



# PFINDER 902

Флуоресцентный  
пенетрант  
I типа/уровень  
чувствительности 2



## Описание

PFINDER 902 не содержащий ароматических углеводородов, смываемый водой, легко поддающийся биологическому разложению флуоресцентный пенетрант для обнаружения поверхностных трещин. Благодаря хорошей смываемости PFINDER 902 обеспечивает низкий остаточный фон даже на неровных поверхностях и, следовательно, удобен для легкой интерпретации показаний.

PFINDER 902 рекомендуется для тестирования при температурах до +100°C (температура рабочей части) по ISO 3452-5 и EN ISO 3452-6.

Пенетрант I типа в соответствии с DIN EN ISO 3452-1.

## Применение

Применяется для контроля сварных соединений, оборудования химической и нефтегазовой промышленности, изделий энергетического машиностроения, а также для течеискания капиллярным методом.



## Преимущества зеленого НК

- Легко биоразлагаемый пенетрант, не требуется очистка сточных вод
- Практически без запаха
- Не содержит ароматических углеводородов и соединений тяжелых металлов
- Минимальный углеродный след



## Использование и Экономические преимущества

- Яркие, четкие показания с высокой контрастностью
- Легко смываемый - низкий фон флуоресценции
- Меньший расход из-за низкой вязкости
- Применяется в диапазоне температур от -20°C до + 100°C

## Сертификаты и соответствия

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

**EN ISO 3452-2, 3452-6,  
ASTM E165, ASME V Art.6, PMUC,  
RCC-M.**

Низкое содержание серы и галогенов в соответствии с EN ISO 3452-2.

## УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Спрей 500мл, 5л канистра, 30л канистра, 200л бочка, 1000л контейнер.

*Данные расфасовки постоянно на складе*

Хранение от + 5°C до + 45°C



## СРОК ГОДНОСТИ

3 года

## Технические параметры

Плотность /20°C	DIN EN ISO 12185	962 ± 15 kg/m <sup>3</sup>
Вязкость /20°C	ASTM D 445	ca. 16 mm <sup>2</sup> /s
Точка вспышки	ASTM D 93	> 100°C

Технические данные для аэрозолей могут слегка отличаться