

安全データシート

整理番号 : PR062GJNE03

作成日 : 2015/12/11

改訂日 : 2017/09/11

版 : 2

1. 化学品及び会社情報

化学品の名称 : PR-L9100C-31/PR-L9100C-35 感光体
供給者の会社名称 : 日本電気株式会社
住所 : 〒108-8001 東京都港区芝五丁目 7 番 1 号
電話番号 : 【NEC プリンタインフォメーションセンター】
フリーダイヤル 0120-614-552

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 : 本製品は成形品である。
成分および含有量 : 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。

PR-L9100C-31/PR-L9100C-35 感光体 日本電気株式会社 PR062GJNE03

作成日 : 2015/12/11

改訂日 : 2017/09/11

版 : 2

許容濃度 : 日本産業衛生学会 設定されていない。
ACGIH 設定されていない。

保護具 : 当社指定機器で通常取り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、もしくは類似物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、もしくは類似物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

作成日 : 2015/12/11

改訂日 : 2017/09/11

版 : 2

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
土壌中の移動性	: データなし
他の有害影響	: データなし

13. 廃棄上の注意

適切な処理が必要なので、必ず当社係員に渡すこと。

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 IBC コードによるばら積み輸送さ れる液体物質	: 適用されない
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

本製品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

PR-L9100C-31/PR-L9100C-35 感光体 日本電気株式会社 PR062GJNE03

作成日 : 2015/12/11

改訂日 : 2017/09/11

版 : 2

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 Carcinogenic Risks 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)

問合せ先 【NEC プリントインフォメーションセンター】
フリーダイヤル 0120-614-552