

# 安全データシート

作成:2002年 5月 7日

改訂:2022年 9月14日

## 1. 製品及び会社情報

整理番号 : KH056-07  
製品名 : サキドリEW  
会社名 : クミアイ化学工業株式会社  
住所 : 東京都台東区池之端1-4-26  
担当部門 : サステナビリティ推進部 レスポンシブル・ケア推進課  
電話番号 : 03-3822-5180  
FAX番号 : 03-3823-6830  
緊急連絡先 : 同上  
推奨用途及び使用上の制限 : 農薬

## 2. 危険有害性の分類

最重要危険物有害性及び影響

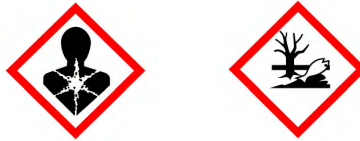
GHS分類

健康に対する有害性 生殖毒性 : 区分1  
環境に対する有害性 水生環境有害性 短期 (急性) : 区分1  
水生環境有害性 長期 (慢性) : 区分1

上記で記載がない危険有害性は、区分に該当しないか分類できない。

GHSラベル要素

絵表示



注意喚起語 危険

危険有害性情報

- ・生殖能または胎児への悪影響のおそれ
- ・水生生物に非常に強い毒性
- ・長期継続的影響により水生生物に非常に強い毒性

注意書き

### 【安全対策】

- ・使用前に取扱説明書を入手すること。
- ・全ての安全注意を読み理解するまで取り扱わないこと。
- ・保護手袋/保護衣/保護眼鏡/保護面を着用すること。
- ・環境への放出を避けること。

### 【応急処置】

- ・ばく露又はばく露の懸念がある場合: 医師の診察/手当てを受けること。
- ・漏出物を回収すること。

### 【保管】

- ・施錠して保管すること。

### 【廃棄】

- ・内容物、容器を国、都道府県、又は市町村の規則に従って安全に処理する。または、都道府県知事の許可を受けた専門の産業廃棄物処理業者に委託して適切に処理する。

## 3. 組成、成分情報



ない。皮膚、粘膜又は着衣に触れたり、眼に入らないようにする。使用後の空容器は、一定の場所を定めて集積し、廃棄上の注意に従い処分する。

火災・爆発の防止：通常の保管方法で問題無し。

保管上の注意：通風をよくし、蒸気を滞留しないようにする。直射日光が当たらない冷暗所に保管し、異種物質の混入を避け、火気、熱源から隔離する。

## 8. ばく露防止措置

管理濃度：メタノール 200ppm(作業環境評価基準)

許容濃度：メタノール 200ppm(260mg/m<sup>3</sup>) 日本産業衛生学会勧告値(2009年)

メタノール TLV-TWA 200ppm ACGIH(2009年)

設備対策：取り扱いについては、できるだけ密閉された装置、機器を使用し、局所排気装置を併用する。有害物が環境中へ放出されないように、排気装置には除害設備を設ける。

保護具 呼吸用保護具：防毒マスク(有機ガス用)

保護手袋：ゴム手袋、耐溶剤用手袋

保護眼鏡：側板付き普通眼鏡型、ゴーグル型

保護衣：作業着、帽子、保護服(不浸透性)

## 9. 物理・化学的性質

外観等	:	類白色水和性粘稠懸濁液体
臭い	:	データなし
pH (原液)	:	7.7(参考値)
融点・凝固点	:	データなし
沸点・初留点及び沸騰範囲	:	データなし
引火点	:	データなし
自然発火点	:	データなし
燃焼性	:	データなし
爆発下限及び爆発限界上限界／可燃限界	:	データなし
蒸気圧	:	データなし
相対ガス密度	:	データなし
蒸発速度	:	データなし
密度及び／又は相対密度	:	1.01(参考値)
溶解度	:	データなし
n-オクタノール／水分配係数(log値)	:	データなし
分解温度	:	データなし
動粘性率	:	データなし
粒子特性	:	データなし

## 10. 安定性及び反応性

化学的安定性	:	通常の保管環境下で安定
反応性	:	データなし
危険有害反応可能性	:	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(経口)	:	ラット(♂ ♀) LD <sub>50</sub>	5,000 mg/kg 以上
急性毒性(経皮)	:	ラット(♂ ♀) LD <sub>50</sub>	2,000 mg/kg 以上
急性毒性(吸入:ガス)	:	データなし	
急性毒性(吸入:蒸気)	:	データなし	
皮膚腐食性／刺激性	:	ウサギ	軽度な皮膚刺激性

