

低ハロゲン・低イオウ 探傷剤

染色浸透探傷剤——レッドマーク<スペシャル>

蛍光浸透探傷剤——ネオグロー<スペシャル>

マーキング材



きびしい品質管理が保証する高純度探傷剤

原子力産業や航空機産業に多く使用されているオーステナイト系ステンレス鋼、チタン合金及びニッケル合金に対し、探傷剤中に含まれる不純物成分の塩素、ふっ素、及び硫黄がこれらの材料に応力腐食や粒界腐食を生じさせることが知られています。栄進化学では、これら塩素・ふっ素・硫黄の含有量を低くした探傷剤を<スペシャル>タイプとして特に精選製造しています。すべての<スペシャル>製品は原材料検査、製造工程検査、製品検査の3段階において不純物の分析検査を行い品質管理の徹底を図っています。また不純物の分析値を表示した試験成績書又は検査証明書を必ず添付し、その品質を保証しております。

規制値	
塩素分	100ppm以下
ふっ素分	30ppm以下
硫黄分	10ppm以下

レッドマーク【スペシャル】

	品 名		消防法(危険物第4類)	指定数量
浸透液	溶剤除去性	R-1A (NT) Special	第3石油類(非水溶性液体)	2,000ℓ以下
	水洗性	R-3B (NT) Special プラス	第3石油類(水溶性液体)	4,000ℓ以下
現像剤	標準タイプ	R-1S (NT) Special	第1石油類(非水溶性液体)	200ℓ以下
	速乾タイプ	R-1SD (NT) Special	第1石油類(非水溶性液体)	200ℓ以下
洗浄液/除去液	標準タイプ	R-1M (NT) Special	第1石油類(非水溶性液体)	200ℓ以下
	遅乾タイプ	R-1MS (NT) Special	第2石油類(非水溶性液体)	1,000ℓ以下
洗浄水	水エアゾール	R-3M (NT) Special	該当しない	

浸透液はJIS Z2343-2による感度レベル2(高感度)に分類されます。

ネオグロー【スペシャル】

	品 名		消防法(危険物第4類)	指定数量
浸透液	溶剤除去性	F-6A/1 Special	第3石油類(非水溶性液体)	2,000ℓ以下
	水洗性	F-4AB Special プラス	第3石油類(非水溶性液体)	2,000ℓ以下
現像剤	速乾式	F-4S (NT) Special	第1石油類(非水溶性液体)	200ℓ以下
	乾 式	F-5D Special	該当しない	

●容量:450型エアゾール缶(420ml入り)、3.8ℓ缶、18ℓ缶。

<スペシャル>製品は、有機溶剤中毒予防規制に該当しません。

蛍光浸透探傷検査で洗浄液/除去液を使用する場合はレッドマークのR-1M (NT) Specialをご使用ください。

<スペシャル>製品は、マーキングペン、スタンプインクを除きPRTR法に該当しません。

水洗性浸透液はPRTR法に該当しないプラスタイプです。

●マーキングペン

黒・赤・白・青の4種類。

●スタンプインク

黒の1種類。100ml瓶入り。

マーキング材規制値	
塩素分・ふっ素分	200ppm以下
硫黄分	50ppm以下

レッドマーク及びネオグローはJIS Z2343-2及びISO 3452-2の要求条件に適合しています。



栄進化学株式会社
<http://www.eishinkagaku.co.jp/>

本 社 〒105-0021 東京都港区東新橋1-2-13(川岸会館) TEL(03)3573-4235 FAX(03)3573-4230
 茨 城 工 場 〒303-0043 茨城県常総市内守谷町4689-1 TEL(0297)27-9507 FAX(0297)27-9508
 開発技術センター 〒277-0871 千葉県柏市若柴6-283 TEL(04)7131-0911 FAX(04)7131-5799
 東日本営業所 〒277-0871 千葉県柏市若柴6-283 TEL(04)7131-5674 FAX(04)7131-5799
 川崎営業所 〒210-0805 神奈川県川崎市川崎区伊勢町13-5 TEL(044)233-4351 FAX(044)233-5295
 名古屋営業所 〒464-0858 愛知県名古屋市千種区千種3-28-14 TEL(052)741-8851 FAX(052)741-8867
 大阪営業所 〒536-0016 大阪府大阪市城東区蒲生2-3-30 TEL(06)6931-9058 FAX(06)6931-1705
 広島営業所 〒730-0047 広島県広島市中区平野町3-33(川岸ビル) TEL(082)243-1532 FAX(082)243-1598
 ※茨城工場は、ISO 9001:2000 を認証取得

代理店

※改良の為、予告なしに仕様を変更する場合があります。 A07-10-3