

植物・人・環境に優しい
温室用遮熱塗料

暑い夏の必需品

SUDLAC
From France

Transpar®
トランスパー



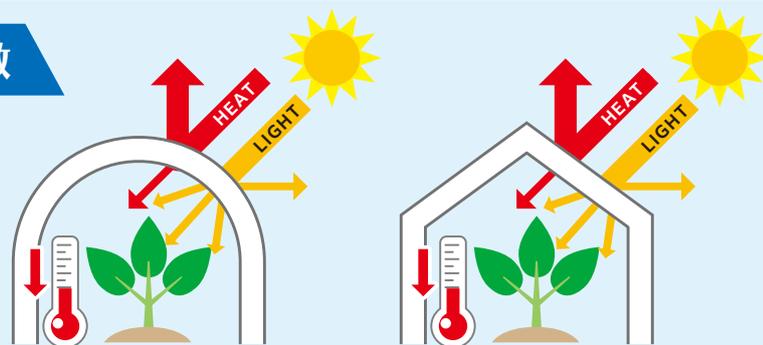
環境・安全・健康を守るための
自主管理活動を実施しています

ステッドラック社の温室用製品は水性塗料です。
99%自然分解する成分なので、有機栽培施設に
の安心してご使用いただけます。刺激臭が無く、
温室資材や環境に対しても無害です。

Transpar®
トランスパー

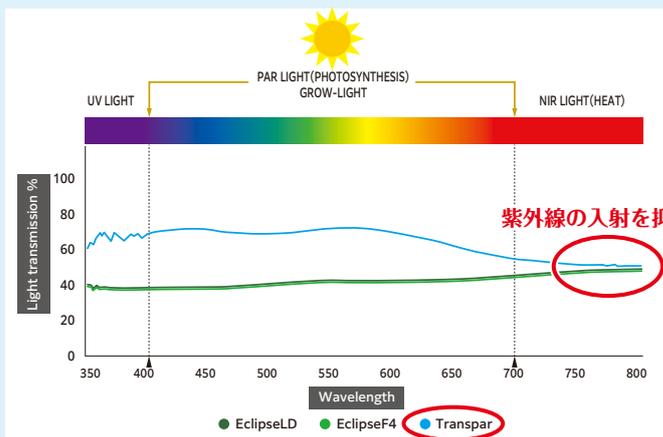
光は通して熱線は通さない。
植物・労働環境改善に

特徴



植物の光合成に必要な可視光線は透過し、熱の素となる赤外線を反射。
温室内の温度上昇を抑えます。
散乱光の効果により植物体の温度上昇も抑えます。

日射が強くなる春からの散布がお薦め



トランスパーは被覆材を選びませんガラス、硬質フィルム、
塩ビ、PO等全ての被覆材で使用可能

1000㎡に対して缶単位での目安です。

温室内の 変化	PAR光線* の透過率	希釈率	トランスパー 必要量	必要な 水の量
-6℃	72%	1:3	3 缶	約130 ℓ
-4℃	84%	1:5	2 缶	約150 ℓ

※PAR=光合成有効放射

効果の持続期間 約5～7ヶ月

落としたい時には専用除去剤

Topclear

トップクリア



希釈率

1:5~7

容量:20kg

遮光剤の残存状態に合わせて希釈率を調整してください。



9月下旬以降は遮光剤の除去をお薦めします。
降雨のある1～3日前の散布が理想です。
降雨の無い場合は水で洗い流してください。
遮光剤の除去と同時に被覆材表面に付着した汚れも流れ
落ち光線透過率の回復効果も期待できます。

1缶あたりに使用できる面積は約800㎡です。

スティラックの遮光塗料は環境に配慮した安全な原料を使用しています。

トランスパーは水、ケイ素(SiSo4)を主原料とし生分解性ポリマーは土中において1年以内に90%、2年以内には全て水と酸素に分解し自然に戻ります。



Transpar Safety Data Sheet

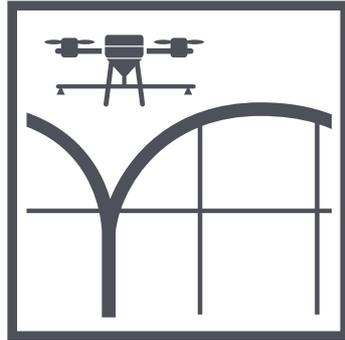
according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH) with its amendment Regulation (EU) 2015/830
Issue date: 01/01/2022 Version: 1.0

EUにおいてSDS取得済

散布事例



動噴で加圧し
鉄砲ノズル等での塗布



ドローンからの空中塗布
(濃度注意)



仮設置し機械塗布

トランスパーは散布方法を選びません。

ご使用について

希釈・散布作業に必要な道具

- ▶ 希釈用の容器と攪拌機をご用意ください。
- ▶ 塗布作業には動噴または蓄圧式噴霧器が必要となります。塗布面積が少ない場所は手動の噴霧器でも散布可能です。

塗布作業に適した条件

- ▶ 本商品は他社品と比較し粒子が細かくガラス・ビニール・PO・フッ素樹脂いずれの被覆資材でも使用可能です。
- ▶ 塗料が早く乾くよう、暖かく晴れた日に散布します。雨が降りそうな時は塗布作業を避けてください。
- ▶ ハウスの汚れをよく落としてから塗布してください。
- ▶ 新品の被覆材は表面の加工処理により塗料が定着しにくい場合があります。2~3回の降雨で表面が洗い流された後に塗布作業をすることをお薦めします。

希釈時の注意点

- ▶ 溶液を作る際は多くの量を一度に混ぜるのではなく少しずつ攪拌しながら希釈してください。
- ▶ 原液は希釈後速やかに塗布を始めてください。塗布作業中も時々攪拌してください。
- ▶ 他社の塗料とは混合しないでください。
(付着力の低下や除去剤で取り除けなくなる場合があります。)

作業終了後

- ▶ ノズルなどの道具は水でよく洗い流してください。
- ▶ 希釈後の溶液はなるべく使い切ってください。
*トランスパーは開封後の保存はできません。

本商品を使用時にはゴーグル・マスクを着用し、塗料が目や口に入らないようにしてください。
子供の手の届かないところに保管してください。

販売元



Holland Web Japan

会社名：有限会社オランダウェブジャパン
所在地：東京都世田谷区鎌田3丁目17-29

<http://www.hollandweb.jp/>



お問い合わせ・ご注文は下記へ