

整理番号 : SDS-PF3-11
発行日 : 令和7年4月9日

安全データシート

1、製品及び会社情報

製品名 : 太閤セロハン
PL(#300,#350,#400) PLP#300
PF-3#300 PLS#300
PS-1(#300,#350,#400) PTI(#300,#350)
PL-T#350 P-DC#300

会社名 : フタムラ化学株式会社 大垣工場
住所 : 岐阜県大垣市本今町1800番地
担当部門 : セルロース品質保証グループ
作成責任者 : セルロース品質保証グループリーダー
電話番号 : 0584-89-6160
Fax番号 : 0584-89-3155
緊急連絡先 : 0584-89-3151
Eメールアドレス : akihiro.kiriyama@futamura.co.jp
作成・改訂日 : 制定日 平成21年2月23日
改訂日 令和5年10月10日
整理番号 : SDS-PF3-11

2、危険有害性の要約

GHS分類 : 分類基準に該当しない
危険有害性情報 : 常温での取扱いでは特に危険有害性はない

3、組成及び成分情報

単一製品・混合物の区別 : 混合物
化学名 : 再生セルロース
成分及び含有量 : ①再生セルロース 80%以上
②トリエチレングリコール 6~12%
③水 7%以上
化学式 : ①(C₆H₁₀O₅)_n ②C₆H₁₄O₄ ③H₂O
官報公示整理番号 : ①— ②(2)-429 ③—
CAS番号 : ①68442-85-3 ②112-27-6 ③7732-18-5

4、応急措置

吸入した場合 : 特に危険性はありませんが、異常がある場合は医師の診断を受けること。
皮膚に付着した場合 : 特に危険性はありませんが、異常がある場合は医師の診断を受けること。
目に入った場合 : 清水で洗い流し、医師の診断を受けること。
飲み込んだ場合 : 直ちに吐かせてください。

5、火災時の措置

消火剤 : 水噴霧、粉末消火剤、泡消火剤、大量の水を用いる。
使ってはならない消火剤 : 情報なし
特有の危険有害性 : 不完全燃焼した場合、一酸化炭素等の有害ガスが含まれるので、
消火作業の際には、煙を吸引しないように注意する。
消火方法 : 消火活動は風上から行い、消火剤を使用して消火する。

整理番号 : SDS-PF3-11
発行日 : 令和7年4月9日

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 : 危険な漏出の可能性はない。
環境に対する注意事項 : 流出した製品が川や下水などに排出されないように回収する。
封じ込め及び浄化の方法及び機材 : 流出した製品を集めて回収する。

7、取り扱い及び保管上の注意

取り扱い : ①歩行域には人が転倒しないようにフィルムを取り除くよう留意する。
②荷崩れ防止や落下防止等一般的な製品取扱い上の注意をする。
③重量物については手足の保護、腰痛防止のため適切な治具を用いる必要がある。
保管 : ①吸湿しやすい為、取扱いの都度、防湿材で包装して保管する。
②保存環境条件は、温度20℃前後、湿度55%前後が最適です。
③熱・発火点、高温高湿、低温低湿を避けて保管する。

8、暴露防止及び保護措置

管理濃度 : 該当しない
許容濃度 : 該当しない
: 着火源を避ける
設備対策 : 該当しない
保護具 : 呼吸器の保護具 : 必要なら埃用のマスク等
手の保護具 : 特に必要ない
目の保護具 : 特に必要ない
皮膚及び身体の保護具 : 重量物であるため取り扱いには安全靴等を着用する。

9、物理的及び化学的性質

物理状態 : 透明フィルム
色 : 透明
臭い : 微臭
融点 : 情報なし
沸点又は初留点及び沸騰範囲 : 情報なし
可燃性 : 紙と同様に燃えやすい
爆発限界及び爆発上限界／可燃限界 : 情報なし
引火点 : 情報なし
自然発火点 : 420℃以上
分解温度 : 270℃前後
pH : 情報なし
動粘性率 : 情報なし
溶解度 : トリエチレングリコールは水、アセトン、
低級アルコール等に任意の割合で溶解
n-オクタノール／水分配係数(log値) : 情報なし
蒸気圧 : 情報なし
密度及び／又は相対密度 : 情報なし
相対ガス密度 : 情報なし
粒子特性 : 粉塵になり、条件が整えば、粉塵爆発の可能性あり

10、安定性及び反応性

反応性 : 強酸で加水分解、強アルカリでは一部溶解
化学的安定性 : 常温で安定
危険有害反応可能性 : 情報なし
避けるべき条件 : 情報なし
混触危険物質 : 情報なし
危険有害な分解生成物 : 情報なし

整理番号 : SDS-PF3-11
発行日 : 令和7年4月9日

11、有害性情報

急性毒性	:情報なし
皮膚腐食性／刺激性	:情報なし
眼に対する重篤な損傷性／眼刺激性	:情報なし
呼吸器感作性又は皮膚感作性	:情報なし
生殖細胞変異原生	:情報なし
発がん性	:情報なし
生殖毒性	:情報なし
特定標的臓器毒性(単回ばく露)	:情報なし
特定標的臓器毒性(反復ばく露)	:情報なし
誤えん有害性	:情報なし

12、環境影響情報

生態毒性	:情報なし
残留性・分解性	:分解性あり
生体蓄積性	:情報なし
土壌中の移動性	:情報なし
オゾン層への有害性	:情報なし

13、廃棄上の注意 :地域の規制に応じて焼却または廃棄する。

14、輸送上の注意 :水濡れ、転倒、落下、破損がないように積み込み、荷崩れ防止を
確実にを行うこと。
:火気厳禁

15、適用法令 :該当なし

16、その他の情報

記載内容の取り扱い :記載内容は現時点で入手できる資料、情報、データに基づいて作成しており、新しい知見により改訂されることがあります。また、注意事項は通常の取り扱いを対象としたものであって、特別な取り扱いをする場合には用途・用法に適した安全対策を実施の上、ご利用下さい。記載内容は情報提供であって、保証するものではありません。

制約事項 :医薬品等の原材料及び医薬品等と直接接する包装には使用しないで下さい。
但し、経口投与の固形製剤は、その該当ではありません。

その他の関係法令 :食品衛生法適合

引用文献 :セルロースハンドブック(朝倉書店)
セロハン(セロハン工業会)
原材料の製品安全データシート
