

安全データシート（SDS）

作成日 2026年4月20日

1. 化学品及び会社情報																																						
化学品等の名称	スタイロスプレーフォーム C7800																																					
会社名	デュポン・スタイロ株式会社																																					
住所	〒322-0014 栃木県鹿沼市さつき町11-1																																					
電話番号	0289-76-2555																																					
ファックス番号	0289-76-1592																																					
緊急連絡電話番号	0289-76-2555																																					
推奨用途及び使用上の制限	現場吹付け硬質ウレタンフォーム断熱材の原料																																					
2. 危険有害性の要約																																						
GHS分類	<table><tr><td>引火性液体</td><td>区分に該当しない</td></tr><tr><td>急性毒性（経口）</td><td>区分 5</td></tr><tr><td>急性毒性（吸入：ガス）</td><td>分類できない</td></tr><tr><td>急性毒性（吸入：蒸気）</td><td>分類できない</td></tr><tr><td>急性毒性（吸入：粉じん、ミスト）</td><td>分類できない</td></tr><tr><td>皮膚腐食性／刺激性</td><td>区分 2</td></tr><tr><td>眼に対する重篤な損傷性／眼刺激性</td><td>区分 2 A</td></tr><tr><td>呼吸器感受性</td><td>分類できない</td></tr><tr><td>皮膚感受性</td><td>分類できない</td></tr><tr><td>生殖細胞変異原性</td><td>分類できない</td></tr><tr><td>発がん性</td><td>分類できない</td></tr><tr><td>生殖毒性</td><td>分類できない</td></tr><tr><td>特定標的臓器／全身毒性（単回暴露）</td><td>分類できない</td></tr><tr><td>特定標的臓器／全身毒性（反復暴露）</td><td>区分2</td></tr><tr><td>誤えん有害性</td><td>分類できない</td></tr><tr><td>水生環境有害性 短期（急性）</td><td>分類できない</td></tr><tr><td>水生環境有害性 長期（慢性）</td><td>分類できない</td></tr><tr><td colspan="2">※ 記載のない項は、分類対象外または分類できない。</td></tr></table>		引火性液体	区分に該当しない	急性毒性（経口）	区分 5	急性毒性（吸入：ガス）	分類できない	急性毒性（吸入：蒸気）	分類できない	急性毒性（吸入：粉じん、ミスト）	分類できない	皮膚腐食性／刺激性	区分 2	眼に対する重篤な損傷性／眼刺激性	区分 2 A	呼吸器感受性	分類できない	皮膚感受性	分類できない	生殖細胞変異原性	分類できない	発がん性	分類できない	生殖毒性	分類できない	特定標的臓器／全身毒性（単回暴露）	分類できない	特定標的臓器／全身毒性（反復暴露）	区分2	誤えん有害性	分類できない	水生環境有害性 短期（急性）	分類できない	水生環境有害性 長期（慢性）	分類できない	※ 記載のない項は、分類対象外または分類できない。	
引火性液体	区分に該当しない																																					
急性毒性（経口）	区分 5																																					
急性毒性（吸入：ガス）	分類できない																																					
急性毒性（吸入：蒸気）	分類できない																																					
急性毒性（吸入：粉じん、ミスト）	分類できない																																					
皮膚腐食性／刺激性	区分 2																																					
眼に対する重篤な損傷性／眼刺激性	区分 2 A																																					
呼吸器感受性	分類できない																																					
皮膚感受性	分類できない																																					
生殖細胞変異原性	分類できない																																					
発がん性	分類できない																																					
生殖毒性	分類できない																																					
特定標的臓器／全身毒性（単回暴露）	分類できない																																					
特定標的臓器／全身毒性（反復暴露）	区分2																																					
誤えん有害性	分類できない																																					
水生環境有害性 短期（急性）	分類できない																																					
水生環境有害性 長期（慢性）	分類できない																																					
※ 記載のない項は、分類対象外または分類できない。																																						
GHSラベル要素	<table><tr><td>絵表示（ピクトグラム）</td></tr><tr><td></td></tr><tr><td>注意喚起語</td></tr><tr><td>危険有害性情報</td></tr><tr><td>注意書き</td></tr></table>		絵表示（ピクトグラム）		注意喚起語	危険有害性情報	注意書き																															
絵表示（ピクトグラム）																																						
																																						
