

## 製品安全データシート

### 【1. 化学品及び会社情報】

製品名 : JFC-F1号  
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 4

## ラベル要素

### 絵表示



注意喚起語 : なし

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

成分名	含有量(%)	化管法	労働安全衛生法	C A S No.
硝酸アンモニウム	32.0	—	308	6484-52-2
硫酸マンガン	0.3	—	550	10034-96-5
ほう酸	0.4	—	544	10043-35-3

### 含有成分量 (%)

TN	AN	NN	WP	WK	WMg	WMn	WB	Fe	Ca
16.0	6.5	8.5	8.0	17.0	1.2	0.1	0.2	0.1	0.4

## 【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

: 乾燥した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

: 粉末

色

: 白色から淡黄色帯びる

臭い

: 僅かに無機肥料臭

pH

: 6.4～6.5（常温 200 倍液）

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 1.2

#### 【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 : 308 硝酸アンモニウム  
: 544 ほう酸及びそのナトリウム塩  
: 550 マンガン及びその無機化合物

化学物質管理促進法

第 1 種指定化学物質 : 非該当

毒物及び劇物取締法 : 非該当

消防法 : 別表 第一類 酸化性固体 六 硝酸塩類

肥料取締法 : 配合肥料

**【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扱い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。