

NEO-GLO F-4A-Au プラス 水洗性蛍光浸透液

F-4A-Au プラスは低感度水洗性蛍光浸透液です。蛍光浸透探傷試験は、UV-A 光源によるブラックライトの紫外線を照射することで容易に表面開口欠陥を検出する方法です。鍛造品、鋳造品などの表面が粗い素材、部品や機械加工されていない表面においても、優れた視認性できず指示模様を検出することが可能です。F-4A-Au プラスは幅広い用途を持ち、様々な検査対象物、材料、きず種類に対して使用することが出来る溶剤ベースの浸透液です。

50°Cを超えるお湯でも水洗可能で優れた水洗浄性により、従来よりも少ない洗浄水量で検査が可能で、ユーザーの検査コストを削減しつつ信頼性の高い欠陥検出を可能とします。

JIS Z 2343 の呼称でタイプ I (蛍光)、方法 A(水洗)に分類されます。

■製品特性

- ・ 水洗浄性が良好。
- ・ 高い温度の水でも洗浄可能。
- ・ 残光が少なくきず指示模様の視認性が非常に良好です。
- ・ 低臭気で廃水処理がしやすい環境配慮品です。

■製品性状

色調	黄緑色
臭気	石油臭
引火点	> 70°C
粘度	4.8cSt
消防法	第 4 類第 3 石油類 (水溶性)

■適用規格

NEO-GLO F-4A-Au プラス 水洗性蛍光浸透液

■適用

- ・ 機械加工部品
- ・ 鋳造品
- ・ 鍛造品

■製品仕様

使用方法是こちら➡



NDT 方法	浸透探傷(PT) / 水洗性蛍光浸透液
タイプ	タイプ I (蛍光)
方法	A (水洗)
感度レベル	JIS Z 2343-2 感度レベル 1 相当
保管温度	0°C~40°C
使用温度	10°C以上
品質保証期限	製造日より 3 年
廃棄	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 : 3.8L 及び 18L 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➡

