

安全データシート

1/3

1. 製品及び会社情報

製品名 : LB319 シリーズ 感光体 (トナー・現像剤)

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 : TR11-M007 (全3頁)

作成・改定 : 2016.3.7

2. 危険有害性の要約

GHS 分類

本製品は、成型品である。

3. 組成及び成分情報

化学物質・混合物の区別

: 本製品は成型品である

成分及び含有量

: 有機感光材料

4. 応急措置

吸入した場合

: 該当せず

皮膚に付着した場合

: 石鹼を使って水でよく洗い流す。

目に入った場合

: 該当せず

飲み込んだ場合

: 該当せず

5. 火災時の措置

消火剤

: 水、泡、二酸化炭素、粉末消火薬剤。

ただし、機械内で燃焼した際には、電気製品における火災と同様の方法で消火する。

特定の消火方法

: 供給源を遮断し、消火剤を使用して消火する。

6. 漏出時の措置

当社指定機器で通常取り扱う場合は特になし。

7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い

: 感光体が高温条件にさらされることを避ける。

カートリッジをこわしたり、分解したりしない。

保管

: 直射日光を避け、乾燥した換気のよいところに、低温で保管する。

子供の手の届くところに保管しない。

8. ばく露防止及び保護措置

設備対策

: 当社指定機器で通常取り扱う場合は必要なし。

管理濃度	: 設定されていない	
許容濃度	: 日本産業衛生学会 ACGIH	認定されていない 認定されていない
保護具	: 当社指定機器で通常取扱う場合は必要なし。	

9. 物理的及び化学的性質

外観	: 固体
臭い	: 無臭
沸点、初留点と沸騰範囲	: 測定対象外
引火点	: 引火性なし
自然発火温度	: 発火性なし
燃焼又は爆発範囲の上限/下限	: データなし
蒸気圧	: 適用外
蒸気密度	: データなし
比重	: データなし
溶解性	: 不溶 (水)

10. 安定性及び反応性

安定性/反応性	: 安定
---------	------

11. 有害性情報

以下のデータは、本製品の試験結果、もしくは類似品の試験結果からの予測である。

急性毒性 (50%致死量)		
経口→LD50 (ラット)		: データなし
経皮→LD50 (-)		: データなし
皮膚刺激性(ラビット)		: データなし
皮膚腐食性		: データなし
眼に対する重篤な損傷又は刺激性 (ラビット)		: データなし
呼吸器感作性又は皮膚感作性 (モルモット)		: データなし
生殖細胞変異原性		: AMES 試験 陰性
発がん性		: 発がん物質 (文献 1) を含有せず
生殖毒性		: 生殖毒性及び発生毒性物質 (文献 2) を含有せず
特定標的臓器毒性 (単回曝露)		: データなし
特定標的臓器毒性 (反復曝露)		: データなし
吸引性呼吸器有害性		: データなし
その他		: データなし

12. 環境影響情報

以下のデータは、本製品の試験結果、もしくは類似品の試験結果からの予測である。

生態毒性		
急性毒性	魚類 96 時間 LC50(-)	: データなし
	ミジンコ類 48 時間 EC50 (オオミジンコ)	: データなし
	藻類 72 時間 EC50(-)	: データなし
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
他の有害影響		: データなし

13. 廃棄上の注意

当社では、使用済みカートリッジの無償回収サービスを行っています。「エコ受付センター」までお問い合わせいただき、当社の回収リサイクル活動にご協力下さい。なお、お客様で処理される場合は、関連法規並びに地方自治体の基準に従って下さい。

14. 輸送上の注意

国際規制

海上規制情報	: 非危険物
国連番号	: 非該当
海洋汚染物質	: 適用されない
MARPOL 73/78 附属書Ⅱ及び	: 適用されない
IBCコードによるばら積み輸送	
される液体物質	
IBCコード	: 適用されない

国内規制

海上規制情報	: 非危険物
航空規制情報	: 非危険物
その他の情報	: 規制されていない

15. 適用法令

化審法	: 非該当
労働安全衛生法	: 非該当
毒物及び劇物取締法	: 非該当
消防法	: 非該当
化学物質排出把握管理促進法 (PRTR 法)	: 非該当

16. その他の情報

本安全データシートは現時点で入手できた情報に基づいて作成しておりますが、構成成分やデータ・評価内容を保証するものではありません。危険・有害性の評価は必ずしも充分ではないので、取扱いには十分ご注意ください。また、内容を当社の許可なく一方的に改定・使用され、何らかの事故が発生した場合は、当社はその責任を負いかねますのでご了承ください。

CAS Registry Number (R) is a Registered Trademark of the American Chemical Society.

引用文献

- 文献1 : ◆ IARC Monographs on the Evaluation of the Carcinogenic Risk of Chemicals to Humans (WHO. IARC : 国際癌研究機関)
 ◆ National Toxicology Program (NTP) Report on Carcinogens (NTP : 米国・国家毒性プログラム)
 ◆ TLVs and BEIs (ACGIH : 米国・政府産業衛生専門家会議)
 ◆ 物質及び混合物の分類・表示・包装、及び指令 67/548/EEC と 1999/45/EC を改正・廃止、また規則 (EC) No1907/2006 を改正することに関する規則 (EC) No1272/2008 (CLP 規則)
 ◆ 日本産業衛生学雑誌 (日本産業衛生学会)
- 文献2 : ◆ 物質及び混合物の分類・表示・包装、及び指令 67/548/EEC と 1999/45/EC を改正・廃止、また規則 (EC) No1907/2006 を改正することに関する規則 (EC) No1272/2008 (CLP 規則)