestabilných plynov)
H222	Mimoriadne horľavý aerosól.
H229	Tlaková nádoba: pri zahriatí môže vybuchnúť.
H336	Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
H411	Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
H302	Škodlivý po požití.
H400	Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H410	Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
EUH451	Môže spôsobiť veľmi dlhotrvajúcu a difúznú kontamináciu vodných zdrojov
EUH450	Môže spôsobiť dlhotrvajúcu a difúznú kontamináciu vodných zdrojov
H225	Veľmi horľavá kvapalina a pary.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H280	Obsahuje plyn pod tlakom; pri zahriatí môže vybuchnúť.
H220	Mimoriadne horľavý plyn.
EUH066	Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.

skratky

ADR = Európske Nariadenie o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečného tovaru. ADN = Európske Nariadenie o medzinárodnej preprave nebezpečného tovaru po vnútrozemských vodných cestách. ATE = odhady akútnej toxicity. CAO = Len nákladné lietadlo. CAS = Chemical Abstract Service. CLP = Nariadenie o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí. DIN = Nemecká národná organizácia pre normalizáciu. DNEL = Odvodená úroveň bez účinku. EC50 = Medián účinnej koncentrácie pre 50% populácie. ES = Európske spoločenstvo. EN = Európska norma. IARC = Medzinárodná agentúra pre výskum rakoviny. IATA = Medzinárodné združenie leteckej dopravy. Kód IBC = Kód IBC kontajnera. IMDG = Medzinárodný námorný kódex nebezpečného tovaru. ISO = Medzinárodná organizácia pre

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 14.05.2026

Verzia: 1.0

Dátum / Predošlá verzia: neaplikovateľné

Predošlá verzia: žiadny(e)

Produkt: **Seclira® Fly Bait**

(ID č. 30756579/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 14.05.2026

normalizáciu. STEL = Limitná hodnota krátkodobého vystavenia. LC50 = Medián letálnej koncentrácie pre 50% populácie. LD50 = medián smrteľnej dávky pre 50% populácie. TLV = Maximálna prípustná koncentrácia. MARPOL = Medzinárodný dohovor o zabránení znečisťovania z lodí. NEN = holandská norma. NOEC = koncentrácia bez pozorovaného účinku. OEL = Expozičný limit na pracovisku. OECD = Organizácia pre hospodársku spoluprácu a rozvoj. PBT = perzistentný, bioakumulatívny a toxický. PMT = Perzistentný, pohyblivý a toxický. PNEC = predpokladaná hladina bez účinku. ppm = počet častíc na milión. RID = Európske Nariadenie o medzinárodnej železničnej preprave nebezpečného tovaru. TWA = Časovo vážený priemer. UN-číslo = UN číslo pri preprave. vPvB = veľmi perzistentná a veľmi bioakumulatívna. vPvM = veľmi perzistentný a veľmi pohyblivý.

Údaje obsiahnuté v tejto Karte bezpečnostných údajov sú založené na našich súčasných poznatkoch a skúsenostiach a charakterizujú produkt z hľadiska bezpečnosti. Táto Karta bezpečnostných údajov nie je ani Certifikát analýzy (CoA) ani technický list a nesmie byť zamenená za dohodu o špecifikácii. Identifikované použitia v tejto Karte bezpečnostných údajov nepredstavujú dohodu o zodpovedajúcej zmluvnej kvalite látky/zmesi ani zmluvne určený účel. Je zodpovednosťou príjemcu produktu, aby zabezpečil dodržiavanie všetkých vlastníckych práv a existujúcich zákonov a právnych predpisov.

Zvislé čiarky na ľavom okraji označujú zmeny oproti predošlému vydaniu.