



Ficha Técnica

OXIDO FERRO AMARELO BAYER
CÓDIGO: P8637000

A.M.C. CUNHA, LDA
Estrada dos Almocreves, 653/659
2120-060 Salvaterra de Magos - Portugal
Tel: 263 851 446
Fax: 263 851 445
e-mail: geral@amccunha.pt

Oxido Ferro Amarelo Bayer

TIPO: Pigmento inorgânico.

DESIGNAÇÃO QUÍMICA: Óxido Ferro (α -FeOOH) – Pigmento amarelo 42 (77492), N.º CAS 20344-49-4

UTILIZAÇÃO: Indústria de tintas, papel, borracha, tapetes, etc.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS*:

PARÂMETRO	UNIDADES	ESPECIFICAÇÃO	MÉTODO
Cor	-	amarelo	Visual
Aspecto	-	pulvorento	Visual
Cheiro	-	inodoro	-
Massa Específica, 20 °C	g/cc	4,1	DIN ISO 497 – 10
Fe ₂ O ₃	%	85-87	DIN 55913
SiO ₂ + Al ₂ O ₃	%	0.2 máx.	DIN 55913
pH	-	3.5 -7.5	DIN ISO 797 - 9
Tamanho part. predominante	µm	0,1 x 0,6	

* Dados Técnicos do Fabricante

APRESENTAÇÃO: Sacos de 1 e 20 Kg, Baldes de 130gr, 500gr e 2.5Kg

ROTULAGEM E CLASSIFICAÇÃO (DL 82/95, DL 154-A/2002)

Riscos de Incêndio

Símbolos/ Frases: n.a

Riscos para a Saúde:

Símbolos/Frases : n.a

Este produto não requer símbolos, de acordo com a legislação em vigor.

n.a. - não aplicável

TRANSPORTE

Precauções: -----
N.º ONU: -----
ADR/RID: isento
IMDG/IATA/ICAO: isento

As informações contidas neste folheto técnico, têm um valor meramente orientativo pois foram obtidas em condições específicas bem determinadas. Dadas as inúmeras condicionantes que intervêm na aplicabilidade industrial, já que este não se encontra dentro do nosso controle, aconselhamos um ensaio prévio antes da sua utilização. Para mais informações, os N/ Serviços Técnicos estarão à V/ inteira disponibilidade.