

RED-MARK RF-1S 速乾式現像剤

RF-1S は非危険物の溶剤ベースの速乾式現像剤です。速乾式現像剤は、隠ぺい性の白色膜を作りきず内の浸透液を毛細管現象により吸出し、浸透液の赤/現像剤の白のコントラストによる拡大したきず指示模様を形成します。

新たなフッ素系溶剤を使用することで消防法の対象にならない非危険物の現像剤です。溶接部の品質確認、メンテナンス及び品質点検、定期点検にて使用されており、JIS Z 2343 でタイプⅡ(染色)、フォーム e(タイプⅡ用有機溶剤ベース)に該当いたします。

■製品特性

- ・ 携帯性、作業性に優れたエアゾールタイプもございます。
- ・ 消防法の対象とならない非危険物。
- ・ オゾン破壊係数がゼロの環境対応型フッ素系溶剤（HFO、ヒドロフルオロオレフィン）を使用。
- ・ エアゾールタイプでは環境対応型フッ素系噴射剤を使用。
- ・ 適度な乾燥性。
- ・ 隠蔽度の高い白色膜を形成。

■製品性状

色調	白色
臭気	弱溶剤臭
引火点	なし
消防法	非危険物

■適用規格

- ・ EN-ISO 3452-2
- ・ JIS Z 2343-2

* 最新規格及び TDS に記載のない規格についての適合については、お問合せ下さい。

RED-MARK RF-1S 速乾式現像剤

■適用

- ・ 溶接部
- ・ 鋳造品
- ・ 鍛造品
- ・ 圧力容器
- ・ 一般金属

■製品仕様

使用方法是こちら➡



NDT 方法	浸透探傷(PT) / 速乾式現像剤
タイプ	タイプII (染色)
方法	フォーム e(タイプII 用有機溶剤ベース)
保管温度	缶：0℃～40℃ / エアゾール：35℃以下
使用温度	-10℃～+50℃
オゾン破壊係数	溶剤：≒0
品質保証期限	缶及びエアゾール：製造月より 3 年
廃棄	エアゾール：中身を使い切ってから、火気のない屋外で噴射音が消えるまでボタンを押し、ガスを完全に抜いて、専門の廃棄物処理業者に廃棄を委託する。 缶：SDS に基づき専門の廃棄物処理業者に廃棄を委託する。

■容量

缶タイプ ： 3.8L 及び 18L 缶
エアゾールタイプ ： 450 型 エアゾール缶

■取扱い/問い合わせ

ご使用前に SDS（安全データシート）を必ずお読み下さい。

SDS は栄進化学 HP にてダウンロードもしくはお近くの営業所、代理店までお問合せ下さい。

その他、製品に関するお問い合わせはお近くの営業所までお問合せ下さい。

お問合せはこちらから➡

