

PFINDER 190

магнитный порошок

флуоресцентный растворимый в воде или в несущей жидкости на масляной основе



Описание

PFINDER 190 представляет собой флуоресцентный магнитный порошок на основе ферромагнитных пигментов для приготовления магнитопорошковых суспензий на водной и масляной основе. При использовании PFINDER 190 поверхностные дефекты намагниченных материалов могут быть определены под действием УФ-света (365 нм).

Магнитный порошок PFINDER 190 должен быть растворен в несущей жидкости на масляной основе, например PFINDER 550, или в воде. Для использования с водой должен быть добавлен концентрат PFINDER 530.

Применение

Для достижения наилучших результатов добавить небольшое количество масла в порошок и образовать суспензию, перед добавлением в ванну.

Идеальная используемая концентрация может меняться в зависимости от силы намагничивания, состояния поверхности и времени промывки. Поэтому следующие значения следует понимать только как указание:

100г PFINDER 190 развести в 100 л несущей жидкости на масляной основе /воды HK WHHOBAI (концентрация 0,1%)





- Преимущества зеленого НК

 Не опасен

 Отсутствие амина-• Отсутствие аминов, нитритов и галогенов



Использование и Экономические преимущества

- Острые и стабильные индикаторные линии
- Используется для приготовления суспензий на водной и масляной основе

Сертификаты и соответствия

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

AMS 3044, ASME B&PV Section V Art. 7 & 25, **ASTM E709, ASTM E1444,** MIL-STD-1949, MIL-STD-2132.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

500г бутыль.

Данные расфасовки постоянно на складе

Хранение от $+ 5^{\circ}$ С до $+ 45^{\circ}$ С

СРОК ГОДНОСТИ

4 года

Технические параметры

Плотность /15°C Размер частиц

ca. 0,4 g/mL ca. 5µm