



製品安全データシート

会社名: コダック株式会社
担当部門: コンシューマー & プロフェッショナルイメージング事業部
所在地: 東京都中央区新川2 - 27 - 1 (〒104-0033)
電話番号: 03(5540)9000 FAX: 03(5540)2253

緊急連絡先: (財)日本中毒情報センター【中毒 110 番】
(事故に伴い急性中毒の恐れのある場合に限る)
9時から17時まで: 0990(52)9899 (ダイヤル Q2 有料)
又はダイヤル Q2 を利用できない医療施設の場合は 0298(51)9999
これ以外の時間帯: 0990(50)2499 (ダイヤル Q2 有料)
又はダイヤル Q2 を利用できない医療施設の場合は 06(6878)1232

MSDS No.200000879/F/USA/JP

承認日: 2000年10月12日

作成日: 2003年12月1日

1 製品名

コダック フォトフロ 200 ソリューション

CAT No.146 4502

4 液量オンス

CAT No.146 4510

16 液量オンス

2 危険・有害性の分類

危険 : ポリエチレングリコール、P-テルト - オクチルフェノキシポリエチルアルコールを含有。
眼に炎症を起こす。
長時間または反復して接触にすると皮膚炎を起こすことがある。

3 物質の特定

混合物

成分	重量%	CAS No.	PRTR 政令番号
水	60-70	007732-18-5	
ポリエチレングリコール	25-30	000057-55-6	
P-テルト - オクチルフェノキシポリエチル アルコール	5-10	009002-93-1	

4 応急措置

吸入した場合 : 症状が出たら、空気の新鮮な場所へ移動する。症状が続くならば、医療手当てを受ける。
眼に入った場合 : 直ちに、多量の水で15分以上洗浄し、医療手当てを受ける。
皮膚に付着した場合 : 水とセッケンで洗い、症状が出たら、医療手当てを受ける。
誤飲した場合 : コップ1~2杯の水を飲ませる。被災者に意識のない場合には、口から何も与えてはならない。直ちに医師に連絡する。

5 火災時の措置

消火手段	: 水スプレー、二酸化炭素 (CO ₂)、粉末消火剤
火災時の特別対応手段	: 保護衣と呼吸用保護具を着用する。
有害燃焼物質	: 二酸化炭素、一酸化炭素
異常火災 / 爆発の危険性	: なし

6 漏出時の措置

多量の水で洗い流すか、不活性物質に吸収させ化学物質廃棄用の容器に回収する。漏洩箇所を十分に拭きとる。

7 取扱い及び保管上の注意

取扱い	: 眼に付着させない。長時間、あるいは繰り返し皮膚に付着させないようにする。適度な換気をする。取扱い後は、十分に手などを洗う。
火災や爆発の防止	: 酸化物質に接触させない。
保管	: 密栓して保管する。

8 暴露防止措置

許容濃度	: 設定なし
換気	: 換気の良い場所で取扱う(10 air changes / 時間)。換気率は使用条件に適合しなければならない。
呼吸器系の保護	: 必要なし
眼の保護	: 側板付き眼鏡またはゴーグル型保護眼鏡の着用。
皮膚の保護	: 長時間、あるいは繰り返し皮膚に付着するような操作では、不浸透性の手袋を着用する。
浄化する設備	: 洗眼、身体洗浄の設備(シャワー)を推奨する。

9 物理・化学特性

外観	: 液体
色	: 無色
臭気	: 無臭
沸点	: > 100°C
蒸気圧	: 24mbar (18mmHg) / 20°C
蒸気密度(空気 = 1)	: 0.6
揮発留分(重量)	: 60-70%
比重(水 = 1)	: 1.028
pH	: 7.0
水溶性	: 完全
引火点	: なし

10 危険性情報(安定性・反応性)

安定性	: 安定
不適合物質	: 強酸化剤
危険重合物質	: 知見なし

11 有害性情報(暴露の影響)

吸入 : 通常取扱いでは、危険性は少ないと予想される。
 眼 : 炎症を起こす。
 皮膚 : 長時間、あるいは繰り返し付着した場合、炎症を起こすことがある
 誤飲 : 毒性は低いものと予想される。

急性毒性情報

LD-50(経口、ラット): 5000 mg/kg
 皮膚刺激: 軽度
 眼刺激: 中庸

12 環境影響情報

本品の主成分に関するデータに基づいて本品の環境へ及ぼす影響を推測していますが、実際には試していません。

予測される特性: 魚 LC50 mg/L : 10 – 100
 COD(概算 g/L) : 201
 BOD5(概算 g/L) : 377

13 廃棄時の注意

特別管理産業廃棄物に該当しない。

自社で廃水処理設備を所有していない場合には、全量を回収した上で専門の廃液処理業者に委託して処理する。

廃棄時に該当する法規

廃棄物処理法
 水質汚濁防止法 : 生活項目
 下水道法 : 下水の排除の制限

14 輸送上の注意

Air Transportation
 Class :
 国連番号(UN Number) :
 Proper shipping name :
 Subsidiary risk :
 Packing group :
 Passenger aircraft :
 Cargo aircraft only :
 Further information :

15 適用法令

化学物質管理促進法 (PRTR 法) :
毒物劇物取締法 :
労働安全衛生法 :
消防法危険物分類 :

16 その他

危険・有害性の評価は必ずしも十分ではないので、上記の内容は補足の情報と見なし、取り扱いには十分注意してください。