

# 製品安全データシート

## 水溶性防錆剤 ラストエース

### 1. 製品及び会社情報

製品名	ラストエース
英文名	Rust Ace
製品コード	JS-005
製品の使用分類	水溶性防錆剤
供給会社	株式会社 潤 匠
	〒224-0054 横浜市都筑区佐江戸町2249
	TEL 045-942-4100 FAX 045-942-3828
作成者	根本 英二
作成・改定	2010年 11月 12日

### 2. 危険有害性の要約

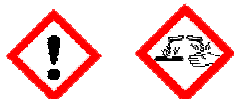
GHS分類		区分外
物理化学的危険性	火薬類	分類対象外
	可燃性・引火性ガス	分類対象外
	可燃性・引火性エアゾール	分類対象外
	支燃性・酸化性ガス	分類対象外
	引火性液体	分類対象外
	可燃性固体	分類対象外
	自己反応性化学品	分類対象外
	自然発火性液体	分類対象外
	自然発火性固体	分類対象外
	自己発熱性化学品	分類対象外
	水反応可燃性化学品	分類対象外
	酸化性液体	分類対象外
	酸化性固体	分類対象外
	有機過酸化物	分類対象外
	金属腐食性物質	分類対象外
	健康に対する有害性	急性毒性(経口)
急性毒性(経皮)		分類できない
急性毒性(吸入:気体)		分類対象外
急性毒性(吸入:蒸気)		分類できない
急性毒性(吸入:粉じん)		分類できない
急性毒性(吸入:ミスト)		分類できない
皮膚腐食性・刺激性		区分3
眼に対する重篤な損傷・眼刺激性		区分1
呼吸器感作性		分類できない
皮膚感作性		区分外
生殖細胞変異原性	区分外	

環境に対する有害性	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)	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

#### ラベル要素

注意喚起語  
シンボル

危険  
感嘆符 腐食性



危険有害性情報

飲み込むと有害  
重篤な眼の損傷  
軽度の皮膚刺激

注意書き

防止  
対応  
保管  
廃棄

ゴム手袋、メガネなどの適切な保護具を着用すること。  
皮膚に付着したり、眼に入った場合は水でよく洗い流し、医師の診断を受けること。  
容器を密封して、換気の良い冷暗所に保管すること。  
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委託処理すること。

### 3. 組成及び成分情報

単一・混合物の区別	混合物
化学名	水溶性混合調剤
成分及び含有量	有効成分 52% 水分 48%
化学式又は構造式	情報しない

### 4. 応急措置

吸入した場合	被災者を新鮮な空気のある場所へ移動させる。保温して安静に保つ。 速やかに医師の診断を受けること。
飲み込んだ場合	水で口内を洗浄し、保温して安静に保つ。嘔吐すると危険なことがあるので無理に吐かせず、速やかに医師の診断を受けること。
目に入った場合	直ちに清浄な水で洗眼した後、速やかに医師の診断を受けること。
皮膚に付着した場合	多量の水で十分に洗い流した後、速やかに医師の診断を受けること。

### 5. 火災時の措置

消火剤	火災に応じた消火剤を使用すること。
注意	容器を安全な場所に移動すること。消火水や希釈水の漏洩に注意すること。
消火を行う者の保護	適切な保護器具及び呼吸器を着用すること。

## 6. 漏出時の措置

人体に対する注意事項	漏出防止、除外などの作業は必ず適切な保護具を着用すること。
環境に対する注意事項	漏出物と珪去水の拡散及び土壌、水路、排水溝、下水道への流出を避ける。
回収・除去方法	土砂などの不燃物で囲い放出を防止し、吸引機などで容器に回収すること。 少量の残留分はウエスなどで拭き取って回収すること。

## 7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い	セクション8の暴露防止及び保護措置を参照し、人体との接触を避けること。 強酸化剤などとの接触は避けること。
保管	直射日光を避け、換気のよい冷暗所に密封して保管すること。

## 8. ばく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
技術的管理	換気を確保し、空気中に浮遊する物質への暴露を暴露限界値以下に保つこと。	
適切な保護具	呼吸器の保護	呼吸用保護具
	手の保護	耐化学品で不浸透性の保護手袋
	眼の保護	耐化学品で飛沫よけゴーグル
	皮膚の保護	長袖保護衣

## 9. 物理的及び化学的性質

外観	無色透明液体
臭い	ほぼ無臭
pH	8.5 ± 0.2 (10%sol) at20
引火点	該当しない
蒸気圧/蒸気密度	該当しない
比重	1.03g/cm <sup>3</sup>
溶解	水に可溶
粘度	データなし

## 10. 安定性及び反応性

化学的安定性	製品は安定である。
危険反応の可能性	適正な取扱い、保管下では有害反応は起こらない。
避けるべき条件	沸騰
混触危険物質	強酸化剤
危険有害な分解生成物	なし

## 11. 有害性情報

急性毒性	経口:ラット LD50 > 4,000mg/kg 経皮:ラビット(OECD法) 弱い刺激性 吸入(蒸気・粉じん・ミスト) データなし
------	--

眼に対する重篤な損傷・眼刺激性	ラビット(OECD法) 強い刺激性
皮膚腐食性・刺激性	ラビット(OECD法) 弱い刺激性
呼吸器感作性・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	本品の構成成分は発がん物質としてリストにない。

## 12. 環境影響情報

環境作用	データなし
残留性/分解性	データなし
移動性	液体
魚毒性	データなし
その他の悪影響	排出規制

## 13. 廃棄上の注意

廃棄方法	都道府県知事の許可を受けた産業廃棄物処理業者に委託して処理すること。
------	------------------------------------

## 14. 輸送上の注意

陸上輸送	確実に密栓され、漏れのないことを確認の上、容器破損、荷崩れなどないように輸送すること。
海上/航空輸送	船舶安全法、航空法に従い、積載及び輸送を行うこと。

## 15. 適用法令

化審法	該当しない
労働安全衛生法	
PRTR法	
消防法	
毒物及び劇物取締法	

## 16. その他の情報

本データシートにおける略号は次の通りです。

GHS	グローバル・ハーモナイズド・システム
PRTR	特定化学物質の環境への放出に関する報告とその管理改善促進に関する法

安全データシートは、危険有害な化学製品について安全な取扱いを確保するための参考情報として、参考情報として、取り扱う事業者提供されるものです。

取り扱う事業者は、これを参考として、自らの責任において、個々の取扱いなどの実態に応じた適切な処置を講じることが必要であることを理解した上で、活用されるようお願いいたします。

したがって、本データシートは、安全の保証書ではありません。