

作成日 2018/09/06

改訂日 2022/12/26

安全データシート

1. 化学品及び会社情報

化学品の名称 フロン水系油面用プライマー 硬化促進剤 春秋型
製品コード t000007
整理番号 HNT0033652-5
供給者の会社名称 東日本塗料株式会社
住所 124-0006 東京都葛飾区堀切3丁目25番18号
担当部門 品質保証部
電話番号 0480-65-5880
FAX番号 0480-65-5798
緊急連絡電話番号 0480-65-5880
推奨用途 塗料

2. 危険有害性の要約

化学品のGHS分類
物理化学的危険性 引火性液体 区分4
上記で記載がない危険有害性は、区分に該当しない（分類対象外）か分類できない。

GHSラベル要素

注意喚起語 警告
危険有害性情報 H227 可燃性液体
注意書き
安全対策 熱、高温のもの、火花、裸火及び他の着火源から遠ざけること。禁煙。
(P210)
保護手袋／保護眼鏡／保護面を着用すること。(P280)
応急措置 火災の場合：消火するために適切な消火剤を使用すること。(P370+P378)
保管 換気の良い場所で保管すること。(P403)
廃棄 内容物、容器を都道府県知事の許可を受けた専門の廃棄物処理業者に業務委託すること。(P501)

3. 組成及び成分情報

化学物質・混合物の区別 混合物

化学名又は一般名	濃度又は濃度範囲	化学式	官報公示整理番号		CAS番号
			化審法番号	安衛法番号	
1,2-プロパンジオールアセテート	99.5%以上	—	有り	(2)-665	623-84-7

4. 応急措置

吸入した場合 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。
気分が悪い時は、医師に連絡すること。

皮膚に付着した場合 気分が悪い時は、医師に連絡すること。
皮膚刺激又は発疹が生じた場合は、医師の診断、手当てを受けること。
多量の水と石鹼で洗うこと。

眼に入った場合 眼の刺激が持続する場合、医師の診断、手当てを受けること。
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。

飲み込んだ場合 口をすすぐこと。
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 大火災：散水、水噴霧、通常の泡消火剤。

<p>使ってはならない消火剤 火災時の特有の危険有害性</p>	<p>泡、乾燥砂、粉末、炭酸ガス 水 火災によって刺激性、腐食性及び/又は毒性のガスを発生するおそれがある。 可燃性物質：燃えるが、容易に発火しない。</p>
<p>特有の消火方法</p>	<p>危険でなければ火災区域から容器を移動する。 引火点が極めて低い：散水以外の消火剤で消火の効果がない大きな火災の場合には散水する。</p>
<p>消火活動を行う者の特別な保護具及び予防措置</p>	<p>消火作業の際は、空気呼吸器、化学用保護衣を着用する。</p>

6. 漏出時の措置

<p>人体に対する注意事項、保護具及び緊急時措置</p>	<p>関係者以外は近づけない。 立ち入る前に、密閉された場所を換気する。 作業者は適切な保護具（『8. ばく露防止及び保護措置』の項を参照）を着用し、眼、皮膚への接触や吸入を避ける。</p>
<p>環境に対する注意事項 封じ込め及び浄化の方法及び機材</p>	<p>河川等に排出され、環境へ影響を起ささないように注意する。 少量の場合、乾燥土、砂や不燃材料で吸収し、あるいは覆って密閉できる空容器に回収する。後で廃棄処理する。 大量の場合、盛土で囲って流出を防止し、安全な場所に導いて回収する。</p>
<p>二次災害の防止策</p>	<p>すべての発火源を速やかに取除く（近傍での喫煙、火花や火炎の禁止）。 排水溝、下水溝、地下室あるいは閉鎖場所への流入を防ぐ。</p>

7. 取扱い及び保管上の注意

<p>取扱い 技術的対策</p>	<p>『8. ばく露防止及び保護措置』に記載の設備対策を行い、保護具を着用する。</p>
<p>安全取扱注意事項</p>	<p>火気注意。 取扱い後はよく手を洗うこと。 ミスト、蒸気、スプレーの吸入を避けること。 接触、吸入又は飲み込まないこと。</p>
<p>接触回避 保管</p>	<p>『10. 安定性及び反応性』を参照。</p>
<p>安全な保管条件</p>	<p>保管場所は屋根を不燃材料で作るとともに、金属板その他の軽量な不燃材料でふき、かつ天井を設けないこと。 保管場所の床は、床面に水が浸入し、又は浸透しない構造とすること。 保管場所の床は、危険物が浸透しない構造とするとともに、適当な傾斜をつけ、かつ、適当なためますを設けること。 保管場所は壁、柱、床を耐火構造とし、かつ、はりを不燃材料で作ること。 炎及び熱表面から離して保管すること。 冷所、換気の良い場所で保管すること。 容器を密閉して換気の良い場所で保管すること。 施錠して保管すること。</p>

