



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
〒107-0052 東京都港区赤坂9-7-3
連絡先: アドバンストファンクショナルマテリアルズ事業部 電話 03(6271)3008 FAX
03(6271)3146
作成日: 27.09.2021
修正日: 09.03.2026

1. 製品

製品名:
高温用プレスケール200
Prescale for High Temperature 200

2. 構成

本製品は支持体として、ポリエチレンナフタレート (PEN)を使用しています。
主な成分は下記の通りです。

成分名	重量%
ポリエチレンナフタレート (PEN)	80-100
ポリビニルアルコール	0.1-1.5
マイクロカプセル(発色剤含有)	1-7
添加剤	1-7
顕色剤	1-7

3. 有害性情報

発色剤層に長期間にわたり接触しつづけた場合、人によっては皮膚炎をおこすことがあります。取扱い時には保護手袋の着用をお願いします。

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/主要構成成分	発火温度	Unit	引火点	Unit	密度	Unit
製品	N/Av		N/Av		N/Av	
PEN(ポリエチレンナフタレート)	500	° C	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、硫酸酸化物、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

本製品のフィルムを廃棄する時は、他の廃棄物と区別し、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。
本製品には、化審法第1種特定化学物質(PCB等)は使用していません。

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。本製品をそのまま又は使用後に廃棄物として国境を超えて輸送する場合は、パーゼル条約またはOECDルール及び欧州の廃棄物輸送法令及び国の法律に基づいて認可・確認を取ってください。

6.2 保管上の注意

本製品を3000kg以上貯蔵する場合は、消防法の指定可燃物(合成樹脂類のうち、その他のもの)の扱いとなりますので、基準に適合する保管をしてください。

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わ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、注意事項は通常取扱(本来の使用形態)を対象としたものです。