

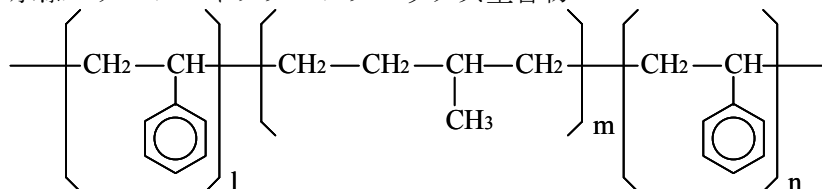
	生殖毒性	分類できない
	特定標的臓器・全身毒性（単回暴露）	分類できない
	特定標的臓器・全身毒性（反復暴露）	分類できない
	吸引性呼吸器有害性	分類できない
環境有害性	水生環境急性有害性	分類できない
	水生環境慢性有害性	分類できない
絵表示またはシンボル	(なし)	
注意喚起語	(なし)	
危険有害性情報	(なし)	
注意書き	(なし)	
国・地域情報	消防法 指定可燃物 合成樹脂類	

3. 組成及び成分情報

化学物質・混合物の区別： 単一製品

化学名： 水添スチレン・イソプレンブロック共重合物

化学特性：(構造式)



CAS 番号： 68648-89-5

成分及び濃度または濃度範囲（含有量）：
 水添スチレン・イソプレンブロック共重合物 99%<
 酸化防止剤 1%>
 ブロッキング防止剤 1%>

官報公示整理番号：
 (化審法・安衛法) 化審法 (6)-120 + (6)-1954
 安衛法 高分子製造報告済み

4. 応急措置

- 吸入した場合：
- ・粉塵や成型加工時に発生する揮発性ガス等を吸入した場合には、新鮮な空気のある場所へ移動させ安静にし、必要に応じて医師の診断を受ける。
 - ・呼吸していて嘔吐がある場合は頭を横向きにする。
 - ・呼吸が止まっている場合は、衣類をゆるめ呼吸気道を確保した上で人工呼吸を行う。
- 皮膚に付着した場合：
- ・水及び石鹼で十分に洗浄する。異常のある場合は医師の手当てを受ける。
 - ・加熱溶融物に触れた場合には、火傷の個所を多量の水で冷やす。水泡、痛みなどの症状がでた場合には、必要に応じて医師の診断を受ける。
- 目に入った場合：
- ・清浄な水で最低 15 分間目を洗浄した後、必要に応じて眼科医の手当てを受けること。洗浄の際、まぶたを指でよく開いて、眼球、まぶたのすみずみまで水がよく行きわたるように洗浄する。
- 飲み込んだ場合：
- ・水でよく口の中を洗浄する。無理に吐き出させない。直ちに医療措置を受ける手配をする。
 - ・被災者に意識のない場合は、口から何も与えてはならない。

5. 火災時の措置

- 消火剤 : ・大量の水、粉末、二酸化炭素、泡消火剤。
- 特有の危険有害性 : ・燃焼時の有害物質として、一酸化炭素や二酸化炭素等を発生します。
- 特有の消火方法 : ・消火作業は風上から行なう。
 ・周辺火災の場合に、移動可能な容器は直ちに安全な場所に移す。
 ・周辺の設備等に散水して冷却する。
 ・消火のための放水等により、環境に影響を及ぼす物質が流出しないよう適切な措置を行なう。
 ・関係者以外は安全な場所に退去させる。
- 消火を行う者の保護 : ・消火作業では、適切な保護具（手袋、眼鏡、マスク）を着用する。

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 : ・作業者に適切な保護具を着用させる(8「暴露措置及び保護措置」の項を参照)
- 環境に対する注意事項 : ・流出した製品が河川等に排出され、環境への影響を起こさないように注意する。
- 除去方法 : ・飛散したものを掃き集めて、密閉できる空容器に回収する。

7. 取扱い及び保管上の注意

- 取扱い :
- 技術的対策 : ・火気を避ける。
 ・静電気対策のために、装置、機器等にはアースの設置を確実に
 行う。
- 局所排気・全体排気
 安全取扱い注意事項
 (接触回避など) : ・必要に応じて、局所排気内で取り扱う。
 ・火傷防止のため、加熱溶融物には直接触れない。
- 保管 :
- 保管条件 (技術的対策、混触禁止物質等) : ・雨水を避け、屋内に保管する。
 ・直射日光が当たらないように保管する。
 ・火気、熱源より遠ざける。
 ・荷崩れ防止のため、段積みには注意する。
 ・消防法の指定可燃物に該当するため、指定数量(3000kg)以上の
 場合、各市町村の指導に従う。
- 容器包装材料 : ・密閉できる容器を推奨する。

8. 暴露防止及び保護措置

- 許容濃度 :
 日本産業衛生学会 : 設定されていない。
 ACGIH : 設定されていない。

管理濃度	設定されていない。
設備対策	: 必要に応じて、局所排気装置を設置する。
保護具	
呼吸器の保護具	: 必要に応じて、保護マスクを使用する。
手の保護具	: 必要に応じて、保護手袋を使用する。
目の保護具	: 保護眼鏡（普通眼鏡型、側版付き普通眼鏡型、ゴーグル型）を使用する。
皮膚及び身体の保護具	: 標準的な作業服で安全靴を着用する。

