

RED-MARK R-1SD(NT)Special 速乾式現像剤

R-1SD(NT)Special は溶剤ベースの乾燥性に優れた超速乾式現像剤です。速乾式現像剤は、隠ぺい性の高い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、浸透液の赤色/現像剤の白色のコントラスト差による拡大したきず指示模様を形成します。スタンダードタイプの R-1S(NT)Special よりも乾燥性に優れ、特に冬場の低温環境においても優れた乾燥性を発揮いたします。

溶接部の品質確認、メンテナンス及び品質点検、定期点検、オーステナイト系ステンレス鋼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

- ・ 優れた乾燥性。
- ・ 隠蔽度の高い白色膜を形成。
- ・ 低ハロゲン / 低イオウタイプです。
- ・ 携帯性、作業性に優れたエアゾールタイプもございます。
- ・ 冬場の低温環境でも乾燥性が良好。

■製品性状

色調	白色懸濁
臭気	アルコール臭
引火点	-10℃
消防法	第4類第1石油類 (非水溶性)

■適用規格

- ・ EN-ISO 3452-2
- ・ JIS Z 2343-2
- ・ ASME B&PV Code, Sec.V

* 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 R-1SD(NT)Special 速乾式現像剤

■適用

- ・ 溶接部
- ・ 鋳造品
- ・ 鍛造品
- ・ 圧力容器
- ・ オーステナイト系ステンレス鋼

■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：40℃以下
使用温度	-10℃～+100℃
品質保証期限	缶及びエアゾール：製造日より 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➡

