



製品名：ドラム (PHOTOCONDUCTOR) DR501/CF PHOTOCONDUCTOR3

1. 製品及び会社情報

製品名：ドラム (PHOTOCONDUCTOR) DR501/CF PHOTOCONDUCTOR3

使用機種：bizhub PRO C500, 8050, 8150

会社名：コニカミノルタ株式会社

住所：〒100-7015 東京都千代田区丸の内二丁目7番2号

担当部門：社会環境部

(TEL:042-660-9409, FAX:042-660-9417)

緊急連絡先：公益財団法人 日本中毒情報センター

(事故に伴い急性中毒の恐れがある場合に限る)

中毒110番 一般市民専用電話

(大阪) 072-727-2499(情報料無料) 365日 24時間対応

(つくば) 029-852-9999(情報料無料) 365日 9時~21時対応

2. 危険有害性の要約

GHS分類

GHS分類における危険有害物に分類されない。

GHSラベル要素

絵表示：---

注意喚起語：---

危険有害性情報：---

注意書き：---

3. 組成及び成分情報

化学物質・混合物の区別：混合物

成分及び濃度または濃度範囲：

化学品名	C A S N o.	含有量 (%)	備考
支持体 (シリンダー)		>90 %	
アルミニウム管	7429-90-5		—
コート層		<10 %	
ポリカーボネイト樹脂	+++		—
有機感光材料	+++		—
有機顔料	+++		—
シリコン樹脂	+++		—

+++：非開示情報



製品名：ドラム (PHOTOCONDUCTOR) DR501/CF PHOTOCONDUCTOR3

4. 応急措置

暴露した時の症状：意図される使用では、人体への作用はない。

5. 火災時の措置

適切な消火剤：粉末、泡沫、炭酸ガス、水など
特別な消火方法：無し

6. 漏出時の措置

該当しない。

7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い：感光体表面を直接手で触れないこと。
保管：直射日光を避けて暗所に保管する。

8. ばく露防止及び保護措置

管理濃度：適用されない
許容濃度（日本産業衛生学会）：適用されない
設備対策：意図される使用では必要としない。
保護具：意図される使用では必要としない。

9. 物理的及び化学的性質

外観等：（色） （形状）樹脂皮膜のついたアルミニウム管
揮発性：無し
融点：該当しない
引火点：該当しない
比重：データ無し（コート層）（全体として2.7）
溶解度（水）：不溶

10. 安定性及び反応性

安定性・反応性：安定
発火性（自然発火性、水との反応性）：無し
自己反応性・爆発性：該当しない
危険有害な分解生成物：樹脂皮膜は、燃焼時に、CO、CO₂が発生する可能性がある。



製品名：ドラム (PHOTOCONDUCTOR) DR501/CF PHOTOCONDUCTOR3

1 1. 有害性情報

<アルミニウム管上のコート層のデータ>

急性経口毒性 : LD50 (mg/kg) >5000 mg/kg (ラット)

急性経皮毒性 : 該当しない

急性吸入毒性 : 該当しない

眼一次刺激性 : 刺激性無し (ラビット)

皮膚一次刺激性 : データ無し

皮膚感作性 : データ無し

変異原性 : AMES試験 Negative (AMES test)

(* 類似組成の当社製品のデータ)

1 2. 環境影響情報

データ無し

1 3. 廃棄上の注意

廃棄方法 : 廃棄物の処理及び清掃に関する法律及び/又は条例に従って処理をして下さい。

1 4. 輸送上の注意

国連分類及び国連番号 : 非該当

輸送の特定の安全対策及び条件 : 遮光、暗所保管、衝撃を与えない。

“7章 取扱い及び保管上の注意”の記載による。

1 5. 適用法令

安衛法 : 非該当

毒劇法 : 非該当

PRTR法 : 非該当

1 6. その他の情報

意図される使用方法 : 電子写真方式の複写機、プリンター、ファクシミリの感光体ドラム

以上の情報は、当社が現時点で得ている情報に基づくものであり、製品の危険、有害性に関して、情報の完全さを保証するものではありません。また、注意事項は通常の手配を対象としております。記載内容のうち、含有量、物理化学的性質などの値は保証値ではありません。
