



鉄さび除去剤・金属表面処理剤

ラストリバーは鉄の表面の赤さび等の除去に抜群の効果があります。又、非鉄金属表面の酸化物の除去にも効果が期待出来ます。強力型 R-3（水洗型）と一般型 R-4（拭取型）があります。

鉄錆の除去に最適です。また、銅の酸化物の除去にも適しています。処理された金属表面をわずかにエッチングする作用があり、塗装時の足付け効果があります。脱脂洗浄剤ではありませんが、軽い油汚れは除去出来ます。

性 状	外観	無色～微赤色透明液体	
	臭気	芳香臭	
	pH	代表値 2 以下	(20℃ 1%水溶液)
	比重	1.37 (R-3) 1.10 (R-4)	(20℃ : 代表値)
	燃焼性	なし	

- 使用方法
1. 浮いている錆、ひどい錆はあらかじめワイヤーブラシ、サンダー等で除去して下さい。ひどい油分は洗浄して除いて下さい。
 2. ステンレス、ポリエチレン容器を用意し、ラストリバーが1に対して、水3の割合で使用液を調整して下さい。
 3. 耐酸型のモップ、ハケ等で用いて塗り付けるか、調整した液に浸漬して用います。
 4. 錆の程度、気温により変化しますが、通常5分～15分程度で錆が溶け出し（色が変わります）ます。
 5. 錆が溶け出した後の処理方法は R-3、R-4 で異なります。
 R-3 十分に水洗して下さい。（出来れば、湯洗して下さい。）
 R-4 水に濡れたウェスでふき取り、ついで乾いたウェスで拭いて下さい。
 6. 防錆効果はありませんので十分に乾燥させてから、必要に応じて防錆処理を行って下さい。

荷 姿	1 8 kg	1 8 L ポリ内装石油缶
	4 kg	4 L ポリ容器 (4 缶入り ダンボールケース)



三彩化工株式会社

<http://www.sansai.com>

ISO 9001・14001 認証取得

本 社 ・ 工 場

本社・工場 〒531-0076 大阪府大阪市北区大淀中 3-5-30

大阪(営) TEL 06-6451-7851(代) FAX 06-6451-1187

東京(営) 〒273-0002 千葉県船橋市東船橋 1-29-15

東船橋ウエルズ 21 B号室

TEL 047-455-3711(代) FAX 047-455-3722

名古屋(営) 〒454-0013 愛知県名古屋市中川区八熊 1-3-10

TEL 052-321-2051(代) FAX 052-322-3790

広島(駐) TEL 090-3357-9824

ラストリバー R-3・R-4

作業上の注意

1. 有機溶剤を含有していますので風通しのよい場所で使用ください。
2. 冷暗所に保管してください。使用後は必ず密栓して下さい。
3. 取り扱いには手袋、保護眼鏡、エプロン等の保護具の着用をお勧めします。
4. 廃液・排水は規制に従って処理願います。

緊急時の措置

- かかった場合： 上水道等清浄な水で 15 分以上洗い流してください。その後医師の手当を受ける。
- 吸い込んだ場合： 新鮮な空気のある場所に搬送する。暖かくし、安静にさせて医師の手当てを受ける。

関係法令

消防法	:	非危険物
労働安全衛生法	:	該当 (SDS にて確認ください)
有機溶剤中毒予防規則	:	非該当
毒物及び劇物取締法	:	非該当
化学物質管理促進法	:	非該当
水質汚濁防止法	:	オルソリン酸 (Pとして)
廃棄物処理・清掃法	:	特別管理産業廃棄物

※安全・応急処置に関する詳細な内容は、安全データシート (SDS) をご参照下さい。