

MSDS

(製品安全データシート)

1. 製品

製品名(商品名): BIOACT 粉末

2. 組成、成分情報

単一製品・混合物の区分: 混合物

成分:

原料名	C A S No.
シリカ	112926-00-8
トルラ酵母	—
ニームオイル	—
パインオイル	8002-09-3
トールオイル	8002-26-4
ソルビタン脂肪酸エステル	1338-43-8
ポリオキシエチレンソルビタン脂肪酸エステル	9005-65-6

3. 危険有害性の要約

有害性: 長時間付着すると肌荒れを起こすことがある
環境影響: 特に認められない
物理的及び化学的危険性: 特に認められない

4. 応急処置

吸入した場合: 水でうがいをする。場合により医師の治療をうける。
皮膚に付着した場合: 水洗いする。場合により医師の治療をうける。
目に入った場合: 洗眼器などでよく洗浄し、場合により眼科医の治療をうける。
飲み込んだ場合: うがいなどを行い、水を飲み、場合により医師の治療をうける。

5. 火災時の措置

消防剤: 水、砂、二酸化炭素、消火器等による。
消火方法: 大量の水、消火器で消火する。
消化を行う者の保護: 燃焼していない粉末を粉塵状にしてはいけない。

6. 漏出時の措置

人体に対する注意事項: 必要に応じて保護手袋、防塵マスク、保護眼鏡を着用すること。
除去方法: 掃き集めて回収、または集塵機で吸引回収する。
二次災害の防止策: 掃き集める時は、粉塵爆発を避けるため、火花などに注意すること。
環境に対する注意事項: なし

7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い:	
注意事項:	取扱い時は、粉塵爆発を避けるため、火花などに注意すること。
取扱い注意事項:	吸湿、水濡れを避け、乾燥状態で取り扱うこと。
保管:	
適切な保管条件:	破袋や水濡れを防止し、乾燥した屋内倉庫に保管。

8. 暴露防止措置

設備対策:	局所排気装置の設置、設備の全体換気を適正に行う。
保護具/呼吸用保護具:	必要に応じて、保護手袋・保護眼鏡・防塵マスク・制電服を着用。

9. 物理的及び化学的性質

形状:	粉体
外観:	茶褐色と白色の混合粉末
融点:	データなし
沸点:	データなし
引火点:	データなし
発火点:	データなし
爆発限界:	データなし
比重または嵩比重:	データなし
溶解性:	
溶媒に対する溶解性:	水に不溶

10. 安定性・反応性

安定性・反応性:	安定
避けるべき条件:	粉塵状
危険有害な分解生成物:	特に認められない。

11. 有害性情報(人についての症例、疫学的情報を含む)

急性毒性:	調査したところでは、特に記載すべき知見なし
変異原性:	調査したところでは、特に記載すべき知見なし
その他毒性:	調査したところでは、特に記載すべき知見なし

12. 環境影響情報

生分解性:	微生物により容易に分解する
魚毒性:	調査したところでは、特に記載すべき知見なし

13. 破棄上の注意

産業廃棄物処分、または焼却処分する。焼却する際は静かに投入すること。使用済み容器は廃棄処分することが望ましい。

14. 輸送上の注意

運搬に際しては容器にもれないことを確かめ、転倒、落下、損傷などがないように積み込み、荷崩れの防止を行う。

15. その他

記載のデータや評価は必ずしも安全性を保証するものではありませんので、取扱には注意が必要です。また、特別な取扱をする場合には、用途、用法に適した安全対策を実施の上でご使用ください。