

# 安全データシート

1/4

## 1. 化学品及び会社情報

製品名 : CL117 シリーズ 感光体

会社名 : 富士通株式会社

問合せ先

会社名 : 富士通コワーコ株式会社

住所 : 〒211-0041 神奈川県川崎市中原区下小田中二丁目12番5号

担当部門 : 営業推進統括部 技術部

電話番号 : 0120-505-279

整理番号 : TR21-M002

作成・改定 : 2021.10.13

## 2. 危険有害性の要約

GHS 分類 : 本製品は「成形品」であり、GHS の適用範囲外である。

GHS ラベル要素 : 非該当

絵表示又はシンボル : 非該当

注意喚起語 : 非該当

危険有害性情報 : 非該当

注意書き : 非該当

安全対策 : 非該当

応急措置 : 非該当

保管 : 非該当

廃棄 : 非該当

GHS 分類区分に該当しない危険有害性 : 通常の使用をする限り危険有害性は低い。

## 3. 組成、成分情報

化学物質・混合物の区別 : その他（成形品）

化学名又は一般名 : 電子写真感光体

成分及び含有量

No.	成分名	CAS No.	化学式	含有量
1	アルミニウム素管	非公開	非公開	>97%
2	バインダー樹脂	非公開	非公開	<1%
3	光導電性物質	非公開	非公開	<1%
4	顔料	非公開	非公開	<1%

その他 : 「成形品」であり GHS の適用範囲外であるが、含有化学物質について記載した。

## 4. 応急措置

吸入した場合 : 通常の使用で吸入することはないが、もしも感光層の削れかす等を吸入し、咳、呼吸困難やその他の症状が出たときは、医師の手当てを受ける。

皮膚に付着した場合 : 特別の処置は必要ないが、もしも感光層の削れかす等が大量に付着した場合には、よく洗い流すこと。

目に入った場合 : 通常の使用で目に入ることはないが、もしも削れかす等が目に入った場合は、清浄な水で十分に洗い流す。もし異常を感じたら、眼科医の手当てを受ける。

飲み込んだ場合 : 通常の使用で飲み込むことはないが、もしも感光層の削れかす等を飲み込んでしまった場合には、できるだけ吐き出し、もし異常を感じるようであれば医師の手当てを受ける。

## 5. 火災時の措置

消火剤 : 水、泡消火剤、粉末消火剤等  
使ってはならない消火剤 : 情報なし  
特有の危険有害性 : 燃焼すると二酸化炭素、一酸化炭素を含む有害性のガスを発生する。  
特有の消火方法 : 消火活動は、出来るだけ風上より行う。適切な消火剤を使用する。  
消火を行う者の保護 : 状況に応じて適切な保護具（呼吸用の保護具・耐熱性着衣など）を着用する。  
その他 : —

## 6. 漏出時の措置

人体に対する注意事項 : 通常の使用では特別の措置は必要ない。  
保護具及び緊急時措置 : 情報なし  
環境に対する注意事項 : 回収すること。回収にあたって特別の措置は必要ない。  
封じ込め及び浄化の方法及び基材 : 成形品のため、通常の取り扱いでは漏出することはないが、切断等により塵埃が生じた場合は掻き集めるなどの方法により回収する。

## 7. 取り扱い及び保管上の注意

取り扱い  
技術的対策（局所廃棄、全体換気等） : 安全上特別な措置は必要ない。  
安全取扱注意事項 : 有機溶剤等の蒸気や直射日光にさらされないこと。  
接触回避 : 特性の劣化を防ぐため、感光層に直接触れないこと。

### 保管

安全な保管条件 : 直射日光を避けて暗所に通常環境下で保管する。  
結露、有機溶剤の蒸気等に暴露しないこと。  
荷崩れ等による人身事故を招く可能性があるため、荷崩れ防止や落下防止等、一般的な製品取扱上の注意をする。

安全な容器包装材料 : 特になし

## 8. 暴露防止措置及び保護措置

管理濃度 : 設定されていない。  
許容濃度 : 設定されていない。  
設備対策 : 特に必要としない。  
保護具 : 特に必要としない。  
呼吸用保護具 : 特に必要としない。  
手の保護具 : 特に必要としない。  
眼の保護具 : 特に必要としない。  
皮膚及び身体の保護 : 特に必要としない。

## 9. 物理的及び化学的性質

外観（物理的状态、形状、色など）  
物理的状态 : 固体  
形状 : 円筒形の成形品  
色 : 深緑色  
臭い : 無臭  
沸点、初留点及び沸騰範囲 : 情報なし  
引火点 : 情報なし

燃焼又は爆発範囲の下限：情報なし  
燃焼又は爆発範囲の上限：情報なし  
蒸気圧：情報なし  
比重（相対密度）：2.7g/cm<sup>3</sup>  
溶解度：水に不溶。感光層は有機溶剤（テトラヒドロフラン等）に可溶。  
自然発火温度：情報なし  
その他のデータ：情報なし

## 10. 安全性及び反応性

反応性：常温・常圧では反応しない。  
科学的安定性：通常の取り扱いでは科学的に安定である。  
危険有害反応可能性：通常の取り扱いでは有害性はないが、燃焼により一酸化炭素・二酸化炭素等を生成する。  
さけるべき条件：火気付近での使用  
混触危険物質：なし  
危険有害な分解生成物：一酸化炭素、二酸化炭素

## 11. 有害性情報

急性毒性：情報なし  
皮膚腐食性及び皮膚刺激性：情報なし  
眼に対する重篤な損傷性又は目刺激性：情報なし  
生殖細胞変異原性：変異原性試験（Ames 試験）結果：陰性（感光層部分）

## 12. 環境影響情報

生態毒性：情報なし  
残留性・分解性：情報なし  
生体蓄積性：情報なし  
土壤中の移動性：情報なし  
オゾン層への有害性：情報なし

## 13. 廃棄上の注意

残余廃棄物：焼却する場合、関連法規・法令を遵守する。  
廃棄する場合、都道府県知事の許可を受けた産業廃棄物の処理運搬業者や処分業者と契約し、廃棄物処理法（廃棄物の処置及び清掃に関する法律）及び関連法規・法令を遵守し、適正に処理する。

## 14. 輸送上の注意

国際規則：該当しない。  
海上輸送：該当しない。  
国連番号：なし。  
国連分類：該当しない。  
航空輸送：該当しない。  
国連番号：なし。  
国連分類：該当しない。  
国内規制：該当しない。  
海上規制情報：該当しない。  
航空規制情報：該当しない。  
陸上規制情報：該当しない。  
輸送又は輸送手段に関する特別の安全対策：  
：水漏れ、異物混入及び荷崩れ防止を行う。  
：包装を傷つけるような乱暴な取り扱いをしない。  
：火気、高温の熱源を避ける。

その他

## 15. 適用法令

化学物質排出把握管理促進法	：該当しない。
労働安全衛生法	：該当しない。
毒物及び劇物取締法	：該当しない。
消防法	：該当しない。
外国為替及び外国貿易法	：リスト規制には非該当
輸出貿易管理令 キャッチオール規制	：該当する。

## 16. その他

記載内容は当社の最善の調査に基づいて作成しておりますが、記載のデータや評価に関しては必ずしも安全性を十分に保証するものではありません。すべ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。御使用者各位の責任において、安全な使用条件を設定下さるようお願いします。また、特別な取扱いをする場合には、新たに用途・用法に適した安全対策を実施の上で御使用ください。