注意喚起語																																						
危険有害性情報																																						
注意書き																																						
	<table><tr><td>安全対策 [予防策]</td><td>すべての安全注意を読み理解するまで取り扱わないこと。 （製造者／供給者または規制所管官庁が指定する）保護手袋／保護眼鏡／保護面／保護衣を着用すること。取扱い後はよく洗うこと 汚染された衣類は作業場から出さないこと。</td></tr><tr><td>[応急措置]</td><td>眼に入った場合：直ちに大量の清浄な流水で15分以上注意深く洗うこと。瞼の裏まで完全に洗うこと。次に、コンタクトレンズを着用していて容易に外せる場合は外すこと。その後も洗浄を続けること。眼の刺激が続く場合は、医師の診断／手当てを受けること。 皮膚についた場合：多量の水と石鹸で洗うこと。皮膚刺激が生じた場合は、医師の診断／手当てを受けること。取り扱った後、手を洗うこと。汚染された衣類を脱ぎ、再使用する場合には洗濯すること。</td></tr><tr><td>[廃棄]</td><td>内容物／容器を国際／国／都道府県／市町村の規則に従って廃棄すること。</td></tr></table>		安全対策 [予防策]	すべての安全注意を読み理解するまで取り扱わないこと。 （製造者／供給者または規制所管官庁が指定する）保護手袋／保護眼鏡／保護面／保護衣を着用すること。取扱い後はよく洗うこと 汚染された衣類は作業場から出さないこと。	[応急措置]	眼に入った場合：直ちに大量の清浄な流水で15分以上注意深く洗うこと。瞼の裏まで完全に洗うこと。次に、コンタクトレンズを着用していて容易に外せる場合は外すこと。その後も洗浄を続けること。眼の刺激が続く場合は、医師の診断／手当てを受けること。 皮膚についた場合：多量の水と石鹸で洗うこと。皮膚刺激が生じた場合は、医師の診断／手当てを受けること。取り扱った後、手を洗うこと。汚染された衣類を脱ぎ、再使用する場合には洗濯すること。	[廃棄]	内容物／容器を国際／国／都道府県／市町村の規則に従って廃棄すること。																														
安全対策 [予防策]	すべての安全注意を読み理解するまで取り扱わないこと。 （製造者／供給者または規制所管官庁が指定する）保護手袋／保護眼鏡／保護面／保護衣を着用すること。取扱い後はよく洗うこと 汚染された衣類は作業場から出さないこと。																																					
[応急措置]	眼に入った場合：直ちに大量の清浄な流水で15分以上注意深く洗うこと。瞼の裏まで完全に洗うこと。次に、コンタクトレンズを着用していて容易に外せる場合は外すこと。その後も洗浄を続けること。眼の刺激が続く場合は、医師の診断／手当てを受けること。 皮膚についた場合：多量の水と石鹸で洗うこと。皮膚刺激が生じた場合は、医師の診断／手当てを受けること。取り扱った後、手を洗うこと。汚染された衣類を脱ぎ、再使用する場合には洗濯すること。																																					
[廃棄]	内容物／容器を国際／国／都道府県／市町村の規則に従って廃棄すること。																																					

安全データシート（SDS）

3. 組成及び成分情報

化学物質・混合物の区別	混合物
化学名	ポリオールプレミックス（混合物）

【成分および含有量】

組成物質名	CAS登録番号	化管法指定化学物質の種別	濃度又は濃度範囲
ポリエーテルポリオール	非公開	-	非公開
ポリエステルポリオール	非公開	-	非公開
リン酸トリス（2-クロロ-1-メチルエチル）	13674-84-5	労*	15%（代表値）『12% - 18%』
ポリエーテル変性シリコンオイル	非公開	-	非公開
トランス-1-クロ-3,3,3-トリフルオロプロパン（HFO-1233zd（E））	102687-65-0	-	非公開

*労働安全衛生法に基づくラベル表示及びSDS交付義務対象物質

4. 応急措置

吸入した場合	被災者を直ちに空気の新鮮な場所に移動させる。呼吸しやすい姿勢で安静にさせる。多量に被曝した場合や呼吸に関わる症状が出た場合は、直ちに医師の診断、手当てを受けること。呼吸が止まっている場合には衣類を緩め、呼吸軌道を確認した上で人口呼吸（又は酸素吸入）を行うこと。
皮膚に付着した場合	汚染された衣類、靴などを速やかに脱ぎ捨てる。触れた部分を水または微温湯を大量に流しながら15分以上洗浄する。また、石鹼を使ってよく落とす。外観に変化があるか、痛みが続く場合は、直ちに医師の診断、手当てを受けること。
眼に入った場合	直ちに大量の清浄な流水で15分以上注意深く洗うこと。瞼の裏まで完全に洗うこと。次に、コンタクトレンズを着用していて容易に外せる場合は外すこと。その後も洗浄を続けること。眼の刺激が続く場合は、直ちに医師の診断、手当てを受けること。
飲み込んだ場合	水でよく口の中を洗わせる。本人が自発的に吐くことが可能ならば吐き出させる。他人が無理に吐かせてはならない。直ちに医師の診断、手当てを受けること。

