

# EU-Bezpečnostní list

**Obchodní jméno:** BOMBEX MF

**Číslo produktu:** S001300

**Aktuální verze:** 1.1.0, vytvořená dne: 15.11.2022

**Nahrazená verze:** 1.0.0, vytvořená dne: 15.09.2020

**oblast:** CZ

## ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

### 1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní jméno

**BOMBEX MF**

### 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Příslušná určená použití

Insekticid

Použití, která se nedoporučují

Údaje nejsou k dispozici.

### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

**Adresa**

Jesmond Holding AG

Baarerstrasse 8

CH-6300 Zug, Switzerland

Telefonní číslo +43 1 368 51 85 0

Fax +43 1 368 00 50

e-mail office@jesmond.com

**Útvar pro poskytování informací / telefon**

+43 1 368 51 850

**Informace k přehledu bezpečnostních údajů**

office@jesmond.com

### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

+420 224919293; +420 224 915 402 (Toxikologické informační středisko)

## ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

**Klasifikaci podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)**

Acute Tox. 4; H332

Aquatic Acute 1; H400

Aquatic Chronic 1; H410

**Pokyny pro klasifikaci**

Klasifikace a označení vychází z výsledků toxikologických zkoušek prováděných s produktem (směsí).

Klasifikace produktu byla stanovena na základě následujících metod podle článku 9 a kritérií Nařízení č. 1272/2008 ES:

Nebezpečné fyzikální vlastnosti: Hodnocení kontrolních údajů podle Přílohy I, části 2

Negativní vliv na životní prostředí: Metoda výpočtu podle Přílohy I, části 3, 4 a 5.

### 2.2 Prvky označení

**Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)**

**Výstražné symboly nebezpečnosti**



GHS07



GHS09

**signální slovo**

Varování

**Složka(y) určující nebezpečí pro uvedení na štítku:**

prallethrin

**Standardní věty o nebezpečnosti**

H332

Zdraví škodlivý při vdechování.

## EU-Bezpečnostní list

**Obchodní jméno:** BOMBEX MF

**Číslo produktu:** S001300

**Aktuální verze:** 1.1.0, vytvořená dne: 15.11.2022

**Nahrazená verze:** 1.0.0, vytvořená dne: 15.09.2020

**oblast:** CZ

H410

Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

### Pokyny pro bezpečné zacházení

P101

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

P102

Uchovávejte mimo dosah dětí.

P103

Pečlivě si přečtěte všechny pokyny a řiďte se jimi.

P261

Zamezte vdechování par/aerosolů.

P271

Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorech.

P501

Odstraňte obsah/obal podle místních/regionálních/státních/mezinárodních předpisů.

### 2.3 Další nebezpečnost

Výrobek neobsahuje složky, které podle REACH článku 57(f) nebo dle Nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo dle Nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2018/605 v množství 0,1 % nebo vyšším vykazují vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému (Prohlášení výrobce).

## ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

### 3.1 Látky

Neodpovídá. Produkt není látka.

### 3.2 Směsi

#### Chemická charakteristika

ZW - směs vodní emulze a suspenze kapsulí

#### Obsah nebezpečných látek

číslo	Název látky	Dodatečné informace	
	CAS / ES / Indexové/ REACH číslo	Klasifikaci (ES) 1272/2008 (CLP)	Koncentrace %
1	<b>m-fenoxybenzyl(1R-trans)-2,2-dimethyl-3-(2-methylprop-1-enyl)cyklopropylkarboxylát / 1R-trans phenothrin</b>		
	26046-85-5 247-431-2 - -	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	10,00 váh%
2	<b>prallethrin</b>		<b>viz poznámka pod čarou (1)</b>
	23031-36-9 245-387-9 607-431-00-9 -	Acute Tox. 3*; H331 Acute Tox. 4*; H302 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	1,00 váh%

Celé znění H a EUH vět: viz oddíl 16

(\* , \*\* , \*\*\* , \*\*\*\* ) Vysvětlení viz nařízení CLP 1272/2008, příloha VI, 1.2

(1) Látka byla klasifikována podle Vyhlášky 1272/2008 (CLP), článku 4 (3), druhého odstavce, odlišně/jako doplněk klasifikace v příloze VI.

