

安全データシート

1. 製品及び会社情報

製品名：PR750/850-01 インクリボン（黒）
PR750/850-02 交換用インクリボン（黒）

会社情報：日本電気株式会社
住所：〒108-8001 東京都港区芝 5-7-1
問合せ先：0120-614-552

作成・改訂：2022年10月1日

2. 危険有害性の要約

GHS分類

本製品は、GHS分類基準上、危険有害性のある混合物には分類されない

3. 組成・成分情報

単一製品・混合物の区分：混合物（一般名：インクリボン）

化学名

化学名	含有量（重量％）	CAS No.	官報公示整理番号 （化管法 / 安衛法）
カーボンブラック	1.0-5.0	1333-86-4	非該当
顔料	1.0-4.0	1325-82-2	非該当
染料	1.0-3.0	8005-02-5	5-3143
エステル油	5.0-10	8007-43-0	8-63
脂肪酸	3.0-7.0	112-80-1	2-975
ナイロン6-6 生地	78-82	32131-17-2	7-382

4. 応急処置

- 吸入した場合 : 適用されない。
皮膚に付着した場合 : 水と石鹼で洗い流すこと。
皮膚に刺激が生じた場合には、医師の診断を受けること。
目に入った場合 : 水で十分に洗い流すこと。
目に刺激が生じた場合には、医師の診断を受けること。
飲み込んだ場合 : 水でよく口の中をすすぐこと。必要に応じて医師の診断を受けること。

5. 火災時の措置

- 適切な消火剤 : 水、泡、粉末、二酸化炭素の消火剤。
使ってはならない消火剤 : 特になし

6. 漏出時の措置

- 人体に対する注意事項・保護具及び緊急時処置 : 情報なし。
環境に対する注意事項 : ほどけたリボンで巻き戻すことが出来なかったものや、
使用後のリボンは、環境中に放置せず回収して廃棄する。
封じ込め及び浄化の方法及び機材 : 適用されない。
回収、中和などの浄化の方法及び機材等 : 適用されない。

7. 取扱い及び保管上の注意

- 取扱い上の注意事項 : インクリボン交換の場合は手袋を着用すること。
保管上の注意事項 : 直射日光を避け換気のよい冷暗所に保管する。

8. ばく露防止措置及び保護措置

- ばく露防止措置
ばく露限界値 : インク含浸の生地のため、該当しない。
許容濃度 : インク含浸の生地のため、該当しない。
設備対策 : 通常の手配りでは不要。
保護措置
保護具 : インクリボン交換の場合は手袋を着用すること。

9. 物理的及び化学的性質

- 化学品の外観 : 黒色インクを含浸させたナイロン 6-6 生地
臭い : 情報なし
物理的状態が変化する特定の温度 / 湿度範囲
沸点 : 情報なし
融点 (流動点) : 250 以上 (生地)
引火点、自然発火温度 : 情報なし
燃焼又は爆発範囲の上限、下限 : 情報なし
蒸気圧、蒸気密度 : 情報なし
比重 (相対密度) : 1.1 ~ 1.2 (生地)
溶解度 : 水に不溶

10. 安定性及び反応性

- 安定性 : 常温での貯蔵・取扱いにおいては安定。
避けるべき条件 : 情報なし
混触危険物質 : 情報なし
危険有害な分解生成物 : 情報なし

1 1 . 有害性情報

急性毒性	: 情報なし
皮膚耐食性及び皮膚刺激性	: 情報なし
眼に対する重篤な損傷又は眼刺激性	: 情報なし
呼吸器感作性又は皮膚感作性	: 情報なし
生殖細胞変異原性	: エームス試験 陰性
発がん性	: カーボンブラックは IARC (2B) に分類されるが 人体への影響は確認されていない。
生殖毒性	: 情報なし
特定標的臓器毒性 (単回ばく露)	: 情報なし
特定標的臓器毒性 (反復暴露)	: 情報なし
吸引性呼吸器有害性	: 情報なし

1 2 . 環境影響情報

生態毒性	: 情報なし
残留性 / 分解性	: 情報なし
生体蓄積性	: 情報なし
土壤中の移動性	: 情報なし
オゾン層有害性	: 情報なし

1 3 . 廃棄上の注意

「項番 7 の取り扱い及び保管上の注意」の章を参照願います。
廃棄においては、関連法規ならびに各自治体の基準に従うこと。

1 4 . 輸送上の注意

国連分類・国連番号 : 該当しない
国内法規則 : 該当しない
輸送の特定の安全対策及び条件 : 高温、多湿および低温、結露を避けるようにする。

1 5 . 適用法令

国内適用法令
化学物質排出把握管理促進法 : 該当しない
労働安全衛生法 : 法第 57 条の 2、施行令第 18 条の 2 別表第 9 名称等を通知すべき
危険物及び有害物
・カーボンブラック (政令番号 第 130 号)
消防法 : 指定可燃物、可燃性固体類

1 6 . その他情報

記載内容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、記載データや評価内容
について安全性を保証するものではありません。

注意事項は当製品についての通常の実施を対象としております。

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は、当
社はその責任を負いかねますのでご了承ください。

以上