



ワンショットレジン
RYUSEI COMMUNITY, INC

安全データシート - JIS Z 7253 : 2019 準拠

Version No: 3.00.0.1

発行日: 2025.10.01

セクション1 化学品及び会社情報

製品に関する情報

製品名	ワンショットレジン	
関連商品	品番	商品名
	951	ワンショットレジン(12本入り)
	921	5ステップウインドリペア 消耗品キット(12か所分)
	555	5ステップウインドリペア エコ6消耗品Ⅰ
	556	5ステップウインドリペア エコ6消耗品Ⅱ
	706 (5M-12)	5ステップウインドリペアミニ
外観		

推奨用途及び使用上の制限

推奨用途	自動車用ウインドウグラス キズ補修用UVレジン
------	-------------------------

供給者の詳細

製造者

供給者の会社名称	株式会社 隆成コミュニティ
所在地	千葉県市原市辰巳台西一丁目2 - 1 0
電話番号	0800-805-6655
FAX番号	0436-26-6655
ホームページ	https://ryusei-usa.com/
e-メール	contact@ryusei-usa.com

セクション2 危険有害性の要約

化学物質又は混合物の分類

健康に対する有毒性	急性毒性	区分1
	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2A
	呼吸器感作性または皮膚感作性	区分1 (皮膚感作性)
	生殖細胞変異原性	区分に該当しない
	発がん性	区分に該当しない
	生殖毒性	区分に該当しない
	特定標的臓器毒性(単回ばく露)	区分に該当しない
	特定標的臓器毒性(反復ばく露)	区分に該当しない
	吸引性呼吸器有毒性	区分に該当しない
環境に対する有毒性	水生環境有毒性(急性)	区分に該当しない
	水生環境有毒性(慢性)	区分に該当しない

GHSラベル要素

絵表示:	
注意喚起語	警告

危険有害性情報

H315	皮膚刺激
H317	アレルギー性皮膚反応を起こすおそれ
H319	強い眼刺激

注意書き: 安全対策

P261	粉塵/煙/ガス/ミスト/蒸気の吸入を避けること
P264	取扱後はよく手を洗うこと
P272	汚染された作業衣は作業場から出さないこと
P280	保護手袋/保護衣/保護眼鏡/保護面を着用すること

注意書き: 応急措置

P302+P352	皮膚に付着した場合：多量の水と石鹸で洗うこと
P305+P351+P338	眼に入った場合：水で数分間注意深く洗うこと。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
P321	特定の治療法(本項目の応急処置の指示を参照)
P332+P312	皮膚刺激が生じた場合：医師の診察／手当てを受けること
P333+P313	皮膚刺激又は発しんが生じた場合：医師の診察／手当てを受けること
P337+P313	眼の刺激が続く場合：医師の診断／手当てを受けること
P362+P364	汚染された衣類を脱ぎ、再使用する場合には洗濯をすること

注意書き: 保管(貯蔵)

--	--

注意書き: 廃棄

P501	内容物/容器を国際、国、都道府県、又は市町村の規則に従って、認可を受けた有害または特別廃棄物処理場に廃棄すること
------	--

セクション3 組成および成分情報

物質

混合物の組成については、以下のセクションを参照してください

混合物

成分名	CAS番号	官営公示整理番号		%[重量]
		化審法	安衛法	
ポリ(2~20)アルキレン(C2~3)グリコールジメタアクリレート	25852-47-5	7-1009	情報なし	<95
2-エチル-2-(メタクリロイルオキシメチル)-1,3-プロピル=ジメタクリレート	3290-92-4	2-769, 2-1062	情報なし	<5

※具体的な化学物質の特定、組成濃度については企業秘密とします。

セクション4 応急措置

必要な応急措置の説明

吸入した場合	・気分が悪い時は、空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること ・気分が悪い場合は医師の診断、手当てを受けること。
皮膚に付着した場合	・皮膚に付着した部分を多量の流水と石鹸で洗浄すること ・皮膚刺激または発疹が生じた場合には、医師の診断を受けること
眼に入った場合	・直ちにまぶたを指でよく開いてきれいな流水で15分～20分間洗浄すること ・眼の刺激が持続する場合は医師の診断、手当てを受けること