číslo	Poznámka	Specifické koncentrační limity	M-faktor (akutně)	M faktor (chronicky)
1	-	-	M = 100	M = 100
2	-	-	M = 100	M = 100

#### Odhadované hodnoty akutní toxicity (ATE)

číslo	orální	dermální	inhalační
2	640 mg/kg tělesné hmotnosti		

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

### 4.1 Popis první pomoci

#### Všeobecné pokyny.

Při přetrvávajících potížích vyhledejte lékařskou pomoc. Kontaminovaný oděv a obuv svléknout a před dalším použitím důkladně vyčistit.

#### Po nadechnutí

## EU-Bezpečnostní list

**Obchodní jméno:** BOMBEX MF

**Číslo produktu:** S001300

**Aktuální verze:** 1.1.0, vytvořená dne: 15.11.2022

**Nahrazená verze:** 1.0.0, vytvořená dne: 15.09.2020

**oblast:** CZ

Postiženou osobu dostat z nebezpečné oblasti. Zajistit přívod čerstvého vzduchu.

**Po styku s kůží**

Ihned omýt vodou a mýdlem.

**Po kontaktu s očima**

Odstraňte kontaktní čočky. Otevřené oko vymývejte po dobu 10-15 minut pod tekoucí vodou a chraňte si přitom druhé nepostižené oko.

**Po požití**

Nevyvolávat zvracení. Ihned přivolat lékařskou pomoc. Osobám v bezvědomí nepodávat žádné tekutiny.

#### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Údaje nejsou k dispozici.

#### 4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Údaje nejsou k dispozici.

### ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

#### 5.1 Hasiva

**Vhodné hasiva**

Proud vodního postřiku; Oxid uhličitý. Suché hasivo; Pěna

**Nevhodná hasiva**

Údaje nejsou k dispozici.

#### 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při požáru se může uvolňovat: Oxid uhelnatý (CO); Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>)

#### 5.3 Pokyny pro hasiče

Používat ochranný dýchací přístroj nezávislý na okolním ovzduší. Nosit ochranný oděv. Kontaminovanou hasební vodu shromažďovat zvlášť, aby se nedostala do kanalizace. Zbytky po požáru a kontaminovanou hasební vodu nutno odstranit v souladu s místními úředními předpisy.

### ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

#### 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

**Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze**

Zamezit styku s kůží, očima a oděvem. Dodržovat bezpečnostní předpisy (viz oddíl 7 a 8).

**Pro pracovníky zasahující v případě nouze**

Údaje nejsou k dispozici. Osobní ochranné pomůcky – viz oddíl 8.

#### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabránit kontaminaci povrchových a podzemních vod a úniku do kanalizace. Při proniknutí do vod, půdy nebo kanalizace uvědomit příslušné správní orgány.

#### 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Uvolněný materiál ohraničit nehořlavým nasávkavým prostředkem (např. písek, zemina, křemelina, vermikulát) uložit do určených nádob a v souladu s místními předpisy dopravit k místu likvidace odpadu. (viz kapitola 13)

#### 6.4 Odkaz na jiné oddíly

Údaje nejsou k dispozici.

### ODDÍL 7: Zacházení a skladování

#### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

**Opatření pro bezpečné zacházení**

Zabránit styku s kůží a očima. Při překročení mezních hodnot na pracovišti nutno používat vhodné zařízení na ochranu dýchacích orgánů. Snižte riziko při zacházení s produktem na nejnižší míru používáním ochranných a preventivně bezpečnostních opatření. Pracovní postup by měl být utvářen takovým způsobem, pokud to je podle technického stavu možné, aby nedocházelo k uvolňování nebezpečných látek.

