



CGM CIGIEMME S.p.A.

Controlli Non Distruttivi - Non Destructive Testing



**PRODUCT
DATA SHEET**

PAD 35/50

- **Descripción general y composición**

Dosis de concentrado de partícula magnética negra para inspecciones de magnetoscopia.

El fluido concentrado de polvo magnético negro consiste en una mezcla de polvos y óxidos de hierro, para diluir en H₂O.

El concentrado tiene añadido antioxidante, tensioactivo, antiespumante completamente libre de nitritos.

- **Embalaje**

o Botellas de plástico de 1 litro (dosis para 50 litros de H₂O)

- **Aplicación**

Aplicable por pulverización sobre material ferroso para detectar defectos en la inspección por partículas magnéticas.

- **Datos técnicos**

APARIENCIA:	_____	Líquido negro
OLOR:	_____	Prácticamente inoloro
CONCENTRADO DE POLVO:	_____	7 – 10 g/l (listo para usar)
SEDIMENTACIÓN :	_____	1,2 ÷ 2,4 ml (después de 1h)
PH:	_____	7 a 9
GRANULOMETRÍA:	_____	5 a 7 micras
Temperatura de aplicación:	_____	4°C a 52°C

REV. 01

FECHA: 05/11/2012

CGM CIGIEMME S.p.A.

Via Adda, 21 - 20090 Opera (MI) Italy Tel. +39 02 57.600.400 - Fax +39 02 57.60.36.18
web: www.cgm-cigiemme.it - mail: cgm@cgm-cigiemme.it
N. Registro Imprese, C.F. e P.I. 05732470967 - N. REA Mi-1843908 - Capitale Sociale EURO 500.000,00 i.v.