



SPD

Sociedade Portuguesa de Drogas, S.A.

Ficha Técnica

BUTANOL
CÓDIGO: 700440

BUTANOL

TIPO: Solvente do grupo químico dos álcoois.

DESIGNAÇÃO QUÍMICA: n- Butanol, n-butil álcool, 1-butanol.

UTILIZAÇÃO: Em várias indústrias, nomeadamente Tintas e Vernizes, Couros, Colas, Limpeza, Farmácia, etc.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

PARÂMETRO	UNIDADES	ESPECIFICAÇÃO	MÉTODO
Cor	-	Incolor	Visual
Aspecto	-	Límpido	Visual
Pureza	% massa	>99,8	DIN 55685
Humidade	% massa	<0,05	ME-24
Massa Específica, 20 °C	Kg/dm ³	0,805±0,005	ME-06
Índice de Refracção, 20 ° C	-	1,3950±0,005	ME-19
Intervalo de Destilação	° C	117,7-117,9	ASTM D 1078
Ponto Inflamação	° C	36	DIN 53170

APRESENTAÇÃO: Contentor de metro cúbico, tambor (tara perdida) e embalagens metálicas (20, 5 e 1 litros).

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

Riscos de Incêndio

Símbolos/ Frases: n.a. / Inflamável . Conservar afastado de chama ou fonte de ignição.

Riscos para a Saúde:

Símbolos/Frases : Xn / Nocivo por ingestão. Irritante para as vias respiratórias e pele. Risco de graves lesões oculares. Pode provocar sonolência e vertigens, por inalação dos vapores.

n.a. = símbolo não aplicável

TRANSPORTE

Precauções: Transportar à pressão normal e temperaturas abaixo dos 60 °C.
N.º ONU: UN 1120
ADR/RID: Classe 3, III
IMDG/IATA/ICAO: Classe 3, 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.