

# 安全データシート(SDS)

作成日:2015年3月20日

改訂日:2016年4月27日

## 会社情報

会社名 住商アグリビジネス株式会社  
住所 東京都千代田区神田和泉町1番地  
電話番号 03-5839-2400  
FXA番号 03-3865-7700

## 製品名

KRミックス20

## 物質の特定

単一製品・混合物の区別 : 混合物

### 構成成分

(原料名)	(組成)
硫酸加里苦土	11.0%
硫酸苦土肥料	70.0%
混合微量元素肥料	19.0%

※肥料取締法に基づく普通肥料の公定規格の定めによるものである。

## 危険有害性の分類

分類基準に該当しない。

危険性:不燃物である。

有害性:有害性は低いですが、皮膚に付着して軽い刺激があったり、目に入った場合  
炎症を起こす場合があります。粉塵の吸入で咳が出る事がある。

## 応急措置

目に入った場合 : 多量の清潔な水で洗浄する。

皮膚に付着した場合 : 水で洗い落とす。

吸入した場合 : 新鮮な空気のある場所に移動し、安静にする。

飲み込んだ場合 : 吐き出させ、医師の診断を受ける。

---

### 火災時の措置

不燃性であるが、極端に加熱された場合に毒性のPO<sub>x</sub>蒸気が発生する恐れがあるので、必要に応じて呼吸保護具を着用し、出来るだけ安全な場所に移動するか、水をかけて冷却する。

消火剤:水、粉末、泡、炭酸ガス

---

### 漏出時の措置

防水シート等で覆いをして、飛散防止を図る。

こぼれた物はポリ袋又は容器に回収し、出来るだけ再利用する。

---

### 取り扱い及び保管上の注意

取り扱い : 必要に応じて適切な保護具を着用する。

破袋しないように注意して取り扱う。

保管 : 吸湿性があるので、長く放置すると固結することがある。

乾燥した、温度の低い場所に保管する。

---

### 暴露防止措置

管理濃度 : 設定されていない。

許容濃度 : 粉塵作業管理濃度として下記を参考とする。

	吸入性粉塵	総粉塵
日本産業衛生学会勧告値	: 2mg/m <sup>3</sup>	8mg/m <sup>3</sup>
ACGIH勧告値	: —	10mg/m <sup>3</sup>

防止対策 : 発塵場所では防塵マスクを着用する。

保護具 : 防塵マスク (呼吸用保護具)

安全ゴーグル(目の保護)

ゴム手袋 (手の保護)

---

### 物理・化学的性質

外観等 : 粒状、微臭

沸点 : データなし

融点 : データなし

---

---

**危険性情報**

引火性:なし  
発火性:なし  
爆発性:なし  
自己反応性:なし  
その他:極端な加熱により毒性のPO<sub>x</sub>蒸気を発生する。

---

**有害性情報**

有効なデータなし。

---

**環境影響情報**

有効なデータなし。

---

**廃棄上の注意**

水質汚濁防止法等の関連法規に適合するよう、大量の水で希釈し中和する等の処置を行った後廃棄する。

---

**適用法令**

肥料取締法  
化学物質排出把握管理促進法口 第1種指定化学物質  
(PRTR法)  
労働安全衛生法

---

**その他(参照情報、免責事項)**

記載内容は、注意事項は通常の実取扱いを対象として現時点で入手出来る資料や情報に基づいて作成しておりますが、記載のデータ及び評価に関しては、いかなる保証をなすものではありません。  
当社は、本安全データシートの閲覧により生じた損害について、いかなる責任も負いません。

---