飲み込んだ場合	・水で口をすすぐこと ・意識がない場合は無理に水を飲ませないで下さい ・気分が悪い時は、医師の診断、手当を受けること
医師に対する特別な注意事項	担当の医師にこの安全データシートを見せてください。危険な場所から離れてください。

セクション5 火災時の措置

消火活動に関する情報

消火剤	・水噴霧 ・粉末消火剤 ・炭酸ガス ・乾燥砂類
使ってはならない消火剤	棒状放水

特有の危険有害性

火災の際に避けるべき条件	データ無し
--------------	-------

消火活動に関する情報

特有の消火方法	・火災時にのみ、呼吸装置を備えた保護衣および保護手袋を着用すること
火災及び爆発の危険性	燃焼時、以下の燃焼生成物を生成することがあります： ・炭素酸化物
詳細情報	・汚染された消火水は別途回収してください。 ・流出物が排水溝や地表水に流入しないように注意してください。 ・作業員の保護と危険容器の冷却のため、散水ジェットを使用してください。 ・大規模火災および大量消火の場合：爆発の危険性があるため、現場から避難し、遠隔消火に努めてください。

セクション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

セクション8を参照

環境に対する注意事項

セクション12を参照

封じ込め及び浄化の方法及び機材

小規模漏出の場合	・適切な密閉容器に入れて破棄してください
大規模漏出の場合	・粉塵を出さず、漏出物をシャベルなどでかき集めてください ・適切な密閉容器に入れて破棄してください

個人用保護具に関する情報については、セクション8をご参照ください

セクション7 取扱い及び保管上の注意

安全な取扱のための予防措置

安全取扱注意事項	・皮膚や眼との接触を避けてください ・粉塵やエアロゾルの発生を避けてください ・粉塵が発生する場所では適切な排気装置を設置してください
他の情報	・元の容器のまま保管すること

混触危険性を含む、安全な保管条件

適切な保管条件	・容器をしっかりと閉め、乾燥した換気の良い場所に保管してください ・推奨保管温度：2～8℃
避けるべき保管条件	・熱、光、湿気に敏感です。 ・開封した容器は漏れを防ぐため、しっかりと密閉し立てて保管してください。 ・本製品は光と湿気に敏感です。

セクション8 ばく露防止及び保護措置

保護具	
眼/顔面の保護	・安全ゴーグル ・化学保護メガネ
皮膚の保護	以下の手/足の保護具を参照してください
手/足の保護	・化学用保護手袋（塩化ビニル、ニトリル製、ブチルゴム、フッ素ゴム製のもの）を着用すること ・必要があればゴム製の安全靴、または安全長靴を着用すること ・綿または皮（樹脂を吸収および濃縮する）手袋は使用しないこと
身体の保護	必要な場合は防水性の衣類を着用すること
他の保護	データ無し
呼吸器の保護	通常、呼吸器の保護は必要ありません

セクション9 物理的及び化学的性質

物理的および化学的性質に関する基本情報			
外観	透明な液体	蒸気密度 (大気 = 1)	データ無し
物理的状态	液状	比重 (水 = 1)	1.11
臭い	特徴的な臭い	自然発火温度(℃)	データ無し
pH(製品)	データ無し	熱分解温度(℃)	データ無し
融点/凝固点(℃)	-41.6 ℃ ~ -29.5 ℃	粘度	データ無し
沸点/沸騰温度(℃)	200 ℃	分子量(g/mol)	データ無し
引火点	113 ℃(密閉カップ)	味	データ無し
蒸気圧(kPa)	データ無し	爆発性	データ無し
水溶解性	まざるない	VOC含有量	データ無し

セクション10 安定性及び反応性

反応性	セクション7 参照
化学的安定性	製品は安定しており、保管条件下では安定です
危険有害反応可能性	セクション7 参照
避けるべき条件	紫外線、直射日光、裸火、火花から保護してください
混触危険物質	強酸、強酸化剤、濃アルカリ
危険有害な分解生成物	セクション5 参照

セクション11 有害性情報

毒物学的影響に関する情報

急性毒性						
成分名	CAS番号	経路	試験対象	毒性	出典	区分
2-エチル-2-(メタクリロイルオキシメチル)-1,3-プロピル=ジメタクリレート	3290-92-4	経口	ラット	LD50: 5.66 mg/kg	※1	区分2
		経皮	ウサギ	LD50: 16 mg/kg	※1	区分1

