

## 製品安全データシート

### 【1. 化学品及び会社情報】

製品名 : 天地十万年  
会社名 : 株式会社 ジャット  
住所 : (542-0081) 大阪府大阪市中央区南船場 4-2-4  
担当部門 : 業務部  
電話番号 : 06-6121-4300  
Fax 番号 : 06-6121-4302  
メールアドレス : gyomu@jaht.co.jp  
緊急連絡先 : 06-6121-4300  
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

引火性液体 : 分類対象外  
自然発火性液体 : 分類対象外  
酸化性液体 : 分類対象外  
自己反応性化学品 : 分類対象外  
金属腐食性物質 : 分類できない

##### 健康に対する有害性

急性毒性（経口） : 分類対象外  
急性毒性（経皮） : 分類対象外  
急性毒性（吸入） : 分類対象外  
皮膚腐食性及び刺激性 : 分類対象外  
眼に対する重篤な損傷  
及び眼刺激性 : 分類対象外  
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  
特定標的臓器毒性  
（反復暴露） : 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 : 区分 3

水生環境慢性有害性 : 区分 3

## ラベル要素

### 絵表示



注意喚起語 : 危険

危険有害性情報 : なし

注意書き : [安全対策]

取扱い後は手、器具を良く水洗すること。

#### [応急措置]

皮膚や衣服に付着した場合、水で洗い流すこと。

目に入った場合、水で数分間注意深く洗うこと。

飲みこんだ場合、コップ数杯の水を飲ませた後

吐きださせ必要により医師の診断をうけること。

#### [保管]

冷暗所に保管する。

#### [廃棄]

仕入れ先を通じメーカーに返却する。

## 【3. 組成及び成分情報】

単一品及び混合品 : 混合品

化学名	化学式	成分及び含有量	C A S No.
硫酸	$H_2SO_4$	2.1%	7664-93-9
りん酸	$H_3PO_4$	6.0%	7664-38-2

## 【4. 応急措置】

吸入した場合 : 鼻をかみ、うがいをさせる。楽な体勢で休息させる。

皮膚に付着した場合 : 水で洗い流す。

眼に入った場合 : 水で数分間注意深く洗う。眼の刺激が続く場合は医師の手当てを受ける。

飲みこんだ場合 : 水をコップ数杯飲ませ、可能ならば吐き出させる。必要に応じ医師の手当てを受ける。

## 【5. 火災時の措置】

消火剤 : 不燃性なので粉末、水、泡、ガス等形状を選ばない。

消化方法 : 不燃性で助燃性も無いので該当しない。

## 【6. 漏出時の措置】

人体に対する注意事項、保護具及び緊急措置

: 速やかに回収し、水で洗い流す。適切な保護具（眼鏡、手袋、マスク、長靴等）着用が望ましい。

環境に対する注意事項

: 公共水域に流出しないように留意する。

【7. 取扱及び保管上の注意】

取扱い

技術的対策 : 眼及び皮膚との接触を避ける。取り扱い時に飲食をしない。  
使用した器具は水でよく洗浄する。

注意事項 : 特になし。

保管 : ポリエチレン容器で屋内冷暗所に保管する。

【8. ばく露防止及び保護措置】

設備対策 : 通常の工業用薬品の取扱注意を守る。

保護具

呼吸器の保護具 : 特に必要なし。

手の保護具 : 保護手袋の装着が望ましい。

眼の保護具 : 保護眼鏡の装着が望ましい。

皮膚身体の保護具 : 特に必要なし。

【9. 物理的及び化学的性質】

物理的状态

形状 : 液体

色 : 茶褐色

臭い : 弱い臭気

pH : 2.65 (常温)

物理的状态が変化する特定の温度

沸点 : 100℃以上

引火点 : 非該当

発火点 : 非該当

爆発特性 : 非該当

密度 : 約 1.18

【10. 安定性及び反応性】

安定性 : 通常の取扱いにおいては安定。

反応性 : データなし。

【11. 有害性情報】

急性毒性 : データなし。

局所への刺激性 : データなし。

【12. 環境影響情報】

残留性・分解性 : 微生物、植物の栄養成分として消化される。  
魚毒性 : データなし。

#### 【13. 廃棄上の注意】

廃棄方法 : 廃棄物に関する法律に従って廃棄する。  
: 大量の場合はメーカーに返却し処分する。

#### 【14. 輸送上の注意】

国際規制 : 非該当  
国内規制 : 非該当

#### 【15. 適用法令】

労働安全衛生法  
第 57 条 2 別表第 9 : 613 硫酸  
: 618 リン酸  
毒物及び劇物取締法 : 非該当  
消防法 : 非該当  
肥料取締法 : 液状複合肥料

#### 【16. その他の情報】

記載内容は、現時点で入手し得る情報、データに基づいて作成した通常の手配を前提とした危険有害性データで、将来訂正されたり、変更されたりすることがあります。物性値は測定の一例であり規格値、保証値ではありません。  
当社及び購入元は、本製品安全データシートの閲覧により生じた損害について、いかなる責任も負いません。