

製品安全データシート (MSDS)

< リボンカートリッジ >

RBN-00-007

< インクリボン(詰替え用) >

RN1-00-007

RN6-00-007

< 適用機種 >

MICROLINE 8480SE

MICROLINE 8480SER

MICROLINE 8480SU

MICROLINE 8480SU2

MICROLINE 8480SU2-R

MICROLINE 8480SU-R

MICROLINE 8480SU3

MICROLINE 8480SU3-R

製品安全データシート

1. 製品及び会社情報

製品名 : RBN-00-007 / RN1-00-007 / RN6-00-007
 会社名 : 株式会社沖データ
 住所 : (〒370-8585)群馬県高崎市双葉町3-1
 担当部門 : 技術開発本部 技術企画部
 電話番号 : 027-328-6366
 FAX番号 : 027-328-6396

2. 危険有害性の要約

GHS分類
 物理的・化学的危険性 : 分類基準に該当しない
 健康に対する有害性
 急性毒性(経口) : 分類できない
 急性毒性(経皮) : 分類できない
 急性毒性(吸入) : 分類対象外(ガス)
 皮膚腐食性/刺激性 : 分類できない
 眼に対する重篤な損傷/眼刺激性 : 分類できない
 呼吸器感作性 : 分類できない
 皮膚感作性 : 分類できない
 生殖細胞変異原性 : 分類できない
 発がん性 : 分類できない
 生殖毒性 : 分類できない
 特定標的臓器/全身毒性(単回暴露) : 分類できない
 特定標的臓器/全身毒性(反復暴露) : 分類できない
 吸引性呼吸器有害性 : 分類できない
 環境に対する有害性
 水生環境有害性・急性 : 分類できない
 水生環境有害性・慢性 : 分類できない
 GHSラベル要素
 絵表示又はシンボル : 該当しない
 注意喚起語 : 該当しない
 危険有害性情報 : 該当しない
 注意書き
 【予防策】 : 該当しない
 【対応】 : 該当しない
 【保管】 : 該当しない
 【廃棄】 : 該当しない

3. 組成、成分情報

単一製品・混合物の区別 : 混合物
 一般名 : インクリボン
 化学名 :

成分	含有量 (%)	化審法No.	CAS. No.
クロム化合物	2	非公開	非公開
銅化合物	1	非公開	非公開
その他の着色材	非公開	非公開	非公開
ミネラルオイル	4	9-1692	8012-95-1
その他のオイル	非公開	非公開	非公開
添加剤	非公開	非公開	非公開
ナイロン6-6生地	非公開	非公開	非公開

製品安全データシート

4. 応急措置

吸入した場合	:	適用されない
皮膚に付着した場合	:	多量の水と石鹸で洗うこと。必要に応じて、医師の診断を受けること。
目に入った場合	:	水で十分に注意深く洗うこと。必要に応じて、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、医師に診断を受けること。

5. 火災時の措置

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
特有の危険有害性	:	特になし
特有の消火方法	:	特になし
消火を行う者の保護	:	必要に応じて、適切な呼吸用保護具や保護衣を着用する。

6. 漏出時の措置

人体に対する注意事項、 保護具及び緊急時措置	:	情報無し
環境に対する注意事項	:	あやまってほどこけたリボンで巻き戻すことができなかったものや、使用後のリボンは、環境中に放置せず回収して破棄する。
回収・中和	:	あやまってリボンがほどこけた場合は、巻き戻す。
封じ込め及び浄化の方法・機材	:	適用されない。
二次災害の防止策	:	適用されない。

7. 取り扱い及び保管上の注意

取扱い		
技術的対策	:	通常の取り扱いでは不要。
局所は排気・ 全体換気	:	通常の取り扱いでは不要。
注意事項	:	眼や皮膚、衣類等にインクが付かないようにしてください。 また、インクリボンを舐めないようにしてください。
安全取扱い 注意事項	:	カートリッジを分解しないでください。 取り扱い後はよく手を洗うこと。
接触回避	:	通常の取り扱いでは不要。
保管		
技術的対策	:	適用されない。
混触危険物質	:	情報なし。
適切な保管条件	:	直射日光を避け、常温常湿で保管してください。 火気から遠ざけてください。
安全な容器 包装材料	:	適用されない。