特定標的臓器毒性(単回ばく露)

成分名	CAS番号	データ	出典	区分
2-エチル-2-(メタクリロイルオキシメチル)-1,3-プロピル=ジメタクリレート	3290-92-4	呼吸器系に刺激を引き起こす可能性がある	※1	区分外

GHS分類判断

急性毒性	✓	発がん性	×
皮膚腐食性／刺激性	✓	生殖毒性	×
眼に対する重篤な損傷性／眼刺激性	✓	吸引性呼吸器有毒性	×

呼吸器感受性または皮膚感受性	✓	特定標的臓器毒性(単回ばく露)	×
生殖細胞変異原性	×	特定標的臓器毒性(反復ばく露)	×
× - データ無し、または分類に値しない ✓ - 分類済み			

セクション12 環境影響情報

生態毒性

成分名	CAS番号	エンドポイント	試験期間 (時間)	生物種	試験結果	出典 / 区分
データ無し						

残留性・分解性

成分名	CAS番号	残留性	分解性	出典
2-エチル-2-(メタクリロイルオキシメチル)-1,3-プロピル=ジメタクリレート	3290-92-4	データ無し	難分解性	※2

生体蓄積性

成分名	CAS番号	生物濃縮性	出典
2-エチル-2-(メタクリロイルオキシメチル)-1,3-プロピル=ジメタクリレート	3290-92-4	低濃縮性	※2
LogKOW(オクタノール/水分配係数)			

土壌中の移動性

成分名	CAS番号	移動性	出典
2-エチル-2-(メタクリロイルオキシメチル)-1,3-プロピル=ジメタクリレート	3290-92-4	高 (KOC = 4.39)	※2
KOC(分配係数)			

セクション13 廃棄上の注意

廃棄方法

製品/容器/包装の廃棄方法	・ 廃棄する場合は廃棄物の処理を管理している都道府県・市区町村に問い合わせること
---------------	--

セクション14 輸送上の注意

陸上輸送(ADG):	危険物輸送規制対象外
航空輸送(ICA0-IATA / DGR):	危険物輸送規制対象外
海上輸送(IMDG-Code / GGVSee):	危険物輸送規制対象外
MARPOL 付属書Ⅱ 及び IBCコードによるばら積み輸送:	該当しない
MARPOL 付属書Ⅴ 及び IMSBCコードに従い、バルク輸送:	データ無し
ICG規範に従い、バルク輸送:	データ無し

セクション15 適用法令

消防法

該当成分名	CAS番号	該当項目	備考
ポリ(2~20)アルキレン(C2~3)グリコールジメタアクリレート	25852-47-5	第4類 引火性液体 第三石油類 非水溶性液体	危険等級Ⅲ
2-エチル-2-(メタクリロイルオキシメチル)-1,3-プロピル=ジメタクリレート	3290-92-4	第4類 第三石油類 非水溶性	危険等級Ⅲ

セクション16 その他の情報

出典元

※1 製造者のSDSから得られた値
※2 既存化学物質安全性点検

最初の発行日

08/31/2020

SDS/バージョンの概要

バージョン	改訂日	更新されたセクション
2.12.2.1	04/26/2021	規制の変更
2.12.3.1	05/13/2021	規制の変更
2.12.3.2	12/28/2022	分類, 環境, 成分, 品名
2.12.3.3	01/20/2023	成分
3.00.0.1	10/01/2025	フォーマット整理、成分名を変更(NITE基準)

免責事項：

この安全データシート(SDS)の情報は発行時における当社の入手可能な情報に基づいて正しいものであると考えております。記載されている情報は安全な取り扱い、使用、保管、輸送、および廃棄のためのガイダンスとしてのみ設計されており、保証、品質仕様とはみなされません。使用から生じる損失、損害または傷害に関する賠償責任を引き受ける物ではありません。本SDSの記載内容は指定された特定の材料のみに関連しており、記載されている範囲外の使用、あるいは他の物質との組み合わせでの使用においては有効ではない場合があります。これらの理由からお客様がご自身の用途に製品が適合しているかご自身で評価、判断頂く事が重要です。