

キャノピー M 安全データシート(S.D.S.)

東京都八王子市城山手 1-31-1
(株) パルサー・インターナショナル
2023/01/20

1. 製品種類：有機ベース液体葉面撒布肥料(愛称：キャノピー)
2. 製造過程概略：主に廃糖蜜、魚を別個に発酵させその抽出液を取りそこに微量要素を添加する。
3. 製品品質の保証－保証成分：水溶性マンガン 0.30 %、水溶性ホウ素 0.75%、水溶性苦土 5.3%。効果発現促進材(A):亜鉛として 0.81%、効果発現促進材(B)モリブデンとして 0.039%含有。
4. 物理化学特性：軽い発酵臭がある暗褐色の有機系水溶液。発火点：測定不能
5. 製品の安全性：以下の事実から判断して、その使用者、作物、消費者及び環境に対して安全であると判断するものである：
事実 1) ベースが植物及び魚を自然菌類を使って発酵させ、その発酵液を抽出したものである。発酵に使用する菌類は遺伝操作を行ったものではない。
事実 2) 上記のベースに添加する中量・微量元素は通常微量元素肥料として普通に使用されている肥料原料物質である。
事実 3) 製品の使用量はヘクタール当たり 2 – 3 Kg であり、この量が 1000 倍前後の水量で希釈されて作物の茎葉に撒布される。
6. 使用方法：通常、製品を水で 1 0 0 0 倍に希釈し、7 日から 30 日間隔で作物の茎葉に撒布する。
7. 含有有害物質に関する情報： 単位：%
ヒ素(As): 0.0002 % (日本肥料検定協会)
カドミウム(Cd): 0.003 % (日本肥料検定協会)
水銀(Hg): <0.000001 % (日本肥料検定協会)
8. 製品の期待される効果：製品は自然な形態のアミノ酸を豊富に含むため、キャノピーは作物自身の生理活性を高める。そのため、作物の品質が向上され、収量が増加する。ここに言う品質の向上とは以下の諸事項を指す：
・野菜や果実のサイズが増大する。 ·作物の糖分含有量が増加する。
・収穫された作物の輸送や貯蔵耐力が増加する。 ·作物のある種の病害や害虫に対する抵抗力を増す。
・自然で美しい色つやを増す。 ·作物の異常な干魃、多雨、高温、低温に対する抵抗力を増す。
・作物の根の成長を促進する。
9. 事故の場合の安全対策：
 - a) 少量の製品がこぼれた場合にはぼろやぞうきんで拭き取る。
 - b) 大量の製品がこぼれた場合には大量の水で洗い流す。
 - c) 誤って飲み込んだ場合は、大量の水を飲んではき出す。
10. 輸送上の注意(2)：事故があった場合の対処
 - a) 少量の本品液体がこぼれた場合はぼろ布などで拭き取る。
 - b) 大量の本品があふれ、流出した場合は適切な水量で流す。
 - c) 本品を誤飲した場合、大量の水を飲ませ吐き出させる。
11. 取り扱い上の規則：肥料の品質の確保等に関する法律およびその関連諸法
貯蔵は元の容器のまま、子供の手の届かない冷暗所に行う。
12. 廃棄に関する注意：5 L および 1 L ボトルは各自治体で定められた規定によってプラスティック材料として処分する。希釈済みの溶液および未使用原液は少なくとも水で 50 倍希釈して、農業地で処分することが望ましい。
13. 製造者：Tropical Técnica Agrícola Ltd., São Paulo, Brazil
14. 輸入・販売者：株式会社パルサー・インターナショナル
東京都八王子市城山手 1-31-1
電話：0426-66-1662
15. 農林水産省登録番号： 輸第 106347 分類：液体微量元素複合肥料
16. その他：愛称「キャノピー」
HS Code No: 3105.90 000 0