



**SPD**

Sociedade Portuguesa de Drogas, S.A.

# **Ficha Técnica**

**ÁCIDO OXÁLICO**  
CÓDIGO: Q0012

# ÁCIDO OXÁLICO

**TIPO:** Produto do grupo químico dos ácidos

**DESIGNAÇÃO QUÍMICA:** ácido oxálico diidrato (HOOC-COOH-2H<sub>2</sub>O)

**UTILIZAÇÃO:** agente purificador na indústria farmacêutica; agente branqueador na indústria têxtil; remoção de ferrugem no tratamento de metais; agente de polimento de mármore; tratamento de água; ...

**ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS\*:**

PARÂMETRO	UNIDADES	ESPECIFICAÇÃO
Cor	-	Incolor
Aspecto	-	Cristais transparentes
Cheiro	-	inodoro
Pureza	% peso	≥ 99,50
Resíduos Sulfatados	% peso	≤ 0.020
Cloretos (Cl)	% peso	≤ 0.002
Ferro (Fe)	% peso	≤ 0.001
Metais Pesados (exp. em Pb)	% peso	≤ 0.001
Cálcio (Ca)	% peso	≤ 0.001
Magnésio (Mg)	% peso	≤ 0.001
Sulfatos (exp. em SO <sub>4</sub> )	% peso	≤ 0.10

\* 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 :** Xn / Nocivo por contacto com a pele e por ingestão; Evitar o contacto com a pele e olhos.

n.a. = símbolo não aplicável

**TRANSPORTE**

Precauções: Transportar à pressão normal e temperaturas abaixo dos 60 °C.

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.