Classificação geral de cores por tipo de perigo (Norma NP-EN1089-3)

Tipo de gás	Tóxico	Inerte	Inflamável	Comburente
Cor	Amarelo	Verde claro	Vermelho	Azul claro

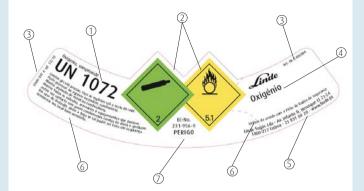
Gases com identificação de cor própria

Gás	Acetileno	Argon	Dióxido de Carbono	Hélio
Cor	Castanho avermelhado	Verde escuro	Cinza	Castanho
Gás	Inomax®	Azoto	Oxigénio	Protóxido de Azoto
Cor	Azul marinho	Preto	Branco	Azul

- A norma NP-EN1089-3 regula a cor da ogiva (parte superior da garrafa) em função do perigo associado ao conteúdo da garrafa: tóxico e/ou corrosivo, inflamável, comburente, inerte.
- Com excepção dos gases medicinais cuja cor do corpo da garrafa (parte inferior da garrafa) é regulamentada pela Norma ISO32, para os restantes gases a cor do corpo é de livre aplicação pelo fabricante e não se relaciona com o perigo do gás.
- A única indicação precisa que informa o gás contido na garrafa é a sua etiqueta. A cor da ogiva da garrafa é utilizada apenas como informação complementar sobre as características do gás.

Consulte sempre a etiqueta.

Etiqueta indicativa do produto

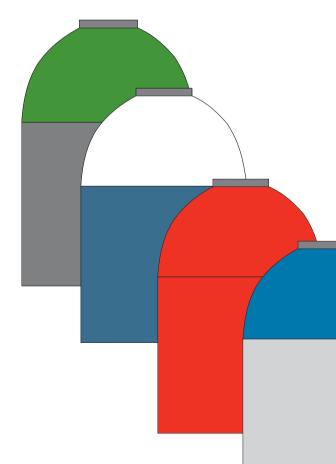


- (1) N°UN
- ② Pictogramas de indicação de perigo
- ③ Códigos internos da etiqueta
- (4) Designação do gás
- (5) Dados do fornecedor
- (6) Indicações de perigo e conselhos de segurança
- ⑦ Identificação do Nº EC



Identificação de cores de garrafas de gás

Norma NP-EN1089-3



Linde Portugal, Lda.

Av. Infante D. Henrique, Lt. 21/24, 1800-217 Lisboa Tel. Lisboa: 218 310 424, Tel. Porto: 229 998 380. www.linde.pt

Identificação de cores de garrafas de gás

Gasos	Industriais								
Gás	Cor	Gás	Cor	Gás	Cor	Gás	Cor	Gás	Cor
Oxigénio Oxigénio 3.5	Ogiva branco	Azoto	Ogiva preto	Argon	Ogiva verde escuro	Hélio 4.6	Ogiva castanho	Balãogás	Ogiva castanho
Oxigénio Aviaçã	O Corpo cinza		Corpo cinza		Corpo cinza		Corpo cinza		Corpo castanho
Hidrogénio	Ogiva vermelho	Acetileno	Ogiva castanho avermelhado Corpo	Dióxido de Carbono	Ogiva cinza	Protóxido de Azoto 2.5	Ogiva azul	LASERMIX® 312, 320,	Ogiva verde claro
	Corpo vermelho		castanho avermelhado		Corpo cinza		Corpo cinza	321, 477 e 582, MISON [®] MODION [®] , VARIGON [®] He	′ Corpo cinza
Formiergas VARIGON® H	Ogiva vermelho	Amoníaco	Ogiva amarelo	LASERMIX® 690	Ogiva verde claro	R134a, R404A, R407C, R410A,	ogiva verde claro		
	Corpo cinza		Corpo amarelo		Corpo azul brilhante	R427A	Corpo verde claro		
Gases	Alimentare	S							
Gás	Cor	Gás	Cor	Gás	Cor	Gás	Cor	Gás	Cor
BIOGON [®] C	Ogiva cinza	BIOGON [®] N	Ogiva preto	BIOGON [®] O	Ogiva branco	BIOGON [®] NC, BIOGON [®] CN	Ogiva verde claro	BIOGON®OC BIOGON®CON	Ogiva azul
	Corpo cinza claro		Corpo cinza claro		Corpo cinza claro	BIOGON®NCO, Frutagas	Corpo cinza claro	BIOGOTY COTY	Corpo cinza claro
Gases	Especiais								
Gás	Cor	Gás	Cor	Gás	Cor	Gás	Cor	Gás	Cor
Oxigénio 4.5, 5.0), Ogiva branco	Azoto 5.3, 5.6	Ogiva preto	Argon 5.3 e 6.0	Ogiva verde escuro	Hélio 5.0, 5.3 e