**Všeobecná bezpečnostní a hygienická opatření**

## EU-Bezpečnostní list

**Obchodní jméno:** BOMBEX MF

**Číslo produktu:** S001300

**Aktuální verze:** 1.1.0, vytvořená dne: 15.11.2022

**Nahrazená verze:** 1.0.0, vytvořená dne: 15.09.2020

**oblast:** CZ

Při práci nekuřte, nejezte ani nepijte. Před přestávkami a po skončení umýt ruce. Neukládat poblíž nápojů, potravin a krmiv. Nevdechovat výpary. Zasažený, kontaminovaný oděv ihned svléknout.

**Pokyny pro ochranu před požárem a výbuchem**

Udržovat mimo zdroje tepla a hoření.

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

**Technická opatření a podmínky skladování**

Udržovat nádrže těsně uzavřené a uchovávat na chladném, dobře větraném místě.

**Požadavky na skladovací prostory a nádrže**

Otevřené nádoby pečlivě uzavřít a skladovat nastojato, aby nedošlo k úniku produktu. Uchovávat pouze v originálních nádobách.

### 7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Údaje nejsou k dispozici.

## ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

### 8.1 Kontrolní parametry

Neexistují žádné sledovatelné parametry.

### 8.2 Omezování expozice

**Vhodné technické kontroly**

Údaje nejsou k dispozici.

**Osobní ochranná výstroj**

**Ochrana dýchacích cest**

Při překročení limitních hodnot na pracovišti je použití vhodného respiračního přístroje povinností. Filtr A nebo na okolí nezávislý dýchací přístroj.

**Ochrana očí a obličeje**

Těsně přiléhající ochranné brýle (EN 166).

**Ochrana rukou**

Při možném styku produktu s kůží poskytuje použití rukavic, zkoušených např. podle EN 374, dostatečnou ochranu. Ochranné rukavice by měly být v každém případě přezkoušeny na specifickou vhodnost jejich používání na daném pracovišti (např. na jejich mechanickou odolnost, snášlivost s produktem a antistatické vlastnosti). Dbejte pokynů výrobce rukavic ke způsobu jejich používání, skladování, ošetřování a výměny. V případě poškození nebo po prvních příznacích opotřebování, proveďte ihned výměnu ochranných rukavic.

Vhodný materiál	Nitrilkaučuk		
Tlouška materiálu	>	0,35	mm
Doba pruniku	>	30	min

**Jiná ochrana**

Pracovní oděv odolný proti chemikáliím. Osobní ochranné prostředky musí vyhovovat specifickým podmínkám na pracovišti a platným normám Evropského výboru pro normalizaci (CEN) a jejich vhodné volbě musí předcházet konzultace s dodavatelem OOP.

**Omezování expozice životního prostředí**

Údaje nejsou k dispozici.

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

<b>Skupenství</b>	kapalina
<b>Vzhled</b>	kapalný
<b>Barva</b>	bílý
<b>Zápach</b>	esterový

