

作成日 : 1998年 3月 5日  
改正日 : 2010年 9月 15日

MSDS No. P4550PAJ  
1 / 3 頁

## 1. 製品及び会社情報

製品名(商品名) : OD-4550  
用途 : 東芝複写機 LEODRY 4550 用  
会社名 : 東芝テック株式会社  
住所 : 〒141-8664, 東京都品川区東五反田2丁目17番2号  
電話番号 : 0120-201-877  
製造者 : 東芝テック株式会社 三島事業所  
〒411-8520, 静岡県三島市南町6-78  
  
販売者 : (1) 東芝テック株式会社  
緊急連絡先 : 0120-201-877

## 2. 組成、成分情報

単一製品・混合物の区別 : 混合物  
組成名 重量% CAS 番号(1) 官報公示整理番号  
化審法(2)  
アルミニウム合金 > 95 7429-90-5 -  
コート剤 < 5  
ホリカーボネート --- --- ---  
OPC化合物 --- --- ---  
--- : TRADE SECRET

## 3. 危険有害性の要約

最重要危険有害性 : 特になし  
特定の危険有害性 : 特になし

## 4. 応急処置

吸入した場合 : 処置を要しない  
皮膚に付着した場合 : 処置を要しない  
目に入った場合 : 処置を要しない  
飲み込んだ場合 : 処置を要しない

## 5. 火災時の措置

消火器 : 泡消火剤・粉末消火剤・二酸化炭素及び水。  
消火方法 : 特になし

## 6. 漏出時の措置

人体に対する注意事項 : 特になし  
環境に対する注意事項 : 特になし  
回収 : 発生しない

## 7. 取扱及び保管上の注意

取扱い : 感光体表面を直接手で触れないこと。  
保管 : 直射日光を避けて冷暗所(40℃以下)に保管すること。

## 8. 暴露防止及び保護措置<sup>[1]</sup>

必要無し

## 9. 物理的及び化学的性質

外観	
形態	: 固体
形状	: シリンダー
色	: 暗紫色
臭い	: 無臭
融点	: データ無し
比重(水=1)	: 2.5 - 3.5 (アルミニウムとして)
蒸気圧	: 該当せず
蒸気密度(空気=1)	: 該当せず
蒸発速度	: 該当せず
水の溶解度	: 不溶
pH	: 該当せず
粉塵爆発性	: 該当せず

## 10. 安定性及び反応性

化学安定性	: 安定
他の物質との不適合性	: なし
有害な分解生成物	: なし
有害な化学重合	: 発生の可能性なし

## 11. 有害性情報 労働省の有害基準(3)については16. その他を参照のこと

急性経口毒性	: LD50(4) 2,000mg/kg. 以上(ラット) (この値は、テスト可能な最大投与量)
眼一次刺激性	: データ無
皮膚一次刺激性	: データ無
変異原性	: Ames試験(5) 陰性
発がん性	: 現時点で知られていない。
慢性毒性	: 現時点で知られていない。
生殖毒性	: 現時点で知られていない。

## 12. 環境影響情報 2章に準ずる

データなし。

## 13. 廃棄上の注意

廃棄方法	: 廃掃法(6)及び／又は条例に従って処理するか、 又は当社係員に渡してください。
------	--

## 14. 輸送上の注意

遮光、暗所保管、衝撃を与えない。	
国際輸送情報	
DOT 49 CFR、ADR	: 危険物非該当
IMDG Code	: 危険物非該当
ICAO-TI	: 危険物非該当
国連分類	: 番号に該当しない。
その他情報	: 特になし

## 15. 適用法令

なし。

## 16. その他の情報

- (1) CAS No. : Chemical Abstract Service Registry Number  
アメリカ化学会の1部門であるCASにて1対1対応で各化学物質に付与された番号
- (2) 化審法 : 化学物質の審査及び製造等の規制に関する法律
- (3) 労働省の有害基準 : 労働省通達基発第395号(H4-7-1)  
化学物質などの危険有害性試験基準及び化学物質などの危険有害性評価基準  
有害基準として : 経口毒性 : (LD50) 500mg/kg以下  
吸入毒性 : (LC50) 20mg/L以下  
皮膚刺激性 : 紅斑 2以上(平均)  
: 浮腫 2以上(平均)  
眼刺激性 : 角膜 2以上(平均) 虹彩 1以上(平均)  
結膜発赤 2.5以上(平均)  
結膜水腫 2以上(平均)  
皮膚感作性 : 30%以上(アジュバンド有り)  
変異原性 : 労働省告示第77号 変異原性が認められ  
その比活性が試験物質1mgあたり1000以上
- (4) LD50 : Lethal Dose 50 50%致死量
- (5) Ames試験 : 微生物(サルモネラ、大腸菌など)を用いる変異原性試験
- (6) 廃掃法 : 廃棄物の処理及び清掃に関する法律

## 付 記

本製品安全データシートの内容は、できる限りの情報・知識において記述してあるが、記載された情報の正確性または完全性についていかなる責任も負いかねます。

また、本製品安全データシートの内容を許可なく使用したり、許可なく改訂したものを使用しての事故については、その責任を負いかねますのでご承知おきください。

## 作 成

東芝テック株式会社  
ドキュメントソリューション事業本部  
環境・品質保証統括部  
〒411-8520, 静岡県三島市南町6-78