



SPD

Sociedade Portuense de Drogas, S.A.

Ficha Técnica

GESSO CRÉ NACIONAL

CÓDIGO: E4002

SOCIEDADE PORTUENSE DE DROGAS, SA

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

Tel: 22 4649665 - Fax: 22 4660697/8. e-mail : s.p.d@mail.telepac.pt

GESSO CRÉ NACIONAL

TIPO: Produto do grupo químico dos Carbonatos

DESIGNAÇÃO QUÍMICA: Carbonato de Cálcio

FÓRMULA QUÍMICA: CaCO₃

UTILIZAÇÃO: Como carga em várias indústrias: Tintas, Papel, Borracha, Construção, etc.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS*:

PARÂMETRO	UNIDADES	ESPECIFICAÇÃO
Densidade	g/cm ³	2,7471 ± 0,0025
Fe ₂ O ₃	%	0,03
CaO	%	77,70
MgO	%	0,17
Na ₂ O	%	0,02
K ₂ O	%	0,01
Perda ao Rubro	%	43,76
Resíduo Insolúvel HCl	%	0,08
pH	-	9,35
Índice de Refracção	-	1,39 ± 0,01
Dureza	MOHS	2
Índice de absorção de óleo	g óleo/ 100g gesso cré	18 ± 1

*Dados Técnicos do Fabricante

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.

n.a. – não aplicável

TRANSPORTE

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