

展着剤

ササラ®



散布直後のキュウリの葉



展着剤A

ササラ
2000倍

激しく振とう30秒後



展着剤B

ササラ
2000倍

特長

- 確実な付着! 優れた湿展性!!
薬剤による汚れも軽減!!
- 薬液調製時の泡立ちを抑え
作業性を向上!!
- 薬液が早く乾きます。

使用方法

平成29年12月現在

適用農薬名	作物名	使用量	使用方法
殺菌剤 殺虫剤	茶	3.3ml/散布液10ℓ (3,000倍)	添加
	稲・麦類・雑穀類・野菜類 果樹類(りんごを除く) いも類・てんさい・豆類(種実) 花き類・観葉植物	3.3~5ml/散布液10ℓ (2,000~3,000倍)	
	りんご	2~5ml/散布液10ℓ (2,000~5,000倍)	
5ml/散布液10ℓ (2,000倍)			
摘葉剤 (キノキサリン系・MEP水和剤)	日本芝	2.5~5ml/散布液10ℓ (2,000~4,000倍)	
シアナジン水和剤	かんきつ	3.3~5ml/散布液10ℓ (2,000~3,000倍)	
MCPB乳剤	すだち	5ml/散布液10ℓ (2,000倍)	
ジベレリン水溶剤			

⚠ 効果・薬害等の注意事項

- 使用に当っては、適用農薬の使用条件や使用上の注意事項を厳守してください。
- 作物の幼苗期や高温時など、一般に薬害が生じやすい条件では本剤の使用はさけてください。
- 適用農薬によっては、ラベルに薬害の生じやすい作物、気象条件などが記載されているので、そのような場合には本剤の使用はさけてください。
- 果樹及び果菜類では、果実の薬液溜まり部に薬害を生じるおそれがあるので、薬液の乾きやすい時に、散布水量に注意して使用してください。また、薬液の溜まりやすいおうとう、ぶどうでは、果実に薬液が直接かからないように注意してください。
- ももでは、葉に対して薬害を生じるおそれがあるので、所定範囲内の低濃度で使用してください。
- 本剤の使用にあたっては、使用量、使用時期、使用方法を誤らないように注意

し、特に適用作物群に属する作物又はその新品種に本剤を初めて使用する場合は、使用者の責任において事前に薬害の有無を十分確認してから使用してください。なお、病害虫防除所等関係機関の指導を受けることが望ましいです。

⚠ 安全使用上の注意事項

- 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。
- 魚毒性…水産動植物(魚類)に影響を及ぼすので、養魚田では使用しないでください。
- 保管…密栓し、火気・直射日光を避け、食品と区別して、子供の手の届かない冷涼な所に保管してください。

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

展着剤 ササラ®

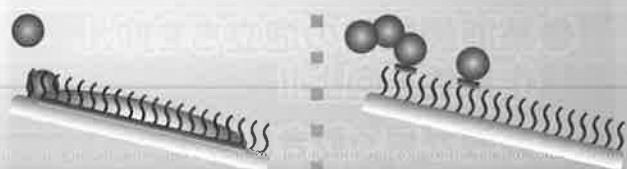
成分：ポリオキシエチレン
アルキルエーテル…55.0%
毒性：普通物（毒劇物に該当しないものを指している通称）

病虫害の防除にはさまざまな農薬が使われていますが、薬剤が作物や害虫・病斑部にきちんと付着しないと、その効力を十分に発揮できないことがあります。

ササラを添加すると薬液が細かく均一散布でき、さらに作物・害虫・病斑部で散布液が広がり確実に付着させます。また薬液の拡張により薬剤による作物の汚れを軽減させます。

優れた湿展性

ぬれにくい作物（タマネギ、ネギなど）、毛茸の生えた作物（きゅうりなど）や果実にも均一に濡れ広がります。また、薬剤による汚れを軽減します。



ササラ添加

無添加

確実な付着

湿展性を維持しつつ散布液の植物体上での跳ね返りや、転げ落ちを防ぎ付着量を安定させます。



ササラ添加

無添加

消泡効果

薬液調製時の泡立ちを抑え、作業性を向上させます。スピード・スプレヤー（SS）などでの散布にも適しています。また、薬液調製時、一番最初に添加することでより効果を発揮します。
テ（展着剤）⇒ニ（乳剤）⇒ス（水和剤）

混用物理性改善

混用散布時にササラを加えると、薬剤の凝集を防止し、散布機の噴口やフィルターの目詰まりを防ぎます。

天敵に優しい

各種カブリダニ等に殆ど影響を示しません。

天敵名	日数
ミヤコカブリダニ	影響なし
チリカブリダニ	
スワルスキーカブリダニ	
クロヒョウタンカスミカメ	

※アグロカネショウ社内試験

試験成績

■ 茶：チャノコカクモンハマキ (平成10年、高知県農業技術センター)

- 品 種：やぶきた 23年生
- 区・面積：1区12.9㎡ 3連制
- 調 査：散布15日後に各区内の全巻葉数を調査

供試薬剤	希釈倍数(倍)	巻葉数(㎡)	防除率(%)
展着剤 ササラ +殺虫剤D乳剤	3,000 2,000	0.00	100
展着剤C +殺虫剤D乳剤	1,000 2,000	0.05	91.5
無散布	—	0.59	—

■ ネギ：さび病 (平成9年、茨城県農業総合センター)

- 品 種：太っ子(一本太ネギ)
- 区・面積：1区22.5㎡ 3連制
- 調 査：散布8日後に各区50株について発病度を算出

供試薬剤	希釈倍数(倍)	発病度	防除価(%)
展着剤 ササラ +殺菌剤E水和剤	2,000 2,000	26.8	53.2
展着剤B +殺菌剤E水和剤	5,000 2,000	34.5	39.8
殺菌剤E水和剤	2,000	47.2	17.6