

製品安全データシート (SDS)

1 製品及び会社情報

| | |
|-----------|--|
| 製品名 | : J B あきさかり |
| 会社名 | : 全国農業協同組合連合会 |
| 担当部署 | : 耕種資材部 |
| 住所 | : 〒100-6832 東京都千代田区大手町 1-3-1-JA ビル 33F |
| 電話番号 | : 03-6271-8285 |
| F A X 番号 | : 03-5218-2536 |
| 電子メールアドレス | : zz_hiyaku-gizyutsu@zennoh.or.jp |
| 緊急連絡先 | : 03-6271-8285 |

推奨用途及び使用上の制限：肥料用 肥料用途以外には使用しないで下さい。

2 危険有害性の要約

GHS 分類

| | | |
|-----------|------------------|----------|
| 物理化学的危険性 | 可燃性個体 | : 区分外 |
| | 自然発火性固体 | : 区分外 |
| | 酸化性固体 | : 区分外 |
| | 金属腐食性物質 | : 区分外 |
| 健康に対する有害性 | 急性毒性 (経口) | : 区分外 |
| | 急性毒性 (経皮) | : 区分外 |
| | 急性毒性 (吸入) | : 分類できない |
| | 皮膚腐食性/刺激性 | : 分類できない |
| | 目に対する重篤な損傷/目刺激性 | : 分類できない |
| | 呼吸器感作性 | : 分類できない |
| | 皮膚感作性 | : 区分外 |
| | 生殖細胞変異原性 | : 区分外 |
| | 発がん性 | : 区分外 |
| | 生殖毒性 | : 分類できない |
| | 特定標的臓器毒性 (単回ばく露) | : 分類できない |
| | 特定標的臓器毒性 (反復ばく露) | : 分類できない |
| | 吸引性呼吸器有害性 | : 分類できない |

環境に対する有害性 水生環境急性有害性 : 分類できない
水生環境慢性有害性 : 分類できない

GHS ラベル要素

絵表示 なし
注意喚起後 なし
危険有害性情報 なし

注意書き

【安全対策】

保護眼鏡、保護手袋を着用すること。
取り扱い後は手をよく洗うこと。
粉塵を吸入しないこと。
換気の良い場所で使用すること。

【救急処置】

気分が悪いときは、医師に連絡すること。
皮膚刺激が生じた場合、医師の診断を受けること。
眼に入った場合には、水で数分間注意深く洗うこと。
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こと。

【保管】

喚起の良い場所で保管すること。容器を密閉して保管すること。
可燃物から離して保管すること。

【廃棄】

製品又は容器を破棄する場合は、国及び地方自治体の規則に従うこと。

3 組成及び成分情報

単一製品・混合物の区別：混合物

化学名 : なし

成分及び含有量%

| 成分名 | 保証成分量 |
|-----------|-------|
| 窒素全量 | 18.0 |
| 内アンモニア性窒素 | 8.2 |
| 可溶性りん酸 | 13.0 |
| 内水溶性りん酸 | 8.0 |
| 水溶性加里 | 15.0 |

「成分名」「保証成分量」は肥料取締法に基づいた表記である。

危険有害成分：該当なし

4 応急措置

吸入した場合 : うがい、洗顔、手洗い等を行い、新鮮な空気のある場所で楽な姿

勢で休息すること。必要ならば医師の診断を受けさせること。
皮膚に付着した場合：水にていねいに洗い流し、必要ならば医師の診断をうけさせること。
眼に入った場合：針状物が混在する場合があるので、無理にこすらないで多量の水で洗い流し、医師の診断を受けること。
飲み込んだ場合：水を飲んで薄めて吐き出させるとともに、医師の診断を受けさせること。

5 火災時の措置

消火剤：多量の水
火災時の危険有害性：加熱すると有害ガス（窒素酸化物・アンモニアガス）を発生する。
特定の消化方法：本製品自体は不燃性であるが、可燃物質の燃焼を助勢することがあるので、保管場所を移動する。
消化を行う者の保護：消化活動は風上から行い、有害なガスの吸入を避ける。
状況に応じて呼吸保護具を着用する。

6 漏出時の措置

人体に対する注意事項：必要に応じて、防塵マスク、保護メガネ、保護手袋等を着用すること。
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。
排水溝へ流さない。
除去方法：掃き集めて回収する。

7 取扱い及び保管上の注意

取扱い：1. 必要に応じて適切な保護具を着用し、取り扱い後は顔、手、口等を水洗いする。
2. 強アルカリ性資材、燃焼その他可燃性物質との直接混合は避ける。
3. 床にこぼれた粒で足元が滑り、転倒することがあるので、掃除する。
4. 容器は破損につながらないよう丁寧に取り扱う。
衛星対策：取り扱い後はよく手を洗うこと。

8 暴露防止及び保護措置

設備対策：屋内で取扱いの際には局所排気装置を設置する。
管理濃度：データなし
許容濃度：日本産業衛生学会勧告値（2017年）第3種粉塵

吸入性粉塵 2 mg/m³

総粉塵 8 mg/m³

保護具

呼吸器の保護具：防塵マスク
手の保護具：ゴミ手袋
目の保護具：ゴーグル型眼鏡
皮膚・身体の保護具：長袖作業着

9 物理的及び化学性性質

外観

| | |
|-------|---------|
| 物理的状態 | : 固体 |
| 形状 | : 粒状 |
| 色 | : 白色～灰色 |
| 臭い | : データなし |
| pH | : データなし |

物理的状態が変化する温度

| | |
|------|---------|
| 分解温度 | : データなし |
| 沸点 | : データなし |
| 融点 | : データなし |
| 引火点 | : データなし |
| 発火点 | : データなし |

爆発範囲

| | |
|-----|---------|
| 下限 | : データなし |
| 上限 | : データなし |
| 嵩比重 | : 0.95 |

溶解性

| | |
|--------------|----------|
| 水 | : 一部溶解 |
| その他の溶媒 | : 酸に一部溶解 |
| オクタノール/水分配係数 | : データなし |

1 0 安全性及び反応性

| | |
|------------|-------------------|
| 安定性 | : 加熱すると有害ガスが発生する。 |
| 反応性 | : 可燃性物質の燃焼を助勢する。 |
| 避けるべき条件 | : 高温、多湿 |
| 混触危険物質 | : 可燃性物質、アルカリ性物質 |
| 危険有害な分解生生物 | : 窒素化合物、アンモニアガス等 |

1 1 有害性情報

| | |
|-----------------|---------|
| 急性毒性（経口） | : データなし |
| 急性毒性（経皮） | : データなし |
| 急性毒性（吸入） | : データなし |
| 皮膚腐食性/刺激性 | : データなし |
| 眼に対する重篤な損傷/眼刺激性 | : データなし |
| 呼吸器感作性 | : データなし |
| 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 |
| 環境に対する有害性 | : データなし |
| 水生環境性有害性 | : データなし |
| 水生環境慢性有害性 | : データなし |

1 2 環境影響情報

データなし

1 3 廃棄上の注意

1. 下水、河川等に直接流さない。
2. 「廃掃法」にしたがって処理する。
3. 燃やさない (不燃物であるが加熱すると有害ガスを発生する)。

1 4 輸送上の注意

国際規制

国連番号: 該当なし

品名: 該当なし

国連分類: 該当なし

容器等級: 該当なし

IMDG (国際海上危険物規則): 該当なし

ICAO-TI (国際民間航空機関技術指針): 該当なし

/LATA-DGR (国際航空運送協会危険物規則)

国内規制: 下記の法令に従い、規定の積載方法、容器等によって輸送する。

船舶安全法、航空法、湾則法

輸送の特定の安全対策及び条件: 1. 雨水等による水漏れ防止を行う。

2. 破袋、荷崩れ等を起こさぬよう適切な対策をとる。

1 5 適用法令

化学物質管理促進法 (PRTR法): 該当しない

毒物及び劇物取締法: 該当しない

労働安全衛生法 (安衛法)

肥料取締法

1 6 その他の情報

記載内容は現時点で入手できる資料・情報・データに基づいて作成していますが、記載データや評価に関しては、いかなる保証をなすものではありません。又、注意事項は通常の取り扱いを対象としたものですので、特別な取扱いをする場合には、新たに用途・用法に適した安全対策を実施

のうえ、お取り扱いをお願いします。

本 SDS は、下記全農アグリウエスト株式会社の情報を元に作成しました。該当物質については、下記にお問い合わせください。

会社名 : 全農アグリウエスト株式会社

住所 : 広島県広島市南区出島一丁目 3 2 番 8 2 号

電話番号 : 082-253-1251

FAX 番号 : 082-253-1254