



## 安全データシート

## 1. 製品及び会社情報

製品名	EI867
用途	UV硬化型インク UVIJET EI
会社名	富士フイルム株式会社
住所	〒107-0052 東京都港区赤坂9-7-3
担当部門	富士フイルムグローバルグラフィックシステムズ株式会社 技術本部
電話番号	03-6419-0350
ファックス番号	03-6419-9893
緊急連絡先	(財)日本中毒情報センター(事故に伴い急性中毒の恐れがある場合に限る)
電話番号	中毒110番(無料): 大阪 072-727-2499(24時間) つくば 029-852-9999(9時~21時)
整理番号	IN703303G

## 2. 危険有害性の要約

## GHS分類

物理化学的危険性	引火性液体	区分外
健康に対する有害性	急性毒性(経口)	区分外
	皮膚腐食性/刺激性	区分外
	眼に対する重篤な損傷性/眼刺激性	区分2
	皮膚感受性	区分1

\* 危険有害性の大きさ: 区分は数字の小さいほど危険性/有害性が高い。  
\* 上に記載がない危険有害性は、「分類対象外」または「分類できない」である。

## 3. 組成及び成分情報

化学物質・混合物の区別 混合物

成分	CAS番号	官報公示整理番号		含有量 (%)
		化審法	安衛法	
モノマー	-----	登録済	登録済	30 - 50
二アクリル酸ヘキサメチレン【PRTR1:306号】	13048-33-4	(2)-1007, (2)-958	(2)-1007, (2)-958	30
ジフェニル-2, 4, 6-トリメチルベンゾイルホスフィン=オキシド	75980-60-8	3-4078	4-(3)-48	5 - 10
重合開始剤	-----	登録済	登録済	3 - 7
ベンゾフェノン【PRTR1:403号】	119-61-9	(3)-1258, (4)-125	(3)-1258, (4)-125	4
その他添加剤	-----	登録済	登録済	1 - 5

化学式 C12H18O4 (13048-33-4), C22H21O2P (75980-60-8), C13H10O (119-61-9)

## 4. 応急措置

吸入した場合	データなし。
皮膚に付着した場合	データなし。
目に入った場合	データなし。
飲み込んだ場合	データなし。

## 5. 火災時の措置

消火剤	データなし。
使ってはならない消火剤	なし。

## 6. 漏出時の措置

人体に対する注意事項、保護具及び緊急時措置	データなし。
環境に対する注意事項	データなし。
封じ込め及び浄化の方法・機材	データなし。

## 7. 取扱い及び保管上の注意

### 取扱い

安全取扱い注意事項 その他、消防法の定めるところに従う。

## 8. ばく露防止及び保護措置

### 保護具

呼吸器の保護具 データなし。  
 手の保護具 データなし。  
 目の保護具 データなし。  
 皮膚及び身体の保護具 データなし。

## 9. 物理的及び化学的性質

### 外観

形状 データなし  
 色 データなし  
 臭い データなし  
 pH 該当せず  
 融点・凝固点 データなし  
 沸点、初留点と沸騰範囲 100 ° C (212 ° F)  
 引火点 データなし  
 自然発火温度(発火点) データなし  
 燃焼範囲一下限(%) データなし  
 燃焼又は爆発範囲一上限 データなし  
 蒸気圧 データなし  
 蒸気密度 データなし  
 比重(相対密度) データなし  
 密度 1.10 g/cm<sup>3</sup>  
 溶解度(対水) 難溶  
 n-オクタノール/水分配係数 データなし  
 分解温度 データなし

## 10. 安定性及び反応性

安定性 データなし。  
 危険有害反応可能性 データなし。  
 避けるべき条件 なし。  
 混触危険物質 なし。  
 危険有害な分解生成物 なし。

## 11. 有害性情報

データなし。

## 12. 環境影響情報

データなし。

## 13. 廃棄上の注意

## 14. 輸送上の注意

船舶輸送は、危規則の規定による。 航空輸送は、IATA規則の規定による。  
 ----- 海上輸送もしくは航空輸送を行う場合は以下の情報を輸送会社にお渡し下さい。 -----

### 国際規制

#### IMDG

Not regulated as dangerous goods.

#### IATA

Not regulated as dangerous goods.

## 15. 適用法令

### 化審法

第一種 特定化学物質: 該当しない  
 第二種 特定化学物質: 該当しない  
 監視化学物質: 該当しない

## 労働安全衛生法

危険性物質 引火性	該当しない
危険性物質 引火性ガス	該当しない
危険性物質 酸化性	該当しない
危険性物質 爆発性	該当しない
危険性物質 発火性	該当しない
有害性物質 発がん性	該当しない
特化則 第一類:	該当しない
特化則 第二類:	該当しない
特化則 第三類:	該当しない
有機則 第一種:	該当しない
有機則 第二種:	該当しない
有機則 第三種:	該当しない
通知対象物質:	該当しない
表示対象物質:	該当しない
その他:	該当しない

## 毒物及び劇物取締法

法 特定毒物:	該当しない
施行令 特定毒物:	該当しない
法 毒物:	該当しない
施行令 毒物:	該当しない
法 劇物:	該当しない
施行令 劇物:	該当しない
施行令32条2 興奮、幻覚又は麻酔の作用を有する物:	該当しない
施行令32条3 発火性又は爆発性のある劇物:	該当しない
毒物除外:	該当しない
劇物除外:	該当しない

## 消防法

第1類 酸化性固体:	該当しない
第2類 可燃性固体:	該当しない
第3類 自然発火性物質及び禁水性物質:	該当しない
第4類 引火性液体:	第四類第三石油類(非水溶性液体)
第5類 自己反応性物質:	該当しない
第6類 酸化性液体:	該当しない
指定可燃物:	該当しない
貯蔵量記録:	該当しない

## 化学物質管理促進法(PRTR法)

特定第一種指定物質	該当しない
第一種指定化学物質:	ベンゾフェノン【PRTR1:403号】、二アクリル酸ヘキサメチレン【PRTR1:306号】
第二種指定化学物質:	該当しない

## 船舶安全法

## 航空法

## 海洋汚染防止法

## 高压ガス保安法

## 火薬類取締法

## 16. その他の情報