

製品安全データシート

会社名 アイエスピー・ジャパン株式会社
住所 東京都中央区新川1-6-1 アステール茅場町3F
電話番号 03-5566-8705 FAX番号 03-5566-8682
作成 2003年10月16日
改訂 2006年1月23日

整理番号：

製品名 V I V I P R I N T (T M) 5 4 0

物質の特定 単一製品・混合物の区別
：単一製品
化学名 : ビニルピロリドン重合体の水溶液
含有量 :
化学式 : $(C_6H_9NO)_x$
官報公示整理番号：化審法・安衛法
： (6) - 1007、(6) - 1048
CAS No. : 9003-39-8
国連分類及び国連番号：非該当
P R T R法 : 非該当
安衛法通知対象物質： 非該当

危険有害性の分類 分類の名称：分類基準に該当しない
危険性 :
有害性 :
環境影響 :

応急措置

眼に入った場合 : 直ちに大量の水で洗眼する。
皮膚に触れた場合 : 多量の水及び石鹼で洗い流す。
吸入した場合 : 吸入による悪影響は少ないので特別な処置はいらないが、患者を新鮮な空気の所に移し、咳きその他の症状が残るようであれば、医師の手当を受ける。
飲み込んだ場合 : 吐かせようとしてはいけない。ゆっくり1～2杯の水又は牛乳を後、医師の手当を受ける。
患者に意識がない場合には、口から何も与えてはならない。

火災時の措置

消火方法：
(1) 周辺火災の場合
速やかに容器を安全な場所に移す。
移動不可能な場合は容器及び周囲に散水し消火する。
(2) 着火した場合
火元への燃料源を断ち、消火剤を使用して消火する。
スプレー水で火災に曝露されている表面を冷やす。
消火作業は風上から行い、消火を行う人は場合によって呼吸保護具を着用

刺激性 :	データなし
感作性 :	ヒト RIPT にて感作性なし。
急性毒性 :	経口 ラット LD ₅₀ 100,000 mg/kg 以上 吸入 ヒト、EMMET、ウサギ 悪影響なし(エアロゾル及び微粒子粉塵)
亜急性及び慢性毒性、発がん性 :	経口 げっ歯類及びイヌの試験で食餌量の 10 % を越えるレベルでも特に悪影響なく発がん性の影響もない。
変異原性 :	エームズ試験、マウスを用いた優性致死試験、L5178Y マウス (TK + / -)リンパ腫細胞試験、骨髄細胞を用いた染色体異常試験、BALAB/C3T3 形質転換試験にて変異原性なし。
催奇形性及び生殖性 :	ホリコルピロトンの含有量が食餌量の 10 % 迄は催奇形性はなし。
代謝・排泄 :	データなし

環境影響情報

生分解性 :	データなし
生態影響 :	環境中での悪影響を示すデータはない。

廃棄上の注意

- (1) 空容器であっても、内容物が残留していることがあるので取扱いには注意する。
- (2) 空の小型容器は栓を固く締め、空容器であることを表示し、引火の危険性のない場所に置く。
- (3) 容器を修理又は廃棄する場合は、水洗又はスチーム洗浄を行い有機物を完全に除去した後に行う。
- (4) 廃棄物などは、そのまま又は易燃性溶剤とともに、少量ずつ焼却炉にて焼却処理するか、又は廃棄物処理免許を持つ処理業者に処理を委託する。
- (5) 焼却処理の場合は、有害ガス(NO_x, CO_x 等)が発生する恐れがあるので燃焼排ガスの処理対策を講ずる。

輸送上の注意

- (1) 車輛等によって運搬する場合、荷送人は運送人に運送注意書を交付するのが望ましい。
- (2) 容器の輸送及び運搬は、常にしっかりと固定した状態で行い、特に瓶及び缶は輸送中に互いに衝突して破損することのないようあらかじめ適当な緩衝物を詰めていく。

主な適用法規

特になし

その他

記載内容は現時点で入手できる資料、情報、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。また、通常の手続きを対象としたものであって、特別な取扱いをする場合は用途・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。

全ての化学製品には未知の有害性があり得るため、取扱いには細心の注意が必要です。

ご使用各位の責任において、安全な使用条件を設定して下さいようお願い申し上げます。

参考文献

- 1) ISP TECHNOLOGIES INC. MATERIAL SAFETY DATA SHEET