5. 火災時の措置

適切な消火剤	粉末ドライケミカル、炭酸ガス、大量の噴霧水、泡消火剤、乾燥砂
使ってはならない消火剤	棒状水
火災時の特有の危険有害性	火災時に有害性ガスを発生する恐れがある。
特有の消火方法	粉末ドライケミカル又は炭酸ガスで初期消火にあたる。火災が広がった場合は大量の噴霧水で消火する。消火活動は可能な限り風上から行う。着火していないドラム缶・その他設備に放水し延焼、過熱防止や破裂防止等に努める。
消火活動を行う者の特別な保護具及び予防措置	消火活動の際は蒸気や分解ガスが発生するので、自給式呼吸器や必要に応じた保護具等を必ず着用すること。

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	全ての方向に適切な距離を漏洩区域として隔離し、着火源を排除すると共に、ロープと表示を行うなどして、関係者以外の立ち入りを禁止する。適切な保護具（眼鏡、ゴム手袋、保護衣、保護マスクなど）を着用する。低地を離れ、風上から作業し、風下の人を退避させる。こぼれた場所の換気をよくする。漏れ部を仮補修し、漏れを止める。
環境に対する注意事項	漏出物を直接に河川や下水に流してはいけな。付着物、廃棄物などは、関係法規に基づいて処置をすること。
封じ込め及び浄化の方法	少量漏出時：乾燥砂、土、おがくず、ウエス等に吸着させ除去させて、密閉できる空容器に回収する。 大量漏出時：こぼれた液が広がったり、下水、側溝などに流出しないように、盛土やウエス等で困って流出を防止する。その上で、空容器に液を回収する。
二次災害の防止策	付近の着火源となるものを速やかに除くと共に消火剤を準備する。また火花を発生しない安全な用具を使用する。

安全データシート (SDS)

7. 取扱い及び保管上の注意	
取扱い：本製品の危険性、作業内容について作業者を事前に教育する。	
技術的対策：	本製品を取り扱う時は、適切な保護具（眼鏡、ゴム手袋、保護衣、保護マスクなど）を着用する。作業場の換気を十分行ない、その周辺での火気、スパーク、高温物の使用を禁止する。
局所排気・全体排気：	取り扱う場合は、局所排気内、または全体排気を行う。
注意事項：	眼に入れないこと。接触、吸入、または飲み込まない。取扱い後はよく手を洗う。屋外又は換気の良い区域でのみ使用する。
安全取扱い注意事項：	緊急時に備えて、十分な数の保護具を常備する。容器の取扱いは転倒・落下に注意する。環境への放出を避けること。警告ラベルは容器を排気するまで付けておくこと。
保管	
適切な保管条件：	直射日光を避け、火気、熱源から遠ざけて保管する。通風を良くし、ガスまたは蒸気が滞留しないように容器を密閉して保管する。保管の場所は火気禁止とする。
安全な容器包装材料：	消防法及び国連輸送法規で規定されている容器を使用する。
安定性に関する事項：	使用可能期間を越えた場合、反応性低下や物性低下を起こす為、使用しない事。
8. ばく露防止及び保護措置	
設備対策	取扱い場所には、全体排気装置を設置する。高温で使用する場合は、密閉された装置、機器または局所排気装置を使用する。取扱い場所の近くに手洗い・洗眼設備を設け、その位置を表示する。
管理濃度	記載なし
許容濃度	記載なし
保護具	呼吸器の保護具：空気呼吸器 JIS T8155、送気マスク JIS T8153、防毒マスク JIS T8152 手の保護具：ゴムまたはプラスチック製保護手袋（不浸透性） 目の保護具：側板付保護眼鏡またはゴーグル型保護眼鏡 皮膚及び身体の保護具：長袖作業衣、安全帽、保護靴
衛生対策	汚染した保護衣、保護具等は速やかに交換する。取扱い後はよく手を洗うこと。
9. 物理的及び化学的性質	
物理的状態	
形状：	液体
色相：	淡黄色
臭い：	エーテル臭（わずかな甘味臭）
pH：	--
沸点：	約30℃を超えてくると泡状
融点・凝固点：	--
引火点：	なし
自然発火点	--
爆発限界 (vol%)	--
蒸気圧：	--
蒸気密度：	--
密度 (kg/m ³):	約1.14
溶解度：	溶媒に対する溶解性 (水)：易溶 溶媒の溶解性：トルエン、酢酸エチル、アセトン等可溶。
オクタノール／水分配係数：	--
粘度 (mPa・s)：	約500 (20℃)
10. 安定性及び反応性	
安定性	
可燃性：	有（引火性液体を成分に含む）
発火性：	無
酸化性：	無
反応性・爆発性：	無
粉じん爆発性：	無
その他：	－
反応性	通常の条件下では安定である。空気中の酸素と反応して、着色することがある。