9. 物理的及び化学的性質

物理的状態、形状	: 固体（ペレット状またはパウダー状）
色	: 透明または白色
臭い	: 無臭、わずかに臭う場合がある。
pH	: 該当しない
融点・凝固点	: 該当しない
沸点、初留点及び沸騰範囲	: 該当しない
引火点	: 該当しない
爆発範囲	: 下限： データなし 上限： データなし
蒸気圧	: 該当しない
蒸気密度	: 該当しない
密度	: 0.88～0.98 g/cm ³
溶解度	: 水に不溶 トルエン、THF、クロロホルムに可溶
溶媒に対する溶解性	: 水に不溶 トルエン、THF、クロロホルムに可溶
溶媒の溶解性	: データなし
n-オクタノール/水分配係数	: データなし
自然発火温度	: データなし
分解温度	: データなし
燃焼性	: データなし

10. 安定性及び反応性

安定性	: 一般的な貯蔵、取扱いにおいては安定である。
危険有害反応可能性	: データなし
避けるべき条件	: <ul style="list-style-type: none"> ・ 雨水を避け、屋内に保管する。 ・ 直射日光が当たらないように保管する。 ・ 火気、熱源より遠ざける。
危険有害な分解生成物	: データなし

11. 有害性情報

急性毒性	経口	ラット	LD ₅₀	2000mg/kg< (SEPTON2002, 2104)
		マウス	LD ₅₀	データなし
	吸入	マウス	TCL ₀	データなし
	経皮	マウス	LD ₅₀	データなし
皮膚腐食性・刺激性	データなし			

眼に対する重篤な損傷・刺激性：	データなし
呼吸器感受性又は皮膚感受性：	データなし
生殖細胞変異原性：	Ames 試験で陰性 (SEPTON2002, 2104)
発がん性：	データなし
生殖毒性：	データなし
特定標的臓器・全身毒性－単回曝露：	データなし
特定標的臓器・全身毒性－反復曝露：	データなし
吸引性呼吸器有害性：	データなし

1 2. 環境影響情報

生態毒性	
魚毒性：	データなし
残留性・分解性：	データなし
生体蓄積性：	データなし
土壤中の移動性：	データなし

1 3. 廃棄上の注意

- ・廃棄物は、廃棄物の処理及び清掃に関する法律 同法施行令 第6条に準拠して埋め立てるか、焼却処理後、埋め立てる。
- ・容器・包材は、廃棄物の処理及び清掃に関する法律 同法施行令 第3条に準拠して処理する。
- ・その他、各市町村の指導・条例に従って処理する。

1 4. 輸送上の注意

国際規制	
国連番号：	該当しない
国連分類：	該当しない
海洋汚染物質：	非該当
安全対策：	容器の破損、漏れがないことを確かめる。 荷くずれ防止を確実にを行う。 該当法規に従い、包装、表示、輸送を行う。 輸送容器は衝撃を与えないように、ていねいに取扱う。 水がかからないように注意する
国内規制：	消防法 指定可燃物 合成樹脂類(指定数量 3000kg)
緊急時対応措置指針番号：	該当なし

1 5. 適用法令

化学物質管理促進法	該当しない
-----------	-------

労働安全衛生法			
危険物	該当しない		
有機則	該当しない		
表示対象物質	該当しない		
通知対象物質	該当しない		
毒物及び劇物取締法	該当しない		
高圧ガス保安法	該当しない		
消防法	指定可燃物 合成樹脂類(指定数量 3000kg)		
化審法	第二種監視化学物質	該当しない	
船舶安全法	該当しない		
航空法	該当しない		
海洋汚染防止法	該当しない		
海外化学物質登録	米国	TSCA	68648-89-5
	カナダ	DSL	68648-89-5
	EU	EINECS	ポリマー
	豪州	AICS	68648-89-5
	韓国	ECL	KE-13261
	中国	IECSC	68648-89-5
	フィリピン	PICCS	68648-89-5

16. その他の情報

- この製品安全データシートは、当社の製品を適正にご使用いただくために注意しなければならない事項を簡潔にまとめたもので、通常の実用を対象としています。
- 本製品はこの製品安全データシートをご参照の上、使用者の責任において適正に取扱ってください。
- ここに記載された内容は、現時点で入手できた情報や当社所有の知見によるものですが、これらのデータや評価はいかなる保証をするものではありません。また法令の改正及び新しい知見に基づいて改訂されることがあります
- また、ご使用に際しての適合性確認は貴社の責任でお願いします。
- 医療用途、食品用途への使用をご検討の際は、当社担当者までお問合せください。本製品の医療機器・医療用途のうち、人体中に埋め込まれて使用される用途(インプラント用途)への使用は固くお断り致します。