# EU-Bezpečnostní list

Obchodní jméno: BOMBEX MF

Číslo produktu: S001300

Aktuální verze: 1.1.0, vytvořená dne: 15.11.2022

Nahrazená verze: 1.0.0, vytvořená dne: 15.09.2020

oblast: CZ

<b>pH</b>			
Hodnota	5,37		
<b>Bod varu/ destilační rozsah</b>			
Data nejsou k dispozici			
<b>Bod tání/bod tuhnutí</b>			
Data nejsou k dispozici			
<b>Teplota rozkladu</b>			
Data nejsou k dispozici			
<b>Bod vzplanutí</b>			
Hodnota	>	100	°C
<b>Teplota vznícení</b>			
Hodnota	max.	400	°C
<b>Oxidační vlastnosti</b>			
neoxidující			
<b>Výbušné vlastnosti</b>			
Produkt není výbušný.			
<b>Hořlavost</b>			
Produkt je podle kritérií 2.6 (CLP) nehořlavý.			
<b>Dolní mezní hodnota výbušnosti</b>			
Data nejsou k dispozici			
<b>Horní mezní hodnota výbušnosti</b>			
Data nejsou k dispozici			
<b>Tlak par</b>			
Data nejsou k dispozici			
<b>Relativní hustota páry</b>			
Data nejsou k dispozici			
<b>Relativní hustota</b>			
Hodnota	1,040		
Základní teplota (°C)	20 °C		
Metoda	OECD 109		
<b>Hustota</b>			
Hodnota	1,037 g/cm <sup>3</sup>		
Základní teplota (°C)	20 °C		
<b>Rozpustnost ve vodě</b>			
Poznámky	dispergovatelný		
<b>Rozpustnost</b>			
Data nejsou k dispozici			
<b>Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmičká hodnota)</b>			
číslo	Název látky	Číslo CAS	Číselné označení dle EHS
1	m-fenoxybenzyl(1R-trans)-2,2-dimethyl-3-(2-methylprop-1-enyl)cyclopropankarboxylát / 1R-trans phenothrin	26046-85-5	247-431-2
	log Pow	6,8	
2	prallethrin	23031-36-9	245-387-9
	log Pow	cca	49
<b>Kinematická viskozita</b>			
Hodnota	20 - 200 mPa*s		
Základní teplota (°C)	20 °C		
Druh	dynamicky		

## EU-Bezpečnostní list

**Obchodní jméno:** BOMBEX MF

**Číslo produktu:** S001300

**Aktuální verze:** 1.1.0, vytvořená dne: 15.11.2022

**Nahrazená verze:** 1.0.0, vytvořená dne: 15.09.2020

**oblast:** CZ

### Charakteristiky částic

Data nejsou k dispozici

## 9.2 Další informace

### Ostatní údaje

velikost částic :

D (v, 0.5) 1.68 µM

D (v, 0.9) 2.78 µM

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1 Reaktivita

Údaje nejsou k dispozici.

### 10.2 Chemická stabilita

Při teplotě 25 °C stálý

### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Údaje nejsou k dispozici.

### 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Při použití doporučených předpisů pro skladování a manipulaci je produkt stabilní ( viz odstavec 7).

### 10.5 Neslučitelné materiály

Nejsou žádné známy.

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nejsou známy žádné nebezpečné produkty rozkladu.

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

Akutní orální toxicita			
číslo	Název produktu		
1	BOMBEX MF		
LD50		>	5000 mg/kg
Druh	potkan (samice)		
Metoda	OECD 425		
Pramen	Product Safety Labs, Dayton, USA		

Akutní dermální toxicita			
číslo	Název produktu		
1	BOMBEX MF		
LD50		>	5000 mg/kg
Druh	potkan (samec/samice)		
Metoda	OECD 402		
Pramen	Product Safety Labs, Dayton, USA		

Akutní inhalativní toxicita			
číslo	Název produktu		
1	BOMBEX MF		
LC50		>	2,05 mg/l
Doba expozice		4	h
Skupenství	prach/mlha		
Druh	potkan (samec/samice)		
Metoda	OECD 403		
Pramen	Product Safety Labs, Dayton, USA		

### žiravost/dráždivost pro kůži

# EU-Bezpečnostní list

**Obchodní jméno:** BOMBEX MF

**Číslo produktu:** S001300

**Aktuální verze:** 1.1.0, vytvořená dne: 15.11.2022

**Nahrazená verze:** 1.0.0, vytvořená dne: 15.09.2020

**oblast:** CZ

číslo	Název produktu
1	<b>BOMBEX MF</b>
Druh	králík
Metoda	OECD 404
Pramen	Product Safety Labs, Dayton, USA
Hodnocení	mírně dráždivý
Hodnocení/klasifikace	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Vážné poškození očí / podráždění očí	
číslo	Název produktu
1	<b>BOMBEX MF</b>
Druh	králík
Metoda	OECD 405
Pramen	Product Safety Labs, Dayton, USA
Hodnocení	prakticky nedráždivý
Hodnocení/klasifikace	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže	
číslo	Název produktu
1	<b>BOMBEX MF</b>
Cesta absorpce	Kůže
Druh	myš (samice)
Metoda	OECD 429
Pramen	Product Safety Labs, Dayton, USA
Hodnocení	nesenzibilizující

Mutagenita v zárodečných buňkách			
číslo	Název látky	Číslo CAS	Číselné označení dle EHS
1	<b>prallethrin</b>	<b>23031-36-9</b>	<b>245-387-9</b>
Hodnocení/klasifikace		Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.	

