



SPD

Sociedade Portuense de Drogas, S.A.

Ficha Técnica

METASSILICATO SÓDIO

CÓDIGO: Q6302000

SOCIEDADE PORTUENSE DE DROGAS, SA

R. da Cavada, 550 - S. Cosme – Apartado 25 4424-909 GONDOMAR - Portugal

Tel: 22 4660600 - Fax: 22 4660697/8. e-mail : s.p.d@mail.telepac.pt

METASSILICATO SÓDIO

DESIGNAÇÃO QUÍMICA: Metassilicato de dissódio, EC 229-912-9

UTILIZAÇÃO: Indústria Cerâmica, têxtil, detergentes, (...)

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

PARÂMETRO	UNIDADES	ESPECIFICAÇÃO
Aspecto	-	Branco, granular
SiO ₂	%	28.5 ± 0.7
Na ₂ O	%	28.5 ± 0.7
H ₂ O	%	42.5 ± 1
Fe	ppm	< 100
Tamanho partícula (mm)		
>1.6		2.0 máx.
1.2 - 1.6	%	15.0 – 35.0
0.5 - 1.0 mm		35.0 – 55.0
0.2 - 0.5		5.0 – 25.0
< 0.2		2.0 máx.

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

Riscos de Incêndio

Símbolos/ Frases: n.a.

Riscos para a Saúde:

Símbolos/Frases : C / Provoca queimaduras. Irritante para as vias respiratórias. Guardar fechado à chave e fora do alcance das crianças. Usar vestuário de protecção, luvas e equipamento adequados para a vista, face.

n.a. = símbolo não aplicável

TRANSPORTE

Precauções: Transportar à pressão normal e temperaturas abaixo dos 60 °C.
N.º ONU: UN 3262
ADR/RID: Classe 8, III
IMDG/IATA/ICAO: Classe 8, III

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.