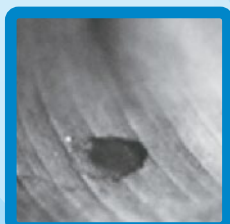
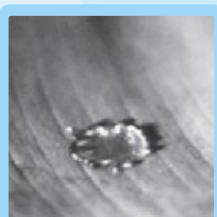
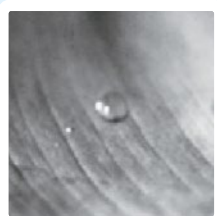


シリコン系展着剤

農林水産省登録
第22278号

ブレイクスルー[®]

BREAK THRU[®]



スーパー
スプレッディング
効果

驚きの広がり!



®はアルツケム社の登録商標



サンケイ化学株式会社

散布液を瞬時に広げる、『スーパースプレディング効果』
薬液の付きにくい作物でも、サッと広がり、しっかりと濡れる！

ブレイクスルー[®]

有効成分の種類及び含有量
ポリオキシアルキレンオキシシロピロヒルヘプタメチルトリシロキサン 80.0%
ポリオキシアルキレンプロペニルエーテル 20.0%
性 状：淡黄色澄明粘稠性液体
人畜毒性：普通物（毒劇物に該当しないものを指している通称）
有効年限：4年
規 格：100ml×60、500ml×20

ブレイクスルー
3つの特長



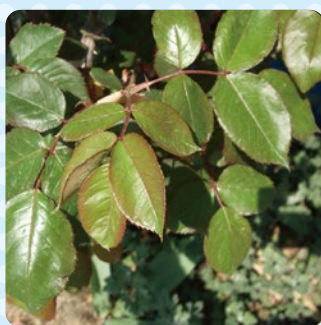
拡張性が
高い

汚れ軽減効果
が高い

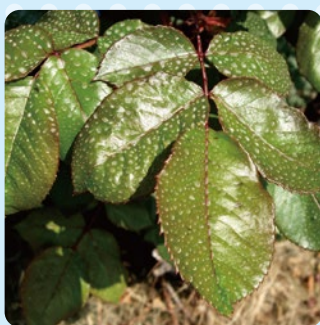
散布後の
乾きが早い

汚れ軽減効果

供試作物：ばら
（殺虫殺菌剤 A [500 倍] への添加時）



ブレイクスルー
5,000倍添加

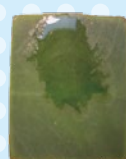


展着剤無添加

速乾性比較

滴下試験：さといもリーフディスク使用
（殺菌剤 B [750 倍] への添加時）

滴下
10分後



滴下
20分後



ブレイクスルー
5,000倍添加

他社展着剤C
2,000倍添加

展着剤無添加

適用の範囲と使用方法

2022年11月15日現在の登録内容

適用農薬名	作物名	散布液10L 当り使用量（希釈倍数）	使用方法
殺菌剤 殺虫剤	稲、雑穀類、麦類、野菜類、 豆類（種実）、いも類、てんさい、 花き類・観葉植物、果樹類（ぶどうを除く）	1.0～2.0ml/ 散布液 10L （5,000～10,000 倍）	添加
	ぶどう	1.0ml/ 散布液 10L （10,000 倍）	
	茶	1.0～2.0ml/ 散布液 10L （5,000～10,000 倍）	
MCPP	芝	1.0～3.3ml/ 散布液 10L （3,000～10,000 倍）	
非選択性 茎葉処理型除草剤	適用農薬の登録内容の作物	2.5～10ml/ 散布液 10L （1,000～4,000 倍）	

※本剤を使用する際は、薬剤調製後に添加してください。

⚠ 使用上の注意事項

- 本剤の所要量を所定量の散布液に加え、よくかきまぜて調製してください。
- ぶどうに使用する場合、本剤を高濃度で添加した殺虫剤または殺菌剤を散布した時に果粉の溶脱またはネオマスカット果粒にアザ状の曲線が出た事例があるので、希釈倍数に注意してください。
- 本剤は眼に対して刺激性があるので、散布液調製時及び散布の際は保護眼鏡を着用して薬剤が眼に入らないよう注意してください。眼に入った場合には直ちに水洗し、眼科医の手当てを受けてください。使用後は洗眼してください。

⚠ 保管上の注意事項

- 直射日光をさけ、食品と区別して、なるべく低温な場所に密栓して保管してください。

●使用前にはラベルをよく読んでください。 ●ラベル記載以外には使用しないでください。 ●小児の手の届く所に置かないでください。

NIK-BRT-SG2022.11S

取扱い



サンケイ化学株式会社

東京本社 〒110-0005 東京都台東区上野 7-6-11

☎(03) 3845-7951

東京営業部 〒366-0032 埼玉県深谷市幡羅町1丁目 13-1

☎(048) 551-2122

大阪営業所 〒532-0011 大阪市淀川区西中島 2 丁目 14-6

☎(06) 6305-5871