Toxicita pro reprodukci			
číslo	Název látky	Číslo CAS	Číselné označení dle EHS
1	<b>prallethrin</b>	<b>23031-36-9</b>	<b>245-387-9</b>
Hodnocení/klasifikace		Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.	

Karcinogenita			
číslo	Název látky	Číslo CAS	Číselné označení dle EHS
1	<b>prallethrin</b>	<b>23031-36-9</b>	<b>245-387-9</b>
Hodnocení/klasifikace		Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.	

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice	
Data nejsou k dispozici	

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice	
Data nejsou k dispozici	

Nebezpečnost při vdechnutí	
Data nejsou k dispozici	

## 11.2 Informace o další nebezpečnosti

### Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Údaje nejsou k dispozici.

### Ostatní údaje

Údaje nejsou k dispozici.

## ODDÍL 12: Ekologické informace

## EU-Bezpečnostní list

**Obchodní jméno:** BOMBEX MF

**Číslo produktu:** S001300

**Aktuální verze:** 1.1.0, vytvořená dne: 15.11.2022

**Nahrazená verze:** 1.0.0, vytvořená dne: 15.09.2020

**oblast:** CZ

### 12.1 Toxicita

<b>Toxicita pro ryby (akutní)</b>			
číslo	Název látky	Číslo CAS	Číselné označení dle EHS
1	m-fenoxybenzyl(1R-trans)-2,2-dimethyl-3-(2-methylprop-1-enyl)cyklopropankarboxylát / 1R-trans phenothrin	26046-85-5	247-431-2
LC50		0,0027	mg/l
Doba expozice		96	h
Druh		ryba	
Pramen		Výrobce	
2	prallethrin	23031-36-9	245-387-9
LC50		0,012	mg/l
Doba expozice		96	h
Druh		Pstruh duhový	
Pramen		Pesticide Manual	

<b>Toxicita pro ryby (chronická)</b>			
Data nejsou k dispozici			

<b>Toxicita pro dafnie (akutní)</b>			
číslo	Název látky	Číslo CAS	Číselné označení dle EHS
1	m-fenoxybenzyl(1R-trans)-2,2-dimethyl-3-(2-methylprop-1-enyl)cyklopropankarboxylát / 1R-trans phenothrin	26046-85-5	247-431-2
EC50		0,0043	mg/l
Doba expozice		48	h
Druh		Daphnia magna	
Pramen		Výrobce	
2	prallethrin	23031-36-9	245-387-9
EC50		0,0062	mg/l
Doba expozice		48	h
Druh		Daphnia magna	
Pramen		Pesticide Manual	

<b>Toxicita pro dafnie (chronická)</b>			
číslo	Název látky	Číslo CAS	Číselné označení dle EHS
1	m-fenoxybenzyl(1R-trans)-2,2-dimethyl-3-(2-methylprop-1-enyl)cyklopropankarboxylát / 1R-trans phenothrin	26046-85-5	247-431-2
NOEC		0,00047	mg/l
Druh		Daphnia magna	
Pramen		Výrobce	
2	prallethrin	23031-36-9	245-387-9
NOEC		0,00065	mg/l
Druh		Daphnia magna	
Pramen		Výrobce	

<b>Toxicita pro vodní řasy (akutní)</b>			
Data nejsou k dispozici			

<b>Toxicita pro vodní řasy (chronická)</b>			
Data nejsou k dispozici			

<b>Toxicita pro bakterie</b>			
Data nejsou k dispozici			

### 12.2 Perzistence a rozložitelnost

<b>Biologická rozložitelnost</b>			
číslo	Název látky	Číslo CAS	Číselné označení dle EHS