安全データシート (SDS)

1 1. 有害性情報	
急性毒性 (経口) :	ラット : LD50 約5000mg/kg (成分に含まれる物質のLD50値の組み合わせによる)
急性毒性 (吸入) :	ラット : 分類できない
急性毒性 (経皮) :	ウサギ : 分類できない
皮膚腐食性 / 刺激性 :	成分に含まれる少量の物質に皮膚刺激性があることから, 区分 2 とした。
眼に対する重篤な損傷性 / 眼刺激性 :	成分に含まれる少量の物質に強い眼の刺激性があることから, 区分 2 A とした。
呼吸器感受性 :	分類できない
皮膚感受性 :	分類できない
生殖細胞変異原性 :	分類できない
発がん性 :	分類できない
生殖毒性 :	分類できない
特定標的臓器毒性 (単回ばく露) :	分類できない
特定標的臓器毒性 (反復ばく露) :	分類できない
吸引性呼吸器有害性 :	分類できない
水生環境有害性 (急性) :	分類できない
水生環境有害性 (慢性) :	分類できない
1 2. 環境影響情報	
水生環境有害性 (短期/急性) :	分類できない
水生環境有害性 (長期/慢性) :	分類できない
1 3. 廃棄上の注意	
取扱い及び保管上の注意の項の他, 次の事項について注意する。	
本製品の処理 :	廃棄物においては, 関連法規ならびに地方自治体の基準に従うこと。都道府県知事などの許可を受けた産業廃棄物処理業者に処分を委託する。廃棄物処理を委託する場合, 処理業者等に危険性, 有害性を十分告知の上処理を委託する。本製品を含む廃液及び洗浄排水を直接河川などに排出及び埋め立てたり投棄することは避ける。
使用済み空容器の処理 :	容器は洗浄してリサイクルするか, 関連法規ならびに地方自治体の基準に従って適切な処分を行う。空容器を廃棄する場合, 内容物は完全に除去する。
1 4. 輸送上の注意	
国際規制 :	航空輸送は I A T A (国際航空運送協会危険物規則) 及び海上輸送は I M D G (国際海上危険物規則) の規則に従う。
国連番号 :	--
指針番号 :	--
国内規制, 追加規則	
陸上規制情報 :	消防法, 労働安全衛生法及び道路運送車両法等に定められている運送方法に従う。
海上規制情報 :	船舶安全法に定められている運送方法に従う。
航空規制情報 :	航空法に定められている運送方法に従う。
郵送の特定の安全対策及び条件 :	火気厳禁。 輸送容器は, 直射日光を避け, 落下・転倒もしくは破損しないように積載すること。 容器が著しく摩擦または動揺を起こさないように運搬すること。 消防法の規定に従った容器, 積載方法による輸送すること。 運搬中に, 著しく液漏れなど災害が発生する恐れがある場合には, 災害を防止するために応急措置を講じると共に, 最寄の消防機関その他の関連機関に通報すること。 該当法令に従い, 包装, 表示, 輸送を行うこと。

安全データシート (SDS)

15. 適用法令

消防法：	該当せず（非危険物）
安衛法：	該当せず
毒物及び劇物取締法：	該当せず
PRTR法：	該当せず

16. その他の情報

引用文献：素原料メーカー各社のSDS

備考

- (1) このSDSは新しい情報に基づいて作成しておりますが、含有量、物理的・化学的性質、危険有害性などに関していかなる保証をするものではありません。
- (2) 前述の注意事項は通常の取り扱いを対象としたもので、特殊な取り扱いの場合には、用途、用法に適した安全対策を実施の上、本製品をご使用またはお取り扱い下さるようお願いします。
- (3) すべての化学品には未知の有害性があり得ますので取扱には十分な注意をお願いします。
- (4) このSDSは事前の予告なく、法令の改正および新しい知見に基づき改訂されることがあります。