

製品名 : 感光体(ドラム/トナーカートリッジに使用)

発行日 : 2001.06.01

1. 化学物質等及び会社情報:

製品名 : 感光体(ドラム/トナーカートリッジに使用)
使用機器 : V - 840 / V - 848 商品コード : DT60C
会社名 : 村田機械株式会社
住所 : 〒612-6868 京都市伏見区竹田向代町136
担当部門 : 情報機器事業部CSセンター
電話番号 : 075-662-7719 FAX番号 : 075-662-7790

2. 組成、成分情報

単一製品・混合物の区別 : 本製品は成型品である。
含有成分 : 有機感光材料

3. 危険有害性の要約

分類の名称 : 分類基準に該当しない。
危険性 : 特になし。
有害性 : 特になし。
環境影響 : 特になし。

4. 応急措置

吸入した場合 : 該当せず。
皮膚に付着した場合 : 石けんを使って水でよく洗い流す。
眼に入った場合 : 該当せず。
飲み込んだ場合 : 該当せず。

5. 火災時の措置

消火方法 : 供給源を遮断し、消火剤を使用して消化する。
消火剤 : 噴霧水、泡、粉末状消化剤
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。

製品名 : 感光体(ドラム/トナーカートリッジに使用)

発行日 : 2001.06.01

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、乾燥した換気の良いところに、低温で保管する。

子供の手の届くところに保管しない。

8. 暴露防止及び保護措置

管理濃度 : 設定されていない。

許容濃度 : 日本産業衛生学会(1999年度版) : 設定されていない。

ACGIH(1999年度版) : 設定されていない。

設備対策 : 当社指定機器で通常取り扱う場合は特になし。

保護具 : 当社指定機器で通常取り扱う場合は特になし。

9. 物理的及び化学的性質

外観 : 緑色固体

臭い : 無臭

沸点 : 測定対象外。

蒸気圧 : 測定対象外。

揮発性 : 測定対象外。

軟化温度 : データなし。

比重 : データなし。

初留点 : 測定対象外。

引火点 : 引火性なし。

発火点 : 発火性なし。

爆発限界 : 測定対象外。

水溶解度 : 溶けない。

その他 : 特になし。

10. 安定性及び反応性

粉塵爆発性 : なし。

安定性・反応性 : 安定。

可燃性 : 不燃性。

発火性(自然発火性、水との反応性) : なし。

酸化性 : なし。

自己反応性・爆発性 : なし。

その他 : 特になし。

11. 有害性情報

刺激性 皮膚 : 刺激性なし。

眼球 : わずかな刺激性あり。

感作性 皮膚 : データなし。

急性毒性 経口LD50 (ラット) : > 2.0 g/kg

(実質上無毒である。)

経皮LD50 (ラビット) : データなし。

吸入LC50 (ラット) : データなし。

製品名 : 感光体(ドラム/トナーカートリッジに使用)

発行日 : 2001.06.01

1 1 . 有害性情報 のつづき)

慢性毒性 : データなし。

がん原性 : 発がん物質^{文献1}を含有せず。

変異原性(微生物、染色体異常) : Ames試験 陰性

その他(水と反応して有害なガスを発生する等を含む) : 特になし。

1 2 . 環境影響情報

データなし。

1 3 . 廃棄上の注意

国の法律または都道府県、市町村の条例に従って、産業廃棄物として廃棄して下さい。

1 4 . 輸送上の注意

国連分類 : 該当せず。 国連番号 : 該当せず。

1 5 . 適用法令

適用法令無し。

1 6 . その他の情報

本化学物質安全性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十分ではないので、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訂・使用され、何らかの事故が発生した場合には、当社はその責任を負いかねますのでご了承下さい。

引用文献

文献1 : IARC Monographs on the Evaluation Carcinogenic Risks to Humans(IARC:国際がん研究機関)

: 日本産業衛生学会誌(日本産業衛生学会)