



SOCIEDADE PORTUENSE DE DROGAS, SA

Ficha Técnica

OX. FERRO AMAR. 920
CÓDIGO: P8637000

Ox. Ferro Amarelo 920

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 25 Kg.

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 controlo, aconselhamos um ensaio prévio antes da sua utilização. Para mais informações, os N/ Serviços Técnicos estarão à V/ inteira disponibilidade.