

E 290

Marcação

CAS

124-38-9

Caracterização de acordo com

ADR

Marcação da garrafa



Cor da ogiva: cinza, corpo amarelo azeitona

Propriedades essenciais

gás liquefeito, mais pesado que o ar, incolor, inodoro

Símbolos de riscos**Propriedades físicas**

Peso molecular	44,0098 kg/kmol
Densidade do gás a 0°C e 1,013 bares	1,9767 kg/m ³
Densidade relativa do ar	1,5289
Pressão de vapor a 20°C	57,258 bar

Para obter informações de segurança adicionais, consulte a folha de dados de segurança PT-CO2-018A

Válvulas/Reguladores

Conexão de válvula

Tipo C
Válvula com disco de rutura

Reguladores aconselhados

Spectrolab FM 51 / FM 52exact
Spectrocem FE 51 / FE 52exact

Especificações / Garrafas			
		Gourmet C 2.5	
Composição			
CO ₂	≥	99,5	Vol.-%
Impurezas			
CO	≤	10	ppmv
oil	≤	5	mg/kg
Garrafa / Conteúdo			
F 10 200 bar		7,5	kg
F 13 10kg		10,0	kg
F 30 22kg RPV		22,5	kg
F 50 200 bar		37,5	kg

Observações

O dióxido de carbono é um gás aprovado pela UE para uso alimentar.
O uso de garrafas Gourmet C, só é permitido apenas na área alimentar.
Cada garrafa está marcada com um número de lote.
A vida útil é de 3 anos a partir da data de enchimento.
As garrafas estão disponíveis com ou sem tubo de imersão.
Regulamento 231/2012 da Comissão da UE de 9 de março de 2012.