

環境管理用薬剤

スミラブ®発泡錠剤「ES」

スミラブ®発泡錠剤「ES」は取扱い簡便な錠剤タイプで、水中に投入すると発泡しながら溶解する昆虫成長制御剤です。



ボウフラの発生源へ簡単投入！



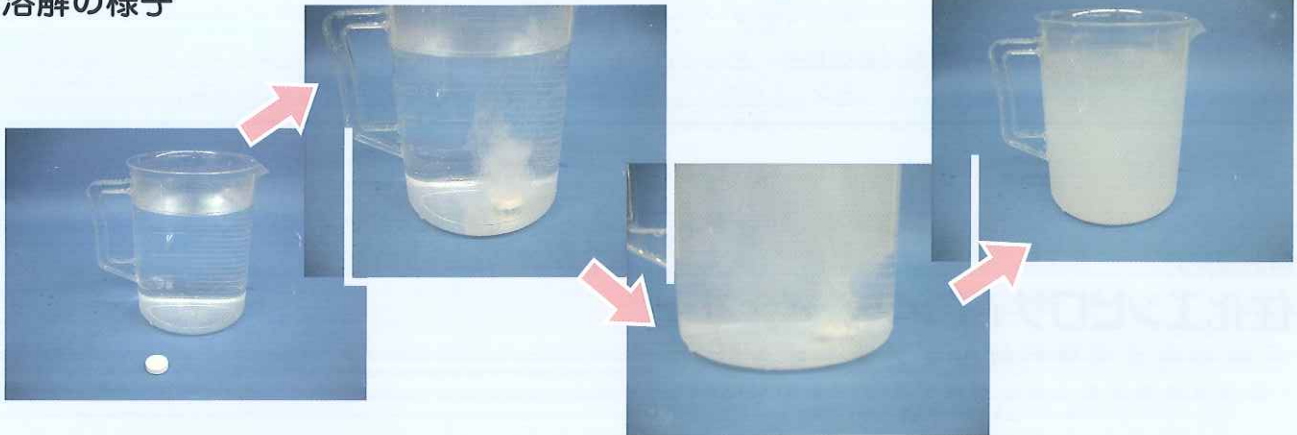
錠剤のまま投入でき、作業現場で薬剤を量る手間が省け、マンホール内や池、河川等広範囲に処理する際の作業性が向上できます。



ウジの発生場所には希釈液を散布

発泡性の錠剤ですので、水中に投入すると直ちに溶解しながら拡散します。

■ 溶解の様子





製造販売元

住化エンビロサイエンス株式会社

兵庫県西宮市津門飯田町2番123号

スミラブ®発泡錠剤「ES」

有効成分ピリプロキシフェンがハエ幼虫（ウジ）、蚊幼虫（ボウフラ）に作用して変態を抑制し、成虫の発生を抑えます。

形 状	白色の発泡性の錠剤		
			
包装仕様 (チャック付き アルミ袋入)	50g (25錠) / 袋 × 60	50g (50錠) / 袋 × 60	50g (100錠) / 袋 × 60
成分・分量	ピリプロキシフェン…0.50% その他8成分		
効能・効果	ハエ幼虫(ウジ)、蚊幼虫(ボウフラ)の防除。		
用法・用量	主としてハエと蚊の発生場所に対して使用する。 <ul style="list-style-type: none"> ■ ハエ幼虫(ウジ) <ul style="list-style-type: none"> 1 m²につき50倍希釈液 1 L を幼虫の発生場所に散布する。 ゴミや堆肥の場合は、よく内部までしみ込むように、100倍に希釈して散布量を2倍とする。 ■ 蚊幼虫(ボウフラ) <ul style="list-style-type: none"> 水量 1 m³につき 2～4 g (有効成分0.01～0.02ppm) を発生場所に投入する。 		

※50倍希釈液：水 1 L に対しスミラブ®発泡錠剤「ES」 1 g を20錠溶かしたもの。

安 全 性

スミラブ®発泡錠剤「ES」は哺乳動物や、魚類に対する毒性が極めて低い薬剤です。
また、溶解された薬液には臭いや色もほとんどなく安心してお使いいただけます。
活性汚泥菌や原生動物にも影響を及ぼさないのので、浄化槽に対しても安心して使用できます。

- ・安全性（有効成分 ピリプロキシフェンについての情報）
 - 急性毒性 ラット経口 LD50 ♂♀ >5000 (mg / kg)
 - ラット経皮 LD50 ♂♀ >2000 (mg / kg)
- ・環境影響情報（有効成分 ピリプロキシフェンについての情報）
 - 魚毒性 コイ：LC50 0.45ppm 96hr (使用濃度の22.5～45倍相当)

