

## 製品安全データシート

### 1. 化学物質等及び会社情報

化学物質等の名称	ペタンV
製品コード	AK7202J
会社名	アグロ カネショウ株式会社
住所	〒107-0052 東京都港区赤坂4-2-19 赤坂シヤスタース7F
電話番号	03-5570-4711 (所沢事業所:04-2003-7006)
緊急時の電話番号	同上
FAX番号	03-5570-4708 (所沢事業所:04-2003-7302)
メールアドレス	<a href="mailto:toiawase@agrokanesho.co.jp">toiawase@agrokanesho.co.jp</a>
推奨用途及び使用上の制限	農薬(展着剤)

### 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	区分外
	自然発火性液体	区分外
健康に対する有害性	急性毒性(経口)	区分外
	急性毒性(経皮)	区分外
	皮膚腐食性・刺激性	区分外
	眼に対する重篤な損傷・眼刺激性	区分外
	皮膚感作性	区分外
	生殖毒性	区分1B
環境に対する有害性	水生環境急性有害性	区分外

※記載がないものは「分類対象外」または「分類できない」

#### ラベル要素

#### 絵表示又はシンボル



#### 注意喚起語 危険有害性情報 注意書き

危険  
生殖能または胎児への悪影響のおそれ

#### 【安全対策】

使用前に取扱説明書入手すること。  
すべての安全注意を読み理解するまで取り扱わないこと。  
指定された個人用保護具を使用すること。

#### 【応急措置】

暴露または暴露の懸念がある場合、医師の診断／手当てを受けること。

#### 【保管】

施錠して保管すること。

#### 【廃棄】

内容物、容器を都道府県知事／市町村の規則に従って、適切に廃棄すること。

### 3. 組成及び成分情報

単一製品・混合物の区別	混合物
成分及び含有量 [有効成分]	

化学名又は一般名	パラフィン(パラフィンワックス)
分子式(分子量)	—
CAS番号:	8002-74-2
官報公示整理番号	化審法: —
(化審法・安衛法)	安衛法: —
濃度又は濃度範囲	42%

[その他成分1]

化学名又は一般名	エチレングリコール
分子式(分子量)	C2H6O2
CAS番号:	107-21-1
官報公示整理番号	化審法: (2)-230
(化審法・安衛法)	安衛法: 公表化学物質
濃度又は濃度範囲	4.8%

[その他成分2]

化学名又は一般名	水、界面活性剤等
濃度又は濃度範囲	53.2%

#### 4. 応急措置

吸入した場合	被災者を新鮮な空気のある場所に移動し、呼吸しやすい姿勢で休息させ、医師の診断、手当てを受けさせること。
皮膚に付着した場合	汚染された衣類を取り除き、石鹼と多量の水で洗い流すこと。皮膚刺激又は発疹が生じた場合は、医師の診断、手当てを受けること。
目に入った場合	直ちに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し、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、手当てを受けること。
飲み込んだ場合	無理に吐かせないで直ちに医師の診断、手当てを受けさせること。

#### 5. 火災時の措置

消火剤	水噴霧、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	棒状放水
特有の危険有害性	火災によって刺激性、腐食性及び/又は毒性のガスを発生するおそれがある。
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。
消火を行う者の保護	消火後も、大量の水を用いて十分に容器を冷却する。消火作業の際は、適切な空気呼吸器、化学用保護衣を着用する。

#### 6. 漏出時の措置

人体に対する注意事項、保護具および緊急時措置	屋内の場合、処理が終わるまで十分に換気を行う。漏出した場所の周辺に、ロープを張るなどして関係者以外の立入を禁止する。作業者は適切な保護具(『8. ばく露防止措置及び保護措置』の項を参照)を着用し、飛沫等が皮膚に付着したり、粉塵等を吸入しないようにする。
環境に対する注意事項	風上から作業し、風下の人を待避させる。流出した製品が河川等へ排出され、環境への影響を起こさないように注意する。
封じ込め及び浄化方法・機材	回収後の少量の残留分は土砂またはおがくず等に吸収させる。漏出物を直接に河川や下水に流してはならない。

#### 7. 取扱い及び保管上の注意

<p><b>取扱い</b></p> <p>技術的対策</p> <p>局所排気・全体換気</p> <p>注意事項</p> <p>安全取扱い注意事項</p>	<p>『8. ばく露防止及び保護措置』に記載の設備対策を行い、保護具を着用する。</p> <p>『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。</p> <p>みだりにエアロゾル、粉塵が発生しないように取り扱う。</p> <p>屋外または換気の良い場所で取り扱うこと。</p> <p>粉塵等を吸入しないこと。</p> <p>眼、皮膚、衣類に付けないこと。</p> <p>取扱い後はよく手を洗うこと。</p>
<p><b>保管</b></p> <p>保管条件</p> <p>容器包装材料</p>	<p>直射日光を避け、換気の良い冷暗所に保管する。</p> <p>施錠して保管すること。</p> <p>データなし。</p>

**8. ばく露防止及び保護措置**

<p>設備対策</p> <p>管理濃度</p> <p>許容濃度(ばく露限界値、生物学的ばく露指標)</p> <p>保護具</p> <p>呼吸器の保護具</p> <p>手の保護具</p> <p>眼の保護具</p> <p>皮膚及び身体の保護具</p> <p>衛生対策</p>	<p>局所排気装置を設置すること。</p> <p>設定されていない。</p> <p>設定されていない。</p> <p>適切な呼吸器保護具(保護マスク)を着用すること。</p> <p>適切な保護手袋(不浸透性手袋)を着用すること。</p> <p>適切な眼の保護具(ゴーグル型保護眼鏡)を着用すること。</p> <p>適切な保護衣(耐薬品性エプロン等)を着用すること。</p> <p>この製品を使用する時に、飲食又は喫煙をしないこと。</p> <p>取扱い後はよく手を洗うこと。</p> <p>汚染された作業衣は作業場から出さないこと。</p>
---	--

**9. 物理的及び化学的性質**

<p>物理的状态</p> <p>形状</p> <p>色</p> <p>pH</p> <p>比重(密度)</p>	<p>液体</p> <p>乳白色</p> <p>7.3(1%希釈液)</p> <p>0.95(比重びん法)</p>
---	---

**10. 安定性及び反応性**

<p>安定性</p> <p>危険有害反応可能性</p> <p>避けるべき条件</p> <p>混触危険物質</p> <p>危険有害な分解生成物</p>	<p>通常の条件下では安定。</p> <p>通常の条件下では安定。</p> <p>データなし</p> <p>データなし</p> <p>通常の条件下では生成しない。</p> <p>加熱や燃焼により分解し、有害ガスを発生するおそれがある。</p>
--	---

**11. 有害性情報**

<p>急性毒性</p> <p>経口</p> <p>経皮</p> <p>皮膚腐食性・刺激性</p> <p>眼に対する重篤な損傷・刺激性</p> <p>呼吸器感受性又は皮膚感受性</p> <p>生殖毒性</p>	<p>ラット経口LD50 &gt;5000 mg/kgに基づき、区分外とした。</p> <p>ラット経皮LD50 &gt;2000 mg/kgに基づき、区分外とした。</p> <p>ウサギにおいて皮膚刺激性がみられたが、ごく軽微であったため区分外とした。</p> <p>ウサギにおいて眼刺激性がみられなかったことから、区分外とした。</p> <p>皮膚感受性: モルモットにおいて皮膚感受性がみられなかったことから、区分外とした。</p> <p>区分1Bに分類されるエチレングリコールを0.3%以上含有することから、区分1Bとした。</p>
---	--

**12. 環境影響情報**

<p>水生環境急性有害性</p>	<p>コイ96時間LC50値&gt;1000mg/L、ミジンコ48時間EC50値420mg/L、藻類72時間EC50値&gt;1000mg/Lであったことから、</p>
------------------	--

区分外とした。

**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。  
 空容器を廃棄する場合は、内容物を完全に除去すること。

**14. 輸送上の注意**

**国際規制** 該当なし  
**国内規制** 該当なし  
**特別安全対策** 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**

**農薬取締法** 第14931号  
**化学物質排出把握管理促進法 (PRTR法)** 該当なし  
**毒物及び劇物取締法** 該当なし  
**消防法** エチレングリコール 第4類第三石油類 危険等級Ⅲ  
**労働安全衛生法** 名称等を通知すべき有害物 エチレングリコール  
 パラフィン(政令番号:9-170)

**16. その他の情報**

**財団法人 日本中毒情報センター**

散布作業中や散布後に異常を感じた場合は、直ちに医師の手当てを受けてください。  
 処置法などで不明なことは、医師から下記に電話してお尋ねください。

中毒110番	一般市民向け	医療機関専用有料電話 (1件につき2,000円)
大阪 (365日, 24時間対応)	072-727-2499	072-726-9923
つくば (365日, 9~21時対応)	029-852-9999	029-851-9999

- 記載内容は現時点で入手できる資料、データに基づいて作成しており、新しい知見により改訂されることがあります。
- 注意事項は通常の手扱いを対象としたものであって、特殊な取扱いの場合は、用途、用法に適した安全対策を実施の上、ご利用下さい。
- 記載内容は情報提供であって、保証するものではありません。