



KONICA MINOLTA

製品安全データシート

DPC-1255J Page1/3

作成：2014年2月25日

改訂：2015年1月15日

製品名：ドラム (PHOTOCOCONDUCTOR) DR312

1. 化学物質等及び会社情報

製品名：ドラム (PHOTOCOCONDUCTOR) DR312

使用機種：bizhub 367/287/227

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：社会環境統括部

(電話番号：042-589-8167、FAX：042-589-8071)

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. 組成、成分情報

単一製品・混合物の区別：混合物

成分：

化学品名	C A S N o .	含有量(%)	備考
支持体(シリンダー)		>95 %	
アルミニウム管	7429-90-5		—
コート層		<5 %	
ポリカーボネイト樹脂	+++		—
O P C 化合物	+++		—
有機顔料	+++		—

+++：非開示情報

3. 危険有害性の要約

分類の名称：危険有害物に分類されない。

人の健康への影響：意図される使用では、予期されない。

環境への影響：データ無し

4. 応急処置

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. 火災時の処置

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



製品安全データシート

KONICA MINOLTA

製品名：ドラム（PHOTOCOCONDUCTOR）DR312

DPC-1255J Page2/3

作成：2014年2月25日

改訂：2015年1月15日

6. 漏出時の処置

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. 暴露防止及び保護処置

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）濃緑色 （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：1.2 g/cm³（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

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

安定性・反応性：安定

危険な分解生成物：樹脂皮膜は、燃焼時に、CO、CO₂が発生する可能性がある。

11. 有害性情報

<アルミニウム管上のコート層のデータ>

急性吸入毒性：該当しない

急性経口毒性：LD50 データ無し

急性経皮毒性：該当しない

眼一次刺激性：データ無し

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 隆性

12. 環境影響情報

データ無し



KONICA MINOLTA

製品安全データシート

DPC-1255J Page3/3

作成：2014年2月25日

改訂：2015年1月15日

製品名：ドラム (PHOTOCOCONDUCTOR) DR312

13. 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。

14. 輸送上の注意

遮光、暗所保管、衝撃を与えない。

国連分類及び国連番号：該当しない

15. 適用法令

労働安全衛生法 : 該当しない

化学物質管理促進法 : 該当しない

16. その他

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、有害性について、情報の完全さを保証するものではありません。また、注意事項は通常の取り扱い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。