

## 安全データシート

## 1. 化学品及び会社情報

化学品の名称	ルビスク
会社名称	ファームテック株式会社
住所	〒876-0101 大分県佐伯市弥生大字大坂本1674-1
担当部門	製造部 研究室
電話番号	0972-46-1600
FAX番号	0972-46-1807
緊急連絡電話番号	0972-46-1600
推奨用途及び使用	代謝活性剤

## 2. 危険有害性の要約

GHS野分類	分類対象外か分類できない
他の危険有害性	情報なし
重要な徴候及び想定される非常事態の概要	情報なし

## 3. 組成及び成分情報

化学物質・混合物の区分	混合物
化学名又は一般名	葉面散布剤

化学名又は一般名	濃度又は濃度範囲
窒素全量	0.12%
水溶性加里	0.33%
水溶性苦土	4.6%
水溶性マンガン	5.1%
その他	89.85%

分類に寄与する不純物及び安定化添加物	情報なし
--------------------	------

#### 4. 応急処置

吸収した場合

空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させる。

気分が悪い時は、医師に連絡する。

皮膚に付着した場合

多量の水と石鹼で洗う。

皮膚刺激又は発疹が生じた場合は、医師の診断、手当を受ける。

眼に入った場合

水で数分間注意深く洗う。次にコンタクトレンズを着用していて容易に外せる場合は外す。

その後も洗浄を続ける。

眼の刺激が続く場合は、医師の診断、手当を受ける。

飲み込んだ場合

直ちに医師に連絡する。口をすすぐ。

急性症状及び遅発性症状の最も

情報なし

重要な徴候症状

応急措置をする者の保護

ばく露による二次災害の防止

医師に対する特別な注意事項

情報なし

#### 5. 火災時の措置

消火剤

粉末消火剤、泡消火剤、炭酸ガス、乾燥砂など。

使ってはならない消火剤

情報なし

特有の危険有害性

有毒ガスが発生するおそれがある。

特有の消火方法

消火作業は風下から行う。

火元への燃焼源を断ち消火剤を使用して消火する。

周辺火災の場合、周囲の設備などに散水して冷却し、移動可能な容器は速やかに安全な場所に移動する。

消火の為の放水等により、環境に影響を及ぼす物質が流出ないように措置を行う。

消火を行う者の保護

消火作業の際は、空気呼吸器、化学用保護衣を着用する。

#### 6. 漏出時の措置

人体に対する注意事項、保護具及び

屋内の場合、処理が終わるまで十分に換気を行う。

緊急時措置

漏出した場所の付近に、ロープを張るなどして関係者以外の立入を禁止する。

回収作業時は保護具を着用すること。

環境に対する注意事項

河川等に排出され、環境へ影響を起こさないように注意する。

封じ込め及び浄化方法及び機材

少量の場合は、吸着剤で吸着させて除去した後、残りをウエス、雑巾等で拭き取る。

大量の場合は、土砂等で囲って流出を防止し、スコップ又は吸引器などで空容器に回収する。

二次災害の防止策

特になし

## 7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い

技術的対策

「8. ばく露防止及び保護措置」に記載の設備対策を行い、保護具を着用する。

安全取扱注意事項

周辺での高温物、スパーク、火気の使用を禁止する。

接触回避

「10. 安全性及び反応性」を参照。

衛生対策

この製品を使用する時は、飲食又は喫煙をしないこと。

取扱い後は、手、顔等をよく洗い、うがいをする  
こと。

保管

安全な保管条件

冷所、換気のよい場所で保管すること。

容器を密閉して保管すること。

## 8. ばく露防止及び保護措置

管理濃度

設定されてない。

許容濃度(産衛学会)

設定されてない。

許容濃度(ACGIH)

設定されてない。

設備対策

取扱いについては、出来るだけ密閉された装置、機器または局所排気装置を使用する。

取扱い場所の近くに、眼の洗浄及び身体洗浄の  
為の設備を設置する。

保護具

呼吸用保護具

防塵マスク

手の保護具

保護手袋

眼の保護具

保護眼鏡

皮膚及び身体  
の保護具

保護服、保護長靴

## 9. 物理的及び化学的性質

外観	物理的状态	液体
	形状	水性液体
	色	黒色
	臭い	発酵臭
	PH	5. 46
	沸点	データなし
	引火点	データなし
	燃焼又は爆発範囲	データなし
	蒸気圧	データなし
	比重(密度)	1. 25
	自然発火	データなし

## 10. 安定性及び反応性

反応性	情報なし
化学的安全性	通常の貯蔵・取扱いにおいて安定である
危険有害反応可能性	情報なし
避けるべき条件	直射日光、高温
混蝕危険物質	情報なし
危険有害な分解生成物	情報なし

## 11. 有害性情報

急性毒性	データなし
皮膚腐食性及び皮膚刺激性	データなし
眼に対する重篤な損害性又は眼刺激性	データなし
呼吸器感作性又は皮膚感作性	データなし
生殖細胞変異原性	データなし
発がん性	データなし
生殖毒性	データなし
特定標的臓器毒性(単回ばく露)	データなし
特定標的臓器毒性(反復ばく露)	データなし
吸引性呼吸器有害性	データなし

## 12. 環境影響情報

生態毒性	データなし
------	-------

### 13. 廃棄上の注意

残余廃棄物

廃棄に当たっては、関連法規並びに地方自治体の基準に従うこと。

汚染容器及び包装

容器は関連法規並びに、地方自治体の基準に従って処分を行う。

空容器を廃棄する場合は、内容物を完全に除去すること。

### 14. 輸送上の注意

国際規制

海上規制情報

該当しない。

航空規制情報

該当しない。

国内規制

陸上規制情報

該当しない。

海上規制情報

該当しない。

航空規制情報

該当しない。

特別の安全対策

輸送に際しては、容器の破損、腐食漏れのないように積み込み、荷崩れの防止を確実に行う。

緊急時応急措置指針番号

情報なし

### 15. 適用法令

肥料取締法

情報なし

特許証

植物体内の残留硝酸低減用葉面散布剤  
(特許第4565238号)

### 16. その他の情報

記載内容の問い合わせ先

会社名

ファームテック株式会社

担当部門

営業部、製造部

電話番号

0972-46-1600

FAX番号

0972-46-1807

### 注意事項

本データシートは作成年月日での製品情報を記載しておりますが、すべての情報を網羅しているものではありません。新たに情報を入手した場合には追加又は訂正する事があります。