PFINDER 101 RTU

магнитопорошковый концентрат
флуоресцентный,
на водной основе,
готовый к использованию

НК ИННОВАЦИИ
Средства технической диагностики

Описание

PFINDER 101 RTU представляет собой готовый к использованию, флуоресцентный магнитопорошковый концентрат, на водной основе со специальными добавками для магнитопорошковой дефектоскопии. С использованием PFINDER 101 RTU поверхностные дефекты намагниченных материалов могут быть определены непосредственно под действием УФ-света (365 нм).

PFINDER 101 RTU обеспечивает повышенную яркость флуоресценции

Применение

Применить PFINDER 101 RTU в неразбавленном виде во время намагничивания. Индикаторные линии сразу же появится под действием УФ-света (365 нм).

Описание процесса согласно EN ISO 9934-1

НК ИННОВАЦИИ
Средства технической диагностики

Преимущества зеленого НК

- Не опасен
- Без запаха
- Не содержит аминов, нитритов и галогенов

Использование и Экономические преимущества

- Можно использовать в неразбавленном виде.
- Яркие индикаторные линии с повышенной яркостью флуоресценции
- Оптимизированная защита от коррозии/вспенивания, выдающиеся смачивающие свойства

Сертификаты и соответствия

Продукт соответствует следующим спецификациям / подходит для использования в соответствии с:

EN ISO 9934-2, ASME V Art.7, ASTM E 1444, ASTM E 709, AS 4792, AMS 3044, RCC-M.

Низкое содержание серы и галогенов в соответствии с EN ISO 9934-2.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

5л канистра.
Данные расфасовки постоянно на складе

Хранение от + 5°C до + 45°C

СРОК ГОДНОСТИ

1 год

Технические параметры

Плотность /15°C	DIN EN ISO 12185	ca. 1080 kg/m³
Значение pH	ISO 4316	8,0 ± 0,3
Размер частиц	Pfinder 080.900Q01	ca. 5,7µm
Коэффициент флуоресценции	DIN EN ISO 9934-2	ca. 7 cd/W
Концентрация частиц	AMS 3044	ca. 0,10 mL / 100 mL