

りんご、ブドウの実割れ防止に！！

乾燥促進材

カルシウム入り **ロイヤルシリカ** Royal Silica

特 徴

葉面散布用



降雨が続くと根からの水の吸い上げ量が増えます。これが度を超すと果実内の内圧が高まり過ぎ実割れが起こるのです。果実が若いときは細胞に弾力があるため実割れは生じませんが収穫期に近づくにつれ果実は固くなり弾力がなくなるため内圧に耐え切れなくなり割れてしまうのです。この内圧を下げるには次の2通りあります。

1つ目は、乾燥材シリカを散布して葉面及び果実から余分の水分を強制的に蒸散させ、果実内の水圧を下げてやる方法です。

2つ目は、カルシウム材を散布し果肉細胞内のペクチンとカルシウムを結合させ実割れを起こしにくい状態に持っていく方法です。

本材にはシリカとカルシウムが仕込んであるため実割れが発生し難くなるのです。



使用方法

9月頃の長雨の晴れ間に300～400倍液を散布。

注意事項

- ほとんどの農薬と混合可。
- ボルドー液との混用散布は、薬害が出る恐れがあるのでお控えください。
ボルドー散布園に散布する場合は、薬害回避のため、必ず炭酸カルシウム（石灰）を希釈液100Lにつき1握り～2握り（50～100g）加用してください。

包装形態

3kgポリ袋入り × 6袋 / ケース



ロイヤル インダストリーズ株式会社

〒201-0003 東京都狹江市和泉本町 1-15-19
TEL 03-3489-1408 FAX 03-3489-9308

