

## RED-MARK R-3B(NT)Special プラス 水洗性染色浸透液

R-3B(NT)Special プラスは水洗性染色浸透液です。水洗性染色探傷試験は、表面粗さの洗い部分や溶剤除去でふき取りづらい複雑な形状、穴の中の浸透液を水洗除去出来ます。水スプレーにて自動もしくは手動で洗浄可能で、プラスチックや多孔質素材を除いたあらゆる検査対象物に対して、赤と白のコントラストで明瞭なきず指示模様を検出します。

予防保全や接部の品質確認、鋳造品、圧力容器、大型部品、オーステナイト系ステンレス鋼等の品質点検に使用されており、JIS Z 2343 でタイプII (染色)、A、C (水洗, 溶剤除去)に該当いたします。

### ■製品特性

- ・ 簡単なステップで色調の高い明瞭な赤いきず指示模様を検出出来ます。
- ・ 濡れ性が非常に良好で、試験対象面を素早く覆います。
- ・ 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。
- ・ 水洗浄性が良好。

### ■製品性状

色調	濃赤色
臭気	石油臭
引火点	> 70°C
粘度	4.7cSt
消防法	第4類第3石油類 (水溶性)

### ■適用規格

- ・ EN-ISO 3452-2
- ・ JIS Z 2343-2
- ・ ASTM E-165
- ・ ASME B&PV Code, Sec.V

## RED-MARK R-3B(NT)Special プラス 水洗性染色浸透液

## ■適用

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

## ■製品仕様

NDT 方法	浸透探傷(PT) / 溶剤除去性染色浸透液
タイプ	タイプII (染色)
方法	A、C (水洗, 溶剤除去)
感度レベル	JIS Z 2343-2 感度レベル 2
保管温度	缶: 0°C~40°C / エアゾール: 40°C以下
使用温度	10°C~50°C
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 →