®は住友化学(株)の登録商標

製造販売元

 住化エンビロサイエンス株式会社

兵庫県西宮市津門飯田町2番123号

本 社 兵庫県西宮市上甲子園四丁目3-4 〒663-8114
TEL (0798) 38-2328 FAX (0798) 38-2336

東京支店 東京都千代田区神田佐久間町三丁目27番地3 ガーデンパークビル7F 〒101-0025
TEL (03) 5822-1381 FAX (03) 5822-1384

埼玉支店 埼玉県川口市本蓮二丁目10番9号 〒334-0076
TEL (048) 281-6033 FAX (048) 282-5381

福岡支店 福岡県福岡市博多区昭南町二丁目3番15号 〒816-0076
TEL (072) 581-8611 FAX (092) 573-9952

取り扱い代理店

<水系の害虫防除に>

「SES」スミラブ®製剤

SES (住化エンビロサイエンス) のスミラブ®製剤は、防除対象となる害虫の生態にあわせ、有効成分が効率よく害虫に到達する構成になっています。

防除の目的に合わせ、最適な製剤をご選択ください。

製品名	有効成分	使用方法				製品写真
		ウジ	ボウフラ	ユスリカ	チョウバエ	
第2類医薬品 スミラブ®発泡錠剤「ES」 (0.5g、1g、2g)	ピリプロキシフェン 0.5%	希釈散布 ※ 50倍液 1L/m ²	水量1m ³ に 対し 2~4g	10~20g /1時間 流水量1t	生息面1m ² に 対し 6~20g	 (50g)
第2類医薬品 スミラブ®粒剤「ES」 (2.5g/包) (1kg,10kg)	ピリプロキシフェン 0.5%	20g/m ²	水量1m ³ に 対し 10g	10~20g /1時間 流水量1t	生息面1m ² に 対し 10~20g	 (1kg) (2.5g×40)
第2類医薬品 スミラブ®S粒剤「ES」 (1kg) (10kg)	ピリプロキシフェン 0.5%	希釈散布 ※ 50倍液 1L/m ² 直接散布 20g/m ²	水量1m ³ に 対し 2~4g	—	生息面1m ² に 対し 10~20g	 (1kg)
第2類医薬品 スミラブ®発泡粒剤「ES」 (2g/包)	ピリプロキシフェン 0.5%	希釈散布 ※ 50倍液 1L/m ²	水量1m ³ に 対し 2~4g	生息面1m ² に 対し 10~20g	生息面1m ² に 対し 6~20g	 (2g×40)
スミラブ®固型剤 WM「ES」 (100g/個)	ピリプロキシフェン	—	—	1時間流水量 0.03~0.1ppm (1個/200t)	—	 (100g×6)
チャブ®VES (100g/袋)	ピリプロキシフェン ピレスロイド系 化合物	—	—	—	水表面1m ² 当たり 10~20g	 (100g)
チャブ®BT錠 (100g/袋)	ピリプロキシフェン <i>Bacillus thuringiensis israelensis</i>	—	—	10~30g /1時間 流水量1t	水表面1m ² 当たり 10~30g	 (100g)

※ゴミや堆肥の場合は、希釈倍率および散布量を2倍とする。

製造販売元
住化エンビロサイエンス株式会社
兵庫県西宮市津門飯田町2番123号

取り扱い代理店

本社 〒663-8114 兵庫県西宮市上甲子園四丁目3-4
TEL (0798) 38-2328 FAX (0798) 38-2336
東京支店 〒101-0025 東京都千代田区神田佐久間町三丁目27番地3
TEL (03) 5822-1381 FAX (03) 5822-1384
埼玉支店 〒334-0076 埼玉県川口市本蓮二丁目10番9号
TEL (048) 281-6033 FAX (048) 282-5381
福岡支店 〒812-0876 福岡市博多区昭南町二丁目3番15号
TEL (092) 581-8611 FAX (092) 573-9952

処 理 例

は推奨する
使用方法

製品名	場面 水量	花生け	池・ピット	雨水升		側 溝		河 川		浄化槽	
				小	大	小	大	小	大	4~5人槽	50人槽
				<100L	1 t	30 L	0.5 t	0.1 t	2 t		
第2類医薬品 スミラブ [®] 発泡錠剤「ES」	0.5g	2~4g	—	1~2g	1~2g	30g	3kg	—	20g	300g	
第2類医薬品 スミラブ [®] 粒剤「ES」	—	10g	—	5g	—	30g	3kg	75kg	15g	150g	
第2類医薬品 スミラブ [®] S粒剤「ES」	—	2g~4g	—	1g~2g	—	—	—	—	15g	150g	
第2類医薬品 スミラブ [®] 発泡粒剤「ES」	—	2g	—	—	—	—	—	—	20g	300g	
スミラブ [®] 固型剤 WM「ES」	—	—	—	—	—	—	100g	2.5kg	100g	100g	
チャブ [®] VES	—	—	—	—	—	—	—	—	10g	150g	
チャブ [®] BT錠	1~3g	10~30g	1g	5~15g	1~3g	20~60g	2~6kg	—	10~30g	150g	