



## 製品環境安全情報シート (AIS:Article Information Sheet)

会社名: 富士フイルム株式会社 〒106-8620 東京都港区西麻布2-26-30  
連絡先: 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 技術一部  
電話 03(6419)0351 FAX 03(6419)9893  
作成日: 23.02.2018  
修正日:

### 1. 製品

製品名: 水現像フレキシ版材 FLENEX FWシリーズ  
**Water Washable Flexo Plate FLENEX FW Series**

### 2. 構成

本製品は、ポリエチレンテレフタレートからなる支持体とポリマーおよび(メタ)アクリル酸エステルモノマーおよび添加剤からなる感光性材料層により構成されています。

主な成分は下記の通りです。

成分名	重量%
ポリエチレンテレフタレート	9-23
ポリマー	35-55
(メタ)アクリル酸エステル系モノマー	15-25
可塑剤	8-16
添加剤	2-5
光重合開始剤	0.5-7.5
染料	< 1

### 3. 有害性情報

感光層材料が皮膚を刺激する場合がありますのでお取り扱い時には保護手袋を着用してください。版材を取り扱った後は石鹼などで手を洗ってください。  
版材を使用する部屋(製版室)は常に換気を良くしてください。眼や口に入った場合はすぐに水で洗い流してください。

### 4. 火災危険性及び消火方法

本製品は通常の条件下では着火、又は引火の危険性はありません。

#### 製品の主構成成分の引火点、発火点

製品	発火温度	引火温度	密度
	N/Av	N/Av	N/Av

#### 燃焼時に発生するガス

燃焼時条件により異なりますが、一酸化炭素、二酸化炭素、微量の窒素酸化物、硫黄酸化物、煙が発生します。

#### 消火方法

消火には水噴霧、粉末、泡消火器を用いる事ができます。

消火の際は状況に応じて自給式保護具及び完全保護具を着用してください。

---

## 5. 廃棄上の注意

---

### 5.1 一般的な廃棄に関する注意

本製品及び処理廃液を破棄する時は、廃棄物処理法・市町村条例等に従った処理をしてください。

### 5.2 本製品を廃棄する場合の注意

本製品には、化審法第一種特定化学物質(PCB等)を、使用しておりません。

本製品は、廃棄物処理法の特別管理産業廃棄物には該当いたしません。

本製品を標準的なシステムで処理した廃液中に含有する水質汚濁防止法の有害物質濃度は、規制値以下です。

---

## 6. 輸送及び保管上の注意

---

### 6.1 輸送上の注意

本製品は、輸送に関する法令の危険物、安全表示規制対象には該当いたしません。

### 6.2 保管上の注意

保管時の特に大きな危険性は知られていません。

保管条件については「ユーザーマニュアル」を参照してください。

---

## 7. その他

---

-

---

本シートの内容は発行時における知見に基づいて作成したものです。その作成目的は製品の環境安全に関する情報を提供するものであって、性能品質を保証するものではありません。また、注意事項は通常の手配(本来の使用形態)を対象としたものです。