

安全データシート (SDS)

作成日 2005年2月1日
改訂日 2017年2月17日

1. 化学品（製品）及び会社情報

製 品 名 : JA-305 エステルターポリンシルバー
会 社 名 : 株式会社ジャパンアイビック
会 社 住 所 : 〒262-0045 千葉県花見川区作新台5丁目4番1号
担 当 部 門 : 開発営業部
電 話 番 号 : 043-259-9461
F A X 番 号 : 043-259-9571
緊 急 連 絡 先 : 043-259-9461
整 理 番 号 : 0007

2. 危険有害性の要約

分類の名称: 分類基準に該当なし
危 険 性: 殆どなし
有 害 性: 殆どなし
環 境 影 響: 燃焼させたとき、塩化水素ガスが発生する。

3. 組成及び成分情報

単一製品・混合物の区別: 混合物

成 分: ポリエステル繊維、ポリ塩化ビニル、フタル酸系可塑剤、防炎剤、安定剤、充填剤、防黴剤、
顔料

化学名及び含有量: 非公開

化学式又は構造式: ポリエステル繊維 $\text{HO}(\text{CO}(\text{C}_5\text{H}_4)\text{COOC}_2\text{H}_4\text{O})_n\text{OH}$ 、ポリ塩化ビニル $(\text{CH}_2\text{CHCL})_n$
DOP $\text{C}_6\text{H}_4(\text{COOC}_8\text{H}_{17})_2$ 、三酸化アンチモン Sb_2O_3

官報公示整理番号: ポリエステル繊維 7-1022、ポリ塩化ビニル 6-66、DOP 3-1307、
三酸化アンチモン 1-543

C A S No.: ポリエステル繊維 25038-59-9、ポリ塩化ビニル 9002-86-2、
フタル酸ジ (エチルヘキシル) DOP 117-81-7、三酸化アンチモン 1309-64-4

国連分類及び国連番号: なし

4. 応急措置

目に入った場合 : 該当せず(洗顔する。必要により医師の診断を受ける)

皮膚に付着した場合: 影響は殆どなし
(異常がみられた場合ただちに医師の診断を受ける)

吸入した場合 : 該当せず

飲み込んだ場合 : 該当せず(吐き出す。必要により医師の診断を受ける)

5. 火災時の措置

消火方法: 一般消火方法

消 火 剤: 水、二酸化炭素、泡、粉末等の一般消火剤

そ の 他: 燃焼すると刺激性のガスが発生する。

ガスの主成分は HCL、CO、CO₂ である。

消火作業は風上から行い、もし燃焼生成ガスに暴露される恐れがあるときは自給式空気呼吸器を着用する。また簡易的には濡れた布を口に当て、直接燃焼生成ガスを吸入しないようにする。

6.漏出時の措置

: 該当せず

7.取り扱い及び保管上の注意

取り扱い: 特別な管理は不要

保管: なし(品質上は、直射日光、高温多湿を避ける)。

8.暴露防止及び保護措置

管理濃度: 該当せず

許容濃度: 日本産業衛生学会勧告値 該当せず

ACGIH: 該当せず

設備対策: 不要

保護具: 呼吸用保護具: 該当せず

保護眼鏡: 該当せず

保護手袋: 該当せず

保護衣: 該当せず

9.物理的及び化学的性質

外觀: シート状積層物

臭気: 殆どなし

比重:

沸点:

融点:

揮発性:

蒸気圧:

蒸気密度:

溶解度:

10.安定性及び反応性

引火点: 該当せず

発火点: 常温では発火しない

爆発範囲: 該当せず

安全性・反応性: 安定である

可燃性: 防炎登録 F-23107

酸化性: 該当せず

11.有害性情報

製品としてのデータはない。参考として、三酸化アンチモンと DOP のデータを記載する。

	三酸化アンチモン	DOP
刺激性	目、皮膚、気道を刺激する	皮膚/ラビット 500 mg/24H マイルド 目/ラビット 500 mg/24H マイルド
感作性	データなし	
急性毒性	経口 LD50 (ラット) 20g/kg	経口-ラット LD50 30.6g/kg 経口-マウス LD50 30g/kg
亜急性毒性	汗で湿った部位の皮膚に暴露を受けると皮膚炎を起こすことがある。	
慢性毒性	長期経気暴露により肺が冒されることがある。慢性経口中毒の症状には咽頭乾燥感、悪心があり、遅発性ではあるが肺、肝臓への影響もある。	
生殖毒性	婦人労働者における後期自然流産等、または新生児発育遅延等の報告がある。	
ガン原性	1) IARC…グループ 2B (人に対し発ガン性があるかもしれない) 2) AGGIH…製造 A2 (人に対する発ガン性が疑われる)	WHO の最新報告書によると現時点で人間に対して発ガン性を有する事を示す十分な証拠はないと述べている。
変異原性	データなし	陰性 (エームス法)
催奇形性	データなし	データなし

12.環境影響情報

分解性：知見なし

蓄積性：知見なし

魚毒性：知見なし

13.廃棄上の注意

焼却：「大気汚染防止法」等に適合した焼却設備を用いて焼却する。

埋立：「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」に準じて処理する。

14.輸送上の注意

：重量物のため荷崩れ防止に注意すること。

：梱包が破れないように、水濡れ及び乱暴な取り扱いを避ける。

15.適用法令

：特に該当なし

16.その他の情報

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ますが、いかなる保証をなすものではありません。また、注意事項は通常の取り扱いを対象としたものでありますので、特殊な取り扱いの場合は用途、用法に適した安全対策を実施の上ご使用ください。