

# Material Safety Data Sheet

発行日 2017/9/20  
更新日 2019/7/15  
バージョン 20190715

## P.S. STRETCH

### 1 化学製品および会社の表示

#### 1.1 製品に関する情報

1.1.1 商品名 P.S. Stretch

1.1.2 製品の表示

1.1.3 推奨する製品使用 テキスタイル用の熱転写フィルム

1.2 販売会社名 株式会社システムグラフィ

1.3 住所 916-0038 福井県鯖江市下河端町 414

1.4 電話番号 Tel : 0778-51-7132

1.5 FAX 番号 Fax : 0778-51-7135

1.6 Email e-mail : contact@s-graphi.co.jp

1.7 製造社名 Siser s.r.l.

1.8 住所 Viale della Tecnica, 18  
36100 Vicenza (VI) Italia

1.9 電話番号 Tel. 0039 0444 287960

1.10 FAX 番号 Fax 0039 0444 287959

1.11 Email e-mail info@siser.it,, alessandro.canacci@siser.it,  
Approval manager MSDS: Dr. Alessandro Canacci

### 2 危険性の特定

#### 2.1 危険性の分類

この原料は、ヨーロッパの CLP 規則 (EC) No 1272/2008 に従って有害と分類されていない。製品は可燃性があり、直火にさらしてはならない。

### 3 組成 / 化学物質に関する情報

#### 3.1 組成

##### 3.1.1 キャリア

ポリエステル

##### 3.1.2 フィルム

無機・有機顔料で染色した熱可塑性ポリウレタンフィルムを、接着性のあるコポリエステルフィルムにラミネートしたものの。

#### 3.2 化学物質

量	CAS 番号	標示	ハザード用語	物質
<0.1%	78933	02-07	H225-H319-H336	メチルエチルケトン
<0.1%	108883	02-07-08	H225-H316d-H304-H373-H315-H336	トルエン
<0.1%	67630	02-07	H225-H319-H336	2-プロパノール

#### 4 応急処置

溶けたフィルムに触れた場合は、直ちに水または氷で患部を冷やす。物質の除去と火傷の治療について医師に相談すること。

#### 5 消火処置

##### 5.1 適切な消火物質

水のみスト、粉末、二酸化炭素

##### 5.2 消防士の特別な指示

正圧呼吸フルフェイス型マスク器具、フェイスシールド付きヘルメット、手袋を着用すること。  
 燃焼ガスを吸った可能性のある人を動かし、救急車を呼ぶ。

##### 5.5 危険な燃焼物質

火災の場合、製品は次の有毒ガスを発生させる可能性がある。  
 二酸化炭素 (CO<sub>2</sub>)、一酸化炭素 (CO)、シアン化水素酸および誘導体 (HCN、NO<sub>x</sub>、HNO<sub>x</sub>)

#### 6 偶発的放出

該当なし

#### 7 保管と取り扱い

保管条件

過度に暖められた部屋に保管しない。

#### 8 露出制御 / 各個保護

室温では特別な保護の必要なし。

#### 9 物理的および化学的性質

特性

側面：フィルムロール 色：多色 臭い：特徴的

融点 >200°C (>390°F)

引火点. >200°C (>390°F)

発火温度. >300°C (>570°F)

発熱量. 15-25 MJ/Kg

20°Cでの水溶性 不溶性

#### 10 安定性と反応性

本製品は周囲の環境で安定。

#### 11 毒物学的情報

最新の情報では、毒物学的に危険な影響はない。

#### 12 生態学的情報

生分解性のない製品。

#### 13 廃棄物処理

特別な埋め立て地では、地域の規制に従って適切に処分すること。

#### 14 輸送情報

GGVS / ADR / RID によると、危険な物質、商品と分類されていない。  
ポリエチエン袋で保護され、パレット梱包で出荷される。

#### 15 規制情報

この製品は、EU リストやその他の文献による分類を受けない。

#### 16 その他の情報

ここに記載されている情報は、REACH 規制に関する。

製品は帯電する可能性があるため取り扱う機器はアースをとること。

不適切な取扱いは製品の品質低下を引き起こします。

ここに含まれる情報は特定の製品にのみ関与します。

この情報は、正確性、信頼性、完全性において私たちが提供できる最高のものであり、使用用途に関して、情報の適合性と完全性を確認するのはユーザー自身の責任です。