## EU-Bezpečnostní list

**Obchodní jméno:** BOMBEX MF

**Číslo produktu:** S001300

**Aktuální verze:** 1.1.0, vytvořená dne: 15.11.2022

**Nahrazená verze:** 1.0.0, vytvořená dne: 15.09.2020

**oblast:** CZ

<b>1</b>	<b>prallethrin</b>	<b>23031-36-9</b>	<b>245-387-9</b>
Hodnocení		není snadno biologicky odbouratelný	

### 12.3 Bioakumulační potenciál

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)			
číslo	Název látky	Číslo CAS	Číselné označení dle EHS
1	m-fenoxybenzyl(1R-trans)-2,2-dimethyl-3-(2-methylprop-1-enyl)cyklopropankarboxylát / 1R-trans phenothrin	26046-85-5	247-431-2
log Pow		6,8	
<b>2</b>	<b>prallethrin</b>	<b>23031-36-9</b>	<b>245-387-9</b>
log Pow		cca	49

### 12.4 Mobilita v půdě

Údaje nejsou k dispozici.

### 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Údaje nejsou k dispozici.

### 12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Údaje nejsou k dispozici.

### 12.7 Jiné nepříznivé účinky

Údaje nejsou k dispozici.

### 12.8 Další informace

<b>Další informace</b>
Není dovoleno vypouštět produkt nekontrolovaně do okolního prostředí.

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1 Metody nakládání s odpady

**Produkt**

Kód odpadu 02 01 08\* Agrochemické odpady obsahující nebezpečné látky  
Uvedené(á) číslo(a) podle evropského Katalogu odpadů platí jako doporučení. Konečné stanovení musí být provedeno po odsouhlasení s regionální organizací pro zneškodňování odpadů.

**Balení / obal**

Nádoby zcela vyprázdnit. Likvidace je stejná jako samotného produktu.

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

### 14.1 Přeprava ADR/RID/ADN

Třída	9
Klasifikační kód	M6
Obalová skupina	III
Číslo nebezpečí	90
Číslo OSN	UN3082
Označení zboží	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
Iniciátor nebezpečí	m-fenoxybenzyl(1R-trans)-2,2-dimethyl-3-(2-methylprop-1-enyl)cyklopropankarboxylát / 1R-trans phenothrin prallethrin
Kód omezení pro tunely	-
Bezpečnostní značka	9
Osobitné označení	Symbol "ryba a strom"

### 14.2 Přeprava IMDG

Třída	9
Obalová skupina	III
Číslo OSN	UN3082
Pojmenování a popis	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
Iniciátor nebezpečí	m-fenoxybenzyl(1R-trans)-2,2-dimethyl-3-(2-methylprop-1-enyl)cyklopropanecarboxylate / 1R-trans phenothrin

## EU-Bezpečnostní list

**Obchodní jméno:** BOMBEX MF

**Číslo produktu:** S001300

**Aktuální verze:** 1.1.0, vytvořená dne: 15.11.2022

**Nahrazená verze:** 1.0.0, vytvořená dne: 15.09.2020

**oblast:** CZ

EmS	prallethrin
Bezpečnostní značky	F-A, S-F
Osobitné označení	9
	Symbol "ryba a strom"

### 14.3 Přeprava ICAO-TI / IATA

Třída	9
Obalová skupina	III
Číslo OSN	UN3082
Pojmenování a popis	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
Iniciátor nebezpečí	m-phenoxybenzyl (1R-trans)-2,2-dimethyl-3-(2-methylprop-1-enyl)cyclopropanecarboxylate / 1R-trans phenothrin
	prallethrin
Bezpečnostní značky	9
Osobitné označení	Symbol "ryba a strom"

### 14.4 Další informace

Údaje nejsou k dispozici.

### 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Informace o ohrožení životního prostředí, pokud jsou relevantní, viz 14.1 - 14.3.

