

作成日 : 2015年11月25日

改訂日 : 年 月 日

安全データシート

1. 製品及び会社情報

化学品の名称(製品名)	: JC パック 混和液
製品コード	: 112104
会社名	: 株式会社 トクヤマエムテック
住所	: 東京都中央区日本橋人形町 1-2-5 ERVIC 人形町 6F
担当部門	: 開発技術グループ
電話番号	: 03-5643-3601
FAX 番号	: 03-3249-3615
推奨用途及び使用上の制限	: JC パック 専用混和液
整理番号	: RP0010

2. 危険有害性の要約

GHS 分類	
健康に対する有害性	: 全ての項目について分類できないか区分外
GHS ラベル要素	
絵表示	: 該当しない
注意喚起語	: 該当しない
危険有害性	: 該当しない
注意書き	
【予防策】	: 取扱い後はよく洗うこと。
【対応】	: 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。 皮膚に付着した場合: 多量の水と石鹼で洗うこと。 気分が悪いときは医師に連絡すること。
【保管】	: 換気の良い場所で保管すること。
【使用上の注意】	: 安全データシート(SDS)を参照すること。

3. 組成・成分情報

化学物質・混合物の区別	: 混合物
化学名または一般名	: ポリカルボン酸系界面活性剤
成分	: ポリカルボン酸系ポリマー, 水
含有物質に関する詳細	
CAS No.	: ポリカルボン酸系ポリマー; 非公開, 水; 7732-18-5
官報公示整理番号 (化審法・安衛法)	: 有り

4. 応急措置

吸引した場合	: 速やかに空気の新鮮な場所に移し、呼吸し易い姿勢で休息させること。
皮膚に付着した場合	: 多量の水と石鹼で洗うこと。

- 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。
- 飲み込んだ場合 : 気分が悪いときは、医師に連絡すること。

5. 火災時の措置

- 消火剤 : 粉末消火薬剤, 水溶性液体用泡消火薬剤, 二酸化炭素, 砂, 霧状水
- 使ってはならない消火剤 : 情報なし
- 特有の消火方法 : 火元への燃焼源を断ち, 適切な消火剤を使用して消火する。消火作業は可能な限り風上から行う。この製品自体は燃焼しない。
- 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, マスク等)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) : 作業には必ず保護具(手袋, 眼鏡)を着用する。多量の場合, 人を安全に退避させる。必要に応じた換気を確保する。
- 環境に対する注意事項
除去方法 : 漏出物を直接に河川や下水に流してはいけない。
: 少量の場合, 吸着剤(おがくず, 土, 砂, ウェス等)で吸着させ取り除いた後, 残りをウェス, 雑巾等によく拭き取る。多量の場合, 盛り土で囲って流出を防止し, 安全な場所に導いてから処理する。
- 二次災害の防止策 : 情報なし

7. 取扱い及び保管上の注意

- 取扱い
- 技術的対策 : 取扱い場所の近くに, 洗眼及び身体洗浄のための設備を設置する。
- 安全取扱い注意事項 : 適切な排気換気装置を使用する。取扱い後はよく洗うこと。必要に応じて個人用保護具を使用すること。
- 保管
- 安全な保管条件 : 容器を密閉して換気のよい場所で保管すること。
- 推奨する安全な容器包装材料 : 情報なし

8. 暴露防止及び保護措置

- 設備対策 : 取扱い場所の近くに, 洗眼及び身体洗浄のための設備を設置する。適切な排気換気装置を使用する。
- 管理濃度 : 設定されていない。
- 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。
- 保護具
- 呼吸用保護具 : 状況に応じて着用する。
- 手の保護具 : ゴム保護手袋
- 眼の保護具 : 保護眼鏡

皮膚及び身体の保護具 : 長袖作業衣

9. 物理的及び化学的性質

物理的状态

形状 : 液体
 色 : 淡黄色
 臭い : わずかな特異臭
 pH : 5.3(原液)

物理的状态が変化する特定の温度/温度範囲

沸点 : 情報なし
 融点 : 情報なし
 引火点 : 検出せず

燃焼又は爆発特性

燃焼又は爆発限界 : 情報なし

溶解度

水溶解性 : 溶解
 溶媒溶解性 : 低級アルコールに難溶

10. 安定性及び反応性

化学的安定性 : 通常の使用では安定
 危険有害反応可能性 : 自己反応性はない
 避けるべき条件 : 情報なし
 混触危険物質 : 鉄製の容器は避ける。
 危険有害な分解生成物 : 危険・有害な分解生成物はない。

11. 有害性情報

急性毒性 : データなし
 皮膚腐食性及び皮膚刺激性 : データなし
 眼に対する重篤な損傷または眼刺激性 : 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(単回暴露) : データなし
 特定標的臓器毒性(反復暴露) : データなし
 吸引性呼吸器有害性 : データなし

12. 環境影響情報

生態毒性 : 情報なし
 残留性/分解性 : 情報なし
 土壌中の移動性 : 情報なし
 生態蓄積性 : 情報なし

13. 廃棄上の注意

残余廃棄物 : おがくず等に混ぜて焼却炉で少量ずつ焼却処理するか、都道府県知事の許可を受けた専門の廃棄物処理業者に委託処理する。

- 汚染容器及び包装 : 空の汚染容器・包装を廃棄する場合、内容物を除去した後に、都道府県知事の許可を受けた産業廃棄物の収集運搬業者や処分業者と契約し、廃棄物処理法(廃棄物の処理及び清掃に関する法律)及び関係法規・法令を遵守し、適正に処理する。

14. 輸送上の注意

輸送に関する規制及び分類に関する情報

- 国連分類 : 分類基準に該当しない
国連番号 : 分類基準に該当しない
陸上 : 消防法, 労働安全衛生法, 毒劇物取締法に該当する場合は、それぞれの該当法律に定められるところに従うこと。
海上 : 船舶安全法に定められるところに従うこと。
航空 : 航空法に定められるところに従うこと。
輸送の特定の安全対策及び条件 : 容器の破損, 漏れがないことを確かめる。荷崩れ防止を確実に。該当法規に従い, 包装, 表示, 輸送を行う。

15. 適用法令

- 廃棄物の処理及び清掃に関する法律
労働安全衛生法 : 該当しない
化学物質排出把握管理促進法(PRTR法) : 該当しない
毒物及び劇物取締法 : 該当しない

16. その他の情報

特になし

- ・ 本データシートは、日本工業規格 Z7253:2012「GHS に基づいた化学品の危険有害性情報の伝達方法—ラベル, 作業場内の表示及び安全データシート(SDS)」に準じて作成しており、製品の安全な取り扱いを確保するための“参考資料”として、現時点で弊社の有する情報を取り扱い事業者にご提供するものです。
- ・ 記載内容は、現時点で入手できた資料、情報、データ等に基づいて作成しましたので、新しい知見により改訂されることがあります。
- ・ 本データシートは必ずしも製品の安全性を保証するものではなく、弊社が知見を有さない危険性、有害性の可能性がありますので、取り扱い事業者は、これを参考として、個々の取り扱い、用途、用法等の実態に応じた安全対策を実施の上、お取り扱い願います。

記載内容の問い合わせ先

株式会社 トクヤマエムテック 開発技術グループ

電話番号 : 03-5643-3601

FAX 番号 : 03-3249-3615

住所 : 東京都中央区日本橋人形町 1-2-5 ERVIC 人形町 6F (〒103-0013)