8. 暴露防止措置及び保護措置

管理濃度	:	設定されていない。
許容濃度	:	製品としては設定されていない。
ACGIH	:	ミネラルオイル:5.0mg/m ³ TWA(inhalable particles, recommended);
設備対策	:	通常の取り扱いでは不要。
保護具		
呼吸器の保護具	:	通常の取り扱いでは不要。
手の保護具	:	通常の取り扱いでは不要。
眼の保護具	:	通常の取り扱いでは不要。
皮膚及び身体の 保護具	:	通常の取り扱いでは不要。

製品安全データシート

9. 物理的及び化学的性質

物理的状態	
形状	: インクを含浸させたナイロン6-6生地
色	: 黒色
臭い	: 情報無し
pH	: 情報無し
物理的状態が変化する特定の温度/温度範囲	
沸点	: 情報無し
融点(流動点)	: 情報無し
引火点	: 150 以上
燃焼又は爆発特性	
燃焼又は爆発限界	: 情報無し
蒸気圧	: 情報無し
蒸気密度	: 情報無し
比重(密度)	: 情報無し
溶解度	
水溶解性	: 不溶
溶媒溶解性	: 情報無し
n-オクタノール/水分配係数 (log Pow)	: 情報無し
自然発火温度	: 情報無し
分解温度	: 情報無し
臭いの閾値	: 情報無し
蒸発速度	: 情報無し
燃焼性(固体、ガス)	: 情報無し
粘度	: 情報無し
その他のデータ	: 情報無し

10. 安定性及び反応性

化学的安定性	: 通常の使用では安定。
危険有害反応可能性	: 情報無し
避けるべき条件	: 情報無し
混触危険物質	: 情報無し
危険有害な分解生成物	: 情報無し
その他	: 情報無し

11. 有害性情報

急性毒性	
経口	: 情報無し
経皮	: 情報無し
吸入	: 情報無し
皮膚腐食性・刺激性	: 情報無し
眼に対する重篤な損傷・刺激性	: 情報無し
呼吸器感作性又は皮膚感作性	: 情報無し
呼吸器	: 情報無し
皮膚	: 情報無し
変異原性 (生殖細胞変異原性)	: 情報無し
発がん性	: 情報無し
生殖毒性	: 情報無し
特定標的臓器・全身毒性 -単回暴露	: 情報無し
特定標的臓器・全身毒性 -反復暴露	: 情報無し
吸引性呼吸器有害性	: 情報無し
その他	: 情報無し

製品安全データシート

12. 環境影響情報

生態毒性	:	情報無し
残留性/分解性	:	情報無し
土壌中の移動性	:	情報無し
生態蓄積性	:	情報無し
他の有害影響	:	情報無し

13. 廃棄上の注意

"取り扱い及び保管上の注意"の章を参照。
廃棄においては、関連法規ならびに地方自治体の基準に従うこと。

14. 輸送上の注意

国際法規則	:	航空輸送はIATA及び海上輸送はIMDGの規則に従う。
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	:	特になし

15. 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 ミネラルオイル(政令番号 第168号) クロム化合物(政令番号 第142号) 銅化合物(政令番号 第379号) 消防法 : 指定可燃物、可燃性固体類
--------	---	--

16. その他の情報

問い合わせ先	:	
会社名	:	株式会社沖データ
住所	:	(〒370-8585)群馬県高崎市双葉町3-1
担当部門	:	技術開発本部 技術企画部
電話番号	:	027-328-6366
FAX番号	:	027-328-6396

記載内容は当社の最善の調査に基づいて作製しておりますが、記載のデータや評価に関しては必ずしも安全性を十分に保証するものではありません。すべての化学製品には未知の有害性があり得るため、取扱いには細心の注意が必要です。御使用者各位の責任において、安全な使用条件を設定下さるようお願いいたします。また、特別な取扱いをする場合には、新たに用途・用法に適した安全対策を実施の上で御使用ください。