8. ばく露防止及び保護措置

<p>設備対策</p>	<p>本製品を貯蔵又は使用する設備は、眼洗浄施設及び安全シャワーを設置したほうがよい。</p>
<p>保護具 呼吸用保護具 手の保護具</p>	<p>必要な個人用保護機器を使用すること。 保護手袋を着用すること。 必要に応じて個人用保護手袋を使用すること。</p>
<p>眼、顔面の保護具</p>	<p>顔面用の保護具を着用すること。 眼の保護具を着用すること。 必要に応じて個人用の眼の保護具を使用すること。</p>

9. 物理的及び化学的性質

物理状態	液体
形状	液体
色	淡緑色
臭い	特異臭
融点／凝固点	-75℃以下
沸点又は初留点及び沸点範囲	191
可燃性	データなし
爆発下限界及び爆発上限界／ 可燃限界	
下限	2.8%(V)
上限	12.7%(V)
引火点	93℃ (クリーブランド開放式)
自然発火点	データなし
分解温度	データなし
pH	データなし
動粘性率	データなし
溶解度	データなし
n-オクタノール／水分配係数	データなし
蒸気圧	0.23mmHg
密度及び／又は相対密度	1.056
相対ガス密度	データなし
粒子特性	データなし

10. 安定性及び反応性

反応性	情報なし。
化学的安定性	通常の温度、圧力の条件では安定である。
危険有害反応可能性	通常条件では危険有害な反応は起こらない。
避けるべき条件	加温、火気
混触危険物質	危険有害反応可能性参照
危険有害な分解生成物	情報なし。

11. 有害性情報

急性毒性	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性／眼 刺激性	データなし
呼吸器感作性	データなし
皮膚感作性	データなし
生殖細胞変異原性	データなし
発がん性	データなし
生殖毒性	データなし
特定標的臓器毒性（単回ばく 露）	データなし
特定標的臓器毒性（反復ばく 露）	データなし
誤えん有害性	データなし

12. 環境影響情報

水生環境有害性 短期（急性）	データなし
水生環境有害性 長期（慢性）	データなし
生態毒性	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
オゾン層への有害性

データなし
モニトリオール議定書の附属書に列記された物質を含まない。

1 3. 廃棄上の注意

残余廃棄物

廃棄においては、関連法規並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、もしくは地方公共団体がその処理を行っている場合にはそこに委託して処理する。
廃棄物の処理を委託する場合、処理業者等に危険性、有害性を充分告知の上処理を委託する。

汚染容器及び包装

容器は清浄してリサイクルするか、関連法規並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は、内容物を完全に除去すること。

1 4. 輸送上の注意

国際規制

海上規制情報
Marine Pollutant
Liquid Substance
Transported in Bulk
According to MARPOL
73/78, Annex II, the IBC
Code

該当しない
Not applicable
Not applicable

航空規制情報

該当しない

国内規制

取扱い及び保管上の注意の項の一般的注意に従う。
陸上輸送 消防法、労働安全衛生法、毒劇法に該当する場合は、法令の輸送について定めるところに従う。
海上輸送 船舶安全法に定めるところに従う。
航空輸送 航空法に定めるところに従う。

陸上規制

該当しない

海上規制情報

該当しない

海洋汚染物質

非該当

MARPOL 73/78 附属書II 及びIBC コードによるばら積み輸送される液体物質

非該当

航空規制情報

該当しない

緊急時応急措置指針番号

なし

1 5. 適用法令

労働安全衛生法 非該当
毒物及び劇物取締法 非該当
化学物質排出把握管理促進法 (非該当
P R T R法)

消防法 第4類 第三石油類 (非水溶性)

1 6. その他の情報

本書の内容は、法規改正、新しい知見や情報入手、試験等により訂正されることがあります。
全ての化学製品には、未知の危険性や有害性が有り得るため、取扱いには細心の注意が必要です。
本書には通常の危険性や有害性について記載してありますが、記載内容以外の危険性や有害性が存在しないことは保証出来ません。

記載事項は通常の取扱いを対象としたものであり、特殊な取扱いをする場合には、新たに用途、用法に適した安全策をご実施の上、取扱い願います。

連絡先 東日本塗料株式会社

参考文献 溶剤便覧

製品評価技術基盤機構(NITE)

メーカーSDS

日本工業標準調査会「JISZ7253 GHSに基づく化学品の危険有害性情報の伝達方法、作業場内の表示及び安全データシート(SDS)」

日本工業標準調査会「JISZ7252 GHSに基づく化学品の分類方法」

日本塗料工業会編集「容器イエローカード(ラベル方式)塗料マニュアル改訂版」

日本ケミカルデータベース製物質データベース

その他

[注 意] 危険性・有害性の評価は必ずしも十分ではありませんので、取扱には十分注意して下さい。

この製品の製品安全データシートの記載内容のうち含有量、物理化学的性質などの値は、保証値ではありません。

記載内容は現時点で入手できる資料、情報に基づいて作成しておりますが、すべての化学品には未知の有害性があり得る為、取扱いに当たっては細心の注意が必要です。

注意事項は通常取り扱いを対象としたものである為、特殊な取扱いの場合には、用途・用法に適した安全対策を実施の上ご使用下さい。

又それらが実際の使用状況に相応しているか、環境保護の目的にそっているか、あるいは貴社の従業員の方々や貴社製品購入者の健康・安全を損なわないか等については、貴社の責任にてご判断願います。