

安全データシート
マグバリア整理番号 koeikagaku-20
作成日 2025 年 6 月 1 日
改定日

1.製品及び会社情報

製品名 マグバリア
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
e-mail zz_hiyaku-gizyutsu@zennoh.or.jp
緊急連絡先 03-6271-8285
推奨用途 肥料

2.危険有害性の要約

GHS 分類

物理化学的危険性
健康に対する有害性
環境に対する有害性

※上記に記載の無い危険有害性は「分類対象外」、「分類できない」または「区分外」に分類される。

ラベル要素

絵表示又はシンボル: なし
注意喚起語: なし
危険有害性情報: GHS 分類基準に該当しない
注意書き: 非該当

3.組成、成分情報

単一製品・混合物の区分: 混合物

化学名:

成分	分子式	構造式	CAS 番号	官報公示整理番号	含有量
硫酸マグネシウム	非開示	非開示	非開示	非開示	非開示
リン酸塩	非開示	非開示	非開示	非開示	非開示
高分子有機酸マグネシウム	非開示	非開示	非開示	非開示	非開示

4.応急措置

吸入した場合: 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こと。
気分が悪いときは医師に連絡すること。

皮膚に付着した場合: 多量の水で洗うこと。
直ちに汚染された衣服をすべて脱ぐこと。皮膚を流水で洗うこと。

眼に入った場合: 水で数分間注意深く洗うこと。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
外すこと。その後も洗浄を続けること。
眼の刺激が続く場合は、医師の診察/手当てを受けること。

飲み込んだ場合: 口をすすぐこと。無理に吐かせないこと。
気分が悪い時は、医師の診断/手当てを受けること。

応急措置をする者の保護: 個人用の保護具を着用する。

5.火災時の措置

消火剤: 周辺火災に適した消火剤を使用する。

使ってはならない消火剤: 情報なし

特有の危険有害性: 情報なし

特有の消火方法: 危険でなければ火災区域から容器を移動させる。

消火を行う者の保護: 個人用保護具を着用し、消防士は自給式呼吸器及び消火装置を着用する。

6.漏出時の措置

人体に対する注意事項:	室内の場合、処理が終わるまで十分に換気を行う。 作業の際には適切な保護具を着用し、飛沫等の皮膚への付着、粉じん、ヒュームの吸入を避ける。
環境に対する注意事項:	汚染された排水を適切に処理されずに環境へ排出しないように注意する。
封じ込め及び浄化方法:	危険でなければ漏れを止める。
回収、中和:	漏出物を集めて密閉できる空容器に回収する。
二次災害の防止策:	漏出物を回収し、汚染されたもの及び場所をよく洗浄する。

7.取扱い及び保管上の注意

取扱い	
技術的対策	屋内作業場での使用の場合は発生源の密閉化、または局所排気装置を設置する。 取扱い場所の近くに安全シャワー、手洗い・洗眼設備を設け、その位置を明瞭に表示する。 適切な個人用保護具を着用すること。
安全取扱い注意事項:	作業域内での飲食と喫煙の禁止。 取扱い後はよく手を洗うこと。
保管	
安全な保管条件:	容器を密閉して保存する。
安全な容器包装材料:	ポリエチレン

8.ばく露防止及び保護措置

設備対策:	屋内作業での使用の場合は発生源の密閉化、または局所排気装置を設置する。 取扱い場所の近くに安全シャワー、手洗い・洗眼設備を設け、その位置を明瞭に表示する。
保護具	
呼吸器の保護具:	防塵マスク
手の保護具:	保護手袋
眼の保護具:	保護眼鏡、側板付き保護眼鏡(必要に応じてゴーグルを着用)
皮膚及び身体の保護具:	長袖保護衣

9.物理的及び化学的性質

物理的状態:	粉体
色:	白色
臭い:	無臭
融点・凝固点:	データなし
沸点又は初留点及び沸点範囲:	データなし
爆発下限界及び爆発上限界・可燃限界:	不燃性
引火点:	なし
自然発火点:	不燃性
分解温度:	データなし
pH:	4.5±0.5(1%)
動粘性率:	データなし
溶解度:	データなし
n-オクタノール／水分配係数(log 値):	データなし
蒸気圧:	データなし
密度及び／又は相対密度:	データなし
相対ガス密度:	データなし
粒子特性:	データなし

10.安全性及び反応性

安定性:	通常取り扱い条件下では安定である。
危険有害反応可能性:	通常取り扱いではなし。
避けるべき条件:	情報なし。
混合危険物質:	情報なし。

11.有害性情報

急性毒性	
経口:	分類できない
経皮:	分類できない
吸入-蒸気:	分類できない
吸入-粉じん及びミスと	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 /刺激性:	分類できない
皮膚感作性:	分類できない
呼吸器感作性:	分類できない
生殖細胞変異原生:	分類できない
発がん性:	分類できない
生殖毒性:	分類できない
特定標的臓器毒性 単回暴露:	分類できない
反復暴露:	分類できない
呼吸性呼吸器有害性:	分類できない

12.環境影響情報

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
オゾン層への有害性:	分類できない

13.廃棄上の注意

残余廃棄物:	都道府県知事の許可の受けた専門の廃棄物処理業者に委託処理する。
汚染容器及び包装:	空容器を廃棄する場合、内容物を完全に除去した後に処分する。

14.輸送上の注意

国際規制:	該当法令なし
国内規制:	該当法令なし
輸送の特定の安全対策 及び条件:	直射日光を避け、容器の破損、腐食、漏れ等のないように積み込み、荷崩れの防止 を確実に行う。 重量物を上積みしない。

15.適用法令

労働安全衛生法:	非該当
毒物及び劇物取締法:	非該当
化学物質排出把握管理促進法:	非該当

16.その他の情報

本品には重金属類及び毒物等の有害物質は含まれていません。危険性有害性の情報は記載日付時点において正確であると信じて提供されるものでありますが、必ずしも充分ではないので取扱いに際しては十分に注意してください。この SDS は基本的な取扱いについて記述した文章であって安全保障書を意図したものではありません。

本 SDS は、下記晃栄化学工業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	晃栄化学工業株式会社
住所	名古屋市中区錦一丁目 7 番 34 号
電話番号	052-211-4451
FAX 番号	052-211-4579

本 SDS は、下記晃栄化学工業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	晃栄化学工業株式会社
住所	名古屋市中区錦一丁目 7 番 34 号
電話番号	052-211-4451
FAX 番号	052-211-4579