### 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Údaje nejsou k dispozici.

### 14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Irelevantní

## ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

#### EU předpisy

<b>Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) PŘÍLOHA XIV (SEZNAM LÁTEK PODLÉHAJÍCÍCH POVOLENÍ)</b>
Podle dostupných údajů anebo podle údajů subdodavatele neobsahuje produkt žádnou (žádné) látku(y), která(é) je (jsou) Vyhláškou REACH (ES) 1907/2006 přílohou XIV klasifikována(y) jako látka(y) podléhající povinnému schválení.

<b>Kandidátský seznam látek vzbuzujících mimořádné obavy (SVHC) podle nařízení REACH pro proces povolování</b>
Podle dostupných údajů a/nebo na základě dat poskytovaných subdodavatelem neobsahuje výrobek látky, které podle článku 57 ve spojení s článkem 59 Vyhlášky REACH (ES) 1907/2006 spadají do seznamu látek, zahrnutých do přílohy XIV (seznam látek podléhající povinnému schválení).

<b>Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) PŘÍLOHA XVII: OMEZENÍ VÝROBY, UVÁDĚNÍ NA TRH A POUŽÍVÁNÍ NĚKTERÝCH NEBEZPEČNÝCH LÁTEK, PŘÍPRAVKŮ A PŘEDMĚTŮ</b>				
Produkt podléhá ustanovením Vyhlášky REACH (ES) 1907/2006 příloze XVII.			číslo 3	
Výrobek obsahuje následující látky, na které se vztahuje nařízení REACH (ES) 1907/2006, příloha XVII.				
číslo	Název látky	Číslo CAS	Číselné označení dle EHS	číslo
1	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	2634-33-5	220-120-9	75
2	4-methylbenzensulfonová kyselina, obsah maximálně 5 % H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	104-15-4	203-180-0	75
3	propan-2-ol	67-63-0	200-661-7	75
4	xylen	1330-20-7	215-535-7	75

<b>SMĚRNICE 2012/18/EU o kontrole nebezpečí závažných havárií s přítomností nebezpečných látek</b>	
Na produkt se vztahuje ustanovení Přílohy I, části 1, kategorie nebezpečnosti:	E1

<b>NARÍZENÍ č. 528/2012 o dodávání biocidních přípravků na trh a jejich používání</b>
Používejte biocidy bezpečným způsobem. Před použitím si vždy přečtěte označení a informace o přípravku.

## EU-Bezpečnostní list

**Obchodní jméno:** BOMBEX MF**Číslo produktu:** S001300**Aktuální verze:** 1.1.0, vytvořená dne: 15.11.2022**Nahrazená verze:** 1.0.0, vytvořená dne: 15.09.2020**oblast:** CZ

### 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Údaje nejsou k dispozici.

## ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE

### Zdroje nejdůležitějších údajů použitých při sestavování bezpečnostního listu:

Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) v aktuálním znění.

Směrnice 2000/39/ES, 2006/15/ES, 2009/161/EU, (EU) 2017/164.

Národní seznam limitních hodnot v ovzduší příslušných zemí v aktuálním znění.

Dopravní předpisy podle ADR, RID, IMDG, IATA v právě platném znění.

Zdroj údajů, který byl použit k určení fyzikálních, toxikologických a ekotoxikologických dat byl uveden přímo v jednotlivých kapitolách.

### Plné znění H a EUH vět uvedených v kapitolách 2 a 3 (pokud již není uvedeno v těchto kapitolách).

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H331 Toxický při vdechování.

H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

### Oddělení vydávající Bezpečnostní list

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

Údaje vycházejí ze současného stavu našich vědomostí a zkušeností. Bezpečnostní list popisuje produkty z hlediska požadavků na bezpečnost. Údaje nemají povahu garance jakýchkoli vlastností.

Změny / doplnění v textu:

Změny v textu jsou vyznačeny na okraji stránky

Dokument chráněný autorským právem. Pro provádění změn nebo pořizování kopií je nutný výslovný souhlas ze strany UMCO GmbH.

Prod-ID 757373