

製品安全データシート (SDS)

1. 製品及び会社情報

製品名 : 果さい一発、よう菜一発  
会社名 : 全国農業協同組合連合会  
担当部門 : 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  
FAX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 : 肥料用及び肥料原料用。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】

分類対象外

【健康に対する有害性】

急性毒性 : 分類できない  
皮膚腐食性・刺激性 : 分類できない  
眼に対する重篤な損傷・眼刺激 : 分類できない  
呼吸器感作性 : 分類できない  
皮膚感作性 : 分類できない  
生殖細胞変異原性 : 分類できない  
発癌性 : 分類できない  
生殖毒性 : 分類できない  
特定標的臓器・全身毒性 : 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】

該当なし

【危険有害性情報】

物理化学的危険はない。  
劇物・毒物には指定されていない。  
引火性・爆発性はない。

【取扱上の注意】

換気のよい場所で取り扱う。  
皮膚、粘膜または着衣に触れたり、目に入らぬよう適切な保護具を着用する。

### 3. 組成・成分情報

単一製品・混合物の区分：混合物

化学名または一般名：粒状配合肥料

成分及び含有量

- 窒素全量14.0%（アンモニア性窒素5.4%）
  - 可溶性りん酸14.0%（水溶性りん酸12.1%）
  - 水溶性加里14.0%
  - く溶性苦土1.0～2.0%
  - く溶性マンガン0.3%
  - く溶性ほう素0.3%
- （成分表示は保証成分に限る）

★PRTR法：第一種指定化学物質

指定化学物質名	政令番号	含有量
ほう素化合物	405	Bとして0.09%
マンガン及びその化合物	412	Mnとして0.24%

★労働安全衛生法：57条2第1項に定める名称を通知すべき物質

指定化学物質	成分	含有量	
マンガン及びその無機化合物	MnO	～0.3%～	1313-13-9
（三酸化二ほう素	B2O3	～0.3%～	1303-86-2）

---

### 4. 応急処置

- 吸入した場合：粉塵を大量に吸い込んで気分が悪くなった場合は、新鮮な空気のある場所で安静にさせ医師の診断を受ける。  
粘膜を刺激する場合は口腔内、鼻腔内を洗浄する。
- 皮膚に付着した場合：石鹼と水でよく洗う  
外観に変化が見られたり、痛みがある場合は医師の診断を受ける。
- 目に入った場合：ガラス片が眼球に刺さっている場合があるので、無理にこすらず多量の水で洗い流し、医師の診断を受ける。
- 飲み込んだ場合：誤って飲み込んだ場合には、多量の水を飲ませ、意識がある場合には吐かせ、安静にして医師の診断を受ける。
- その他：異常を自覚した場合には直ちに医師の診断を受ける。

---

### 5. 火災時の措置

- 消火剤：すべての消火剤の使用可
- 消火方法：特別な方法は必要としない（自体は不燃性である）。

---

### 6. 漏出時の措置

- 人体に対する注意事項：粉塵を吸入しないようにする。  
作業の際には保護眼鏡、手袋、防塵マスク等の適切な保護具を使用する。
- 環境に対する注意事項：流失した製品が河川等に排出され環境へ影響を起ささないように注意する。
- 除去方法：スコップ等で容器に回収する。細かいものは掃除機で吸い取る。
-

## 7. 取扱いおよび保管上の注意

### 取扱い

- 技術的対策 : ①取扱いは、換気のよい場所で行う。  
②防塵マスク、眼鏡等の保護具を着用する。  
③取扱い後に、手洗い・洗顔・うがいをする。

### 保管

- 適切な保管条件 : 水漏れのない、通気のよいところに保管する。  
直射日光や水分・湿気に注意して、屋内で保管する。
- 

## 8. ばく露防止及び保護措置

- 設備対策 : 作業場に手洗い場を設ける。  
管理濃度 : 設定なし  
保護具 : 手袋・防塵マスク・安全眼鏡
- 

## 9. 物理的及び化学的性質

### 外観

- 物理的状态 : 個体  
形状 : 粒状個体  
臭い : 情報なし  
pH : 情報なし  
比重 : 0.9  
引火点 : 引火せず  
燃焼又は爆発範囲  
下限 : データなし  
上限 : データなし
- 

## 10. 安全性及び反応性

- 反応性 : 情報なし  
化学的安定性 : 通常の手扱いにおいては安定  
危険有害反応可能性 : 情報なし  
避けるべき条件 : 情報なし
- 

### 11. 有害性情報

データなし

---

### 12. 環境影響情報

データなし

---

### 13. 廃棄上の注意

- 廃棄方法 : 関連法規並びに地方自治体の基準に従うこと。  
適切な処理業者に委託する。  
汚染容器及び包装 : 関連法規並びに地方自治体の基準に従うこと。
- 

## 14. 輸送上の注意

- 国連番号 : 該当しない  
品名 : 該当しない  
国際規制  
海上規制情報 : 特になし  
航空規制情報 : 特になし  
国内規制  
陸上規制情報 : 特になし  
海上規制情報 : 特になし  
航空規制情報 : 特になし  
特別の安全対策 : 輸送に際しては、直射日光を避け、容器の破損、漏れの無いように積み込み、荷崩れの防止を確実に行う。  
食品や飼料と一緒に輸送してはならない。
-

## 15. 適用法令

化学物質管理促進法（P R T R法）

労働安全衛生法（安衛法）

肥料取締法

---

## 16. その他の情報

ここに記載された情報は、新しい知見により改訂されることがありますのでご了承ください。

ここに記載された情報は、当社で調査できる範囲の情報であり、情報の正確さは保証するものではありません。

本品の適正な使用については、使用者において行ってください。



本SDSは、下記株式会社JAライフ富山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 : 株式会社JAライフ富山

住所 : 富山県富山市婦中町笹倉634番地の1

電話番号 : 076-465-6175

FAX番号 : 076-465-6176