

製品安全データシート

整理番号 nagasakibb-92
作成 2017年8月

1. 製品及び会社情報

製品名	有機入り522
会社名	全国農業協同組合連合会 肥料農薬部
住所	〒100-6832 東京都千代田区大手町1-3-1 JAビル33F
TEL	03-6271-8285
FAX	03-5218-2536
E-mail	zz_hiyaku-gizyutsu@zennoh.or.jp

推奨用途及び使用上の制限 肥料

2. 危険有害性の要約

GHS分類

物理化学的危険性

分類できない

健康に対する有害性

分類できない

環境に対する有害性

分類できない

注意書き

安全対策

取扱い後は、手をよく洗うこと。

取扱い後は、眼をよく洗うこと。

適切な保護手袋を着用すること。

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断、手当を受けること。

皮膚に付着した場合、多量の水と石鹼で洗うこと。

皮膚刺激又は発疹が生じた場合は医師の診断、手当を受けること。

汚染された衣類を再使用する場合には洗濯をすること。

気分が悪いときは医師の診断、手当を受けること。

内容物、容器を都道府県知事の許可を受けた専門の廃棄物処理業者に委託すること。

国・地域情報 中華民国(台湾)、大韓民国 ※原産地

3. 組成及び成分情報

化学物質・混合物の区別

混合物

化学名又は一般名

クロム及びその化合物

成分及び含有量

窒素全量(TN)

5% (成分表示は保証成分に限る)

りん酸全量(TP)

2%

加里全量(TK)

2%

濃度又は濃度の範囲(含有率)0.1%≤

分類に寄与する不純物

データなし

及び安定化添加物

4. 応急措置

吸入した場合

気分が悪いときは、医師の診断、手当を受けること。

皮膚に付着した場合

水と石鹼で洗うこと。

皮膚刺激が生じた場合、医師の診断、手当を受けること。

目に入った場合	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、医師の診断、手当を受けること。
飲み込んだ場合	口をすすぐこと。 気分が悪い場合は、医師の診断、手当を受けること。
急性症状	データなし
遅発性症状	データなし
応急処置を行う者の保護	データなし
医師に対する注意事項	データなし
5. 火災時の措置	
消火剤	泡消火剤、粉末消火剤、炭酸ガス、乾燥砂類
使ってはならない消火剤	データなし
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する。 容器が熱に晒されているときは移動しない。 安全に対処できるならば着火源を除去すること。
特有の危険有害性	消火後再び発火する恐れがある。
消火を行う者の保護	適切な空気呼吸器、防護服(耐熱性)を着用する。
6. 漏出時の措置	
人体に対する注意事項 、保護具及び緊急時措置	密閉された場所に立ち入る前に換気する。 直ちに全ての方向に適切な距離を漏えい区域として隔離する。 関係者以外の立ち入りを禁止する。
環境に対する注意事項 封じ込め及び浄化方法 ・機材	環境に放出しないこと。 危険でなければ漏れを止める。
二次災害の防止策	全ての発火源を速やかに取り除く。 排水溝、下水溝、地下室あるいは閉鎖場所への流入を防ぐ。
7. 取扱い及び保管上の注意	
取扱い	
技術的対策 (局所排気・全体換気等)	消防法の規定に従う。 『8. ばく露防止及び保護措置』に記載の局所排気、全体換気を行う。
安全取扱い注意事項	取扱い後は眼をよく洗うこと。 汚染された作業衣は作業場から出さないこと。 適切な保護手袋を着用すること。 取扱い後は手をよく洗うこと。
接触回避 保管	データなし
技術的対策 保管条件 容器包装材料	消防法の規定に従う。 常温管理、高温もしくは低温の場合には変質するおそれがある。
8. 暴露防止及び保護措置	
設備対策	適切な換気が取れる施設で取り扱う。
管理濃度	未設定
許容濃度(暴露限界値、生物学的暴露指標)	
日本産業衛生学会(2014年版)	未設定
ACGIH(2014年版)	未設定
保護具	
呼吸器用の保護具	適切な呼吸器保護具を着用すること。
手の保護具	適切な保護手袋を着用すること。
眼の保護具	適切な眼の保護具を着用すること。
皮膚及び身体の保護具	適切な保護衣を着用すること。
衛生対策	取扱い後はよく手を洗うこと。

9. 物理的及び化学的性質

物理的状態

形状	固体
色	黒色、緑色
臭い	データなし
ph	データなし
融点	データなし
沸点	データなし
引火点	データなし
燃焼又は爆発範囲	データなし
蒸気圧	データなし
蒸気密度	データなし
比重	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	データなし
自然発火温度	データなし
分解温度	データなし
粘度	データなし

10. 安定性及び反応性

安定性	法規制に従った保管及び取扱いにおいては安定と考えられる。
危険有害反応性可能性	データなし
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	データなし

11. 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
呼吸器感作性又は皮膚感作性	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	
単回暴露	データなし
反復暴露	データなし
吸引性呼吸器有害性	データなし

12. 環境影響情報

生態毒性	
水生環境有害性(急性)	データなし
水生環境有害性(長期間)	データなし
オゾン層への有害性	データなし

13. 廃棄上の注意

残余廃棄物	廃棄においては、関連法規並びに地方自治体の基準に従うこと。
汚染容器及び包装	容器は清浄にしてリサイクルするか、関連法規並びに地方自治体の基準に従って適切な処分を行う。

14. 輸送上の注意

国際規制	
国連番号	特定できず
海上規制情報	特定できず
航空規制情報	特定できず
国内規制	
陸上規制情報	消防法の規定に従う。
海上規制情報	特定できず

航空規制情報 特別の安全対策	特定できず 輸送に際しては、直射日光を避け、容器の破損、腐食、漏れのないように積込み、荷崩れ防止を確実に行う。
応急措置指針番号	該当なし
15. 適用法令	
肥料取締法	
消防法	
16. その他の情報	
参考文献…厚生労働省SDS情報	
(免責事項)	
・この安全データシート(SDS)は、発行時の弊社が知りうる最新情報に基づいて作成しておりますが、必ずしも十分な情報ではない可能性があります。	
・この安全データシート(SDS)は、製品に対する通常の取り扱いを対象としたものであり、他の化学品と組み合わせる使用方法等、特殊な取り扱いの場合には、その使用条件に適した安全対策を実施のうえ、製品の取り扱いをお願いします。	
・この安全データシート(SDS)は、情報提供を目的としており、いかなる保証をするものでなく、当該情報の使用により生じた損害について、一切責任を負いません。	
本SDSは、下記くみあい肥料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	くみあい肥料株式会社
住所	長崎県諫早市栄田町8番23号
電話番号	0957-26-3122
緊急連絡先	0957-26-3122
FAX番号	0957-26-4290