

整理番号：sanko-10

作成日：2018 年 8 月 23 日

製品安全データシート

1. 製品及び会社情報

製品名 : 岩井レタス専用まごD
会社名 : 全国農業協同組合連合会
住所 : 〒100-6832 東京都千代田区大手町1-3-1 JAビル33F
担当部門 : 肥料農薬部
電話番号 : 03-6271-8285
FAX番号 : 03-5218-2536
E-mail : 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 肥料用及び肥料用原料。肥料用途以外には使用しないでください。

2. 危険有害性の要約

GHS分類

物理化学的危険性 可燃性関係 : 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
飲食に対する有害性	急性毒性（経口）	: 区分 5
	急性毒性（経皮）	: 分類できない
	急性毒性（吸入）	: 分類できない
	皮膚腐食性/刺激性	: 区分 2
	目に対する重篤な損傷/目刺激性	: 区分 2A
	呼吸器感作性	: 分類できない
	皮膚感作性	: 分類できない
	生殖細胞変異現性	: 分類できない
	発がん性	: 分類できない
	生殖毒性	: 分 1 B
	特定標的臓器毒性（単回ばく露）	: 区分 2（神経系、消化管、血液）、 : 区分 3（気道刺激性）
	特定標的臓器毒性（反復ばく露）	: 区分 2（肝臓、血液）
	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	: 区分外
	水生環境慢性有害性	: 区分外

3. 組成及び成分情報

単一製品・混合物の区別		: 混合物
化学名又は一般名		: 化成肥料
成分	含有量	化学式 官報公示整理番号 CAS NO
	(%)	
燐酸二アンモニウム	20.0	

硫酸アンモニア	26.5	(NH ₄) ₂ SO ₄ (I) - 400	7783-20-2
塩化加理	15.5		
鶏糞燃焼灰	7.0		
蒸製皮革粉	12.0		
有機質肥料	19.0		

※含有量は代表的な分析値であり、若干の幅で変動する。

危険有害成分 :蒸製皮革粉

※ クロム及び三価クロム化合物 (政令番号87) :濃度 0.48以下

4. 応急処置

- 吸入した場合 : 分解ガスや粉塵の場合は。新鮮な空気のところへ移動し安静にし
休息する。
- 皮膚に付着した場合 : 皮膚を石鹼と水で洗浄する。
- 目に入った場合 : こすらず、異物感を感じなくなるまで水で洗い流すこと。
- 飲み込んだ場合 : 速やかに口内を水ですすぐこと。

5. 火災時の措置

- 消火剤 : 通常のは火災に応じた消火剤を使用する。
- 使ってはならない消火剤 : なし。

6. 漏出時の措置

- 人体に対する注意事項 : 作業の際には適切な保護具を着用し、粉塵を吸入しないようにする。
- 環境に対する注意事項 : 排水溝へ洗い流さない。

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

取扱い上の注意事項 : 必要に応じて 適切な保護具を着用し、取扱い後は顔、手、口等を水洗いする。

: 強いアルカリ性資材、との直接混合を避ける。

: 容器は破損につながらないように丁寧に取り扱う。

安全に保管するための注意事項 : 直射日光を避け、高温・多湿下での保管を避ける。

8. 暴露防止及び保護措置

保護措置 : 適切な保護具を着用すること（マスク、ゴーグル、手等）。

9. 物理的及び化学的性質

物理的状态 : 個体（粒状）

外観・形状等 : ペレット状

色 : 黒茶色

臭い : 有機質の臭い

嵩比重 : 約 0.75 前後

溶解度 : 吸水（吸湿）すると崩壊する

引火点・発火点 : データなし。（該当せず）

沸点・融点 : データなし

揮発性 : データなし

PH : 6.5 ～ 7.3

10. 安定性および反応性

化学的安定性 : 通常の手扱い上、安定で反応はない。

危険有害反応の可能性 : 通常保管および使用条件下で、有害な反応は起こらない。

避けるべき条件 : データなし

混触危険物質 : データなし

危険有害な分解生成物 : 通常の保管および使用条件下で、危険な分解生成物は起こらない。

1 1. 有害性情報

急性毒性 : 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/刺激性 : データなし

呼吸器感作性または皮膚感作性 : データなし

生殖細胞変異原生 : 区分外

発がん性 : 区分外

吸引性呼吸器有害性 : データなし

1 2. 環境影響情報

閉鎖性水域では水質の富栄養化をもたらすので、排水については「水質汚濁防止法」の排水基準を守る。

1 3. 廃棄上の注意

1. 肥料としてそのまま、作物に有効適量撒く。
2. 下水、河川等に直接流さない。
3. 「廃棄法」にしたがって処理する。

1 4. 輸送上の注意

国内規制 : 下記の法令に従い、規程の積載方法、容器等によって輸送する。
船舶安全法、航空法

1 5. 適用法令

肥料取締法、化管法、労働安全衛生法、廃棄物処理法、船舶安全法、航空法

1 6. その他の情報

この製品安全データシートは、新しい情報により改定することがあります、記載の内容は通常
の取扱いを対象としたもので、その内容を保証するものではありません。

特殊な取扱いをする場合は、その用途・用法に適した安全対策を実施の上ご利用ください。

本SDSは、下記三興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	三興株式会社
連 絡 先	山陽肥料工場
住 所	兵庫県赤穂郡上群町竹万905番地
電 話 番 号	0791-52-0037
緊急時の電話番号	0791-52-0037
F A X 番 号	0791-52-0037