眼に対する重篤な損傷性／眼刺激性	: ウサギ	軽微な眼刺激性(洗眼効果あり)
呼吸器感作性	: データなし	
皮膚感作性	: モルモット	感作性なし
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	: 区分1Bのメタノールを0.3%以上含むことから、区分1とした。	
特定標的臓器毒性(単回ばく露)	: データなし	
特定標的臓器毒性(反復ばく露)	: データなし	
誤えん有害性	: データなし	

## 12. 環境影響情報

生態毒性 魚	: (コイ)LC <sub>50</sub>	3.24 mg/l (96時間)
甲殻類	: (オオミジンコ)EC <sub>50</sub>	3.32 mg/l (48時間)
藻類	: EC <sub>50</sub>	0.0032 mg/l (72時間)
残留性／分解性	: データなし	
生体蓄積性	: データなし	
土壤中の移動性	: データなし	
オゾン層への有害性	: データなし	
その他	: 水産動植物に影響を及ぼすので、河川、養殖池等に飛散、流入しないよう注意してしようする。 除草剤であり、植物に影響がある。	

## 13. 廃棄上の注意

使用量に合わせて使いきる。容器の洗浄水等は河川に流さない。

都道府県知事の許可を受けた専門の廃棄物処理業者に処理を委託する。洗浄水等は、凝集沈殿、活性汚泥などの処理により清浄にしてから排出する。空容器を廃棄する場合は、内容物を完全に除去した後に処分する。

## 14. 輸送上の注意

輸送前に容器の破損、腐食、漏れ等がないことを確認する。転倒、落下、破損がないように積み込み、荷崩れの防止を確実に行う。車輛、船舶には保護具(手袋、眼鏡、マスク等)を備える他、緊急時の処理に必要な消火器、工具などを備えておく。

国連分類	: クラス9(有害性物質)
国連番号	: 3082(環境有害物質、液体)
国内規制	
海上規制情報	: 船舶安全法の規定に従う。
航空規制情報	: 航空法の規定に従う。
陸上規制情報	: 道路法の規定に従う。

## 15. 適用法令

農薬取締法	: 登録番号 第20822号
消防法	: 非該当
労働安全衛生法	: 有機溶剤中毒防止規則第1条 第2種有機溶剤／メタノール : 第18条の2(通知対象物質):メタノール(政令番号560)
化学物質排出把握管理促進法(PRTR法)	: 第一種指定物質 376号 ブタクロール (2023年4月1日以降) 第一種指定物質 608号 ペントキサゾン 第一種指定物質 653号 ジメチル(1-フェニルエチル)ベンゼン
毒物劇物取締法	: 非該当

## 16. その他

記載内容は、現時点で入手できた資料・情報に基づいて作成しておりますが、危険・有害性等に関して、いかなる保証

をなすものではありません。注意事項については通常の取り扱いを対象としたものであり、特別な取り扱いをする場合は、用途・用法に適した安全対策を講じて下さい。危険・有害性の評価は必ずしも十分ではないので、取り扱いには十分注意して下さい。

使用に当たっては、ラベルの注意事項を良く読んで下さい。

- 引用文献：
- 1) JIS Z 7252:2019 GHSに基づく化学品の分類方法
  - 2) GHS対応ガイドライン ラベル及び表示・安全データシート作成指針  
2019年6月 社団法人 日本化学工業協会
  - 3) 農薬中毒の症状と治療法 第19版 2022年4月 農薬工業会
  - 4) GHS文書 改訂第6版(2015年)

#### 作成部署以外の連絡先

(財団法人)日本中毒情報センター

大 阪 (年中無休、24時間)	一般市民向け相談電話(無料)	072-727-2499
	医療機関専用有料電話	072-726-9923
つくば(毎日9時~21時)	一般市民向け相談電話(無料)	029-852-9999
	医療機関専用有料電話	029-851-9999

※ ただし、上記の何れも通話料は相談者の負担となります。

※ 弊社製品に関する問い合わせにつきましては、医療機関専用有料電話の利用料(1件 2,000円)は弊社が負担いたします。