

安全データシート(SDS)

1. 整品等および会社情報

製品名(商品名)	マジックアシスト
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
FAX番号	03-5218-2536
電子メールアドレス	zz_hiyaku-gizyutsu@zennoh.or.jp
緊急連絡電話番号	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

いずれの項目も分類されない、または分類対象外

健康有害性

急性毒性(経皮)	区分4
皮膚腐食性及び皮膚刺激性	区分2
眼に対する重篤な損傷、眼刺激性	区分2
特定標的臓器毒性、単回ばく露	区分2
その他の項目は、いずれも分類できない	

環境有害性

いずれの項目も分類できない

GHSラベル要素

絵表示またはシンボル



注意喚起語

危険有害性情報

危険
皮膚に接触すると有害
皮膚刺激
重篤な眼の損傷
呼吸器系、血液の障害のおそれ

注意書き

【安全対策】

粉じん／煙／ガス／ミスト／蒸気／スプレーを吸入しないこと。
取扱い後は手をよく洗うこと。
この製品を使用する時に、飲食又は喫煙をしないこと。
保護手袋／保護衣／保護眼鏡／保護面を着用すること。

【応急措置】

皮膚に付着した場合：多量の水と石けん(鹼)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。
ばく露またはばく露の懸念がある場合：医師に連絡すること。
気分が悪い場合：医師に連絡すること。
皮膚刺激が生じた場合：医師の診断／手当を受けること。
汚染された衣服を脱ぎ、再使用する場合には洗濯をすること。
施錠して保管すること。
内容物、容器を関連法規ならびに地方自治体の基準に従って適切に廃棄すること。

【保管】 【廃棄】

3.組成および成分情報

単一製品・混合物の区別

混合物

化学名または一般名
別名

酢酸、水、その他の混合物
土壌改良材
マジックアシスト

成分	CAS番号	化学式等	官報公示整理番号 化審法・安衛法	備考
酢酸	64-19-7	CH ₃ COOH	(2)-688	毒物劇物取締法：適用外 安衛法通知対象物質：該当 SDS交付義務(640物質)：該当 安衛法ラベル表示義務(104物質)： 非該当
水	7732-18-5	H ₂ O	非該当	毒物劇物取締法：適用外

4.応急措置

皮膚に付着した場合
皮膚刺激が生じた場合

多量の水と石鹼で洗い流す。
医師の診断、手当を受けること。
汚染された衣類を脱ぎ、再使用する場合には洗濯をすること。

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。

ばく露またはばく露の懸念がある場合

医師に連絡すること。

5.火災時の措置

消火剤
使ってはならない消火剤
消火を行う者の保護

多量の水
情報なし
消火作業では、適切な保護具(手袋、眼鏡、マスク)を着用する
消火活動は風上から行い、有毒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、
保護具および緊急措置
除去方法

上流から作業し、下流の人を退避させる。
漏出時の処理を行う際には、ゴム手袋、保護眼鏡、保護衣等を着用する。
少量の場合には、乾燥砂、土、おがくず、ウエス等に吸収させて、
密閉できる空き容器に回収する。
多量の場合には、盛り土で囲って流出を防止し、安全な場所に導いて
から処理する。残留物が極少量の場合には多量の水で洗い流す。

7. 取扱いおよび保管上の注意

取扱い

技術的対策

保護マスク、保護眼鏡、保護手袋等の適切な保護具を着用する。
取扱い後は手、顔等を良く洗い、うがいする。使用後は容器を密閉する。
容器を転倒させ、落下させ、衝撃を与え、または引きずる等の乱暴な
取扱いしてはならない。

注意事項

安全取扱い注意事項

漏れ、あふれ、飛散しないようにする。
強アルカリ剤と接触させてはならない。

保管

適切な保管条件

容器は密閉し、施錠して保管すること。

8. ばく露防止および保護措置

適切な保護具

吸入用保護具

保護マスク等

手の保護具

ゴム手袋等

目の保護具

ゴーグル型眼鏡等

皮膚及び身体の保護具

長袖作業衣等

管理濃度・許容濃度

管理濃度

設定されていない。

許容濃度

設定されていない。

9. 物理的および化学的性質

製品として

物理的状态

形状

液体

色

橙黄色

臭い

酢酸臭、刺激臭

pH

データなし

物理的状态が変化する特定の

温度/温度範囲

沸点

データなし

融点

データなし

引火点

データなし

爆発特性 爆発限界

データなし

蒸気圧

データなし

比重

約1.2

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

10. 安定性および反応性

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

アルカリ性物質と反応する。

避けるべき条件

情報なし

危険有害な分解生成物

情報なし

混触危険物質

アルカリ類

11.有害性情報

製品として

急性毒性(経皮)	区分4 データなし
皮膚腐食性及び皮膚刺激性	区分2 データなし
眼に対する重篤な損傷、眼刺激性	区分1 データなし
特定標的臓器毒性、単回ばく露	区分2(呼吸器/血液)

急性毒性(経口)、呼吸器感受性または皮膚感受性、生殖細胞変異原性、発がん性、生殖毒性、特定標的臓器毒性、反復ばく露、および吸引性呼吸器有害性
いずれも分類できない

12.環境影響情報

製品として

水性環境有害性(急性)、水性環境有害性(長期間)、およびオゾン層への危険有害性
いずれも分類できない

生態毒性、残留性・分解性、生体蓄積性、土壌中の移動性、およびオゾン層への有害性
いずれも混合物としての知見なし

13.廃棄上の注意

残余廃棄物

廃棄物は、関連法規並びに地方自治体の基準に従って適切に廃棄すること。

汚染容器及び包装

都道府県知事の許可を受けた産業廃棄物処理業者、もしくは地方公共団体がその処理を行っている場合はそこに委託して処理する。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

製品として

国際規制

国連番号	該当なし
国連輸送名	該当なし
国連分類	該当なし
容器等級	該当なし

海上規制情報
IMOの規定に従う。

航空規制情報
ICAO/IATAの規定に従う。

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

特定の安全対策
容器の破損、腐植、漏れ等がないことを確認する。

転倒、落下、破損がないよう積み込み、荷崩れの防止を確実に行う。

特に高温多湿または直射日光に曝される場所に長時間放置しないこと。

15.適用法令

製品として

化学物質排出把握管理促進法
労働安全衛生法

該当なし
名称等を通知すべき危険物及び有害物(法第57条の2、施行令第18条の2別表第9)

毒物及び劇物取締法

該当なし

消防法

該当なし

航空法

該当なし

船舶安全法

該当なし

海洋汚染防止法

該当なし

食品衛生法

該当なし

16.その他の情報

参考文献

GHS対応モデルラベルSDS情報

厚生労働省 職場の安全サイトHP

危険・有害性の評価は、現時点で入手できる資料・情報・データ等に基づいて作成しておりますが、必ずしも充分ではないので取扱いには十分ご注意ください。また記載内容は参考情報であり、いかなる保証をなすものではありません。

注意事項等は通常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な用途・用法に適した安全対策を実施の上、お取扱い願います。また本データシートは、法令の改正及び新しい知見に基づいて改定される場合があります。

本SDSは、下記株式会社サミエルインターナショナル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

株式会社サミエルインターナショナル

住所

東京都千代田区内神田3-22-11

担当部署

埼玉工場

電話番号

03-3256-3336

FAX番号

03-3256-3339

緊急連絡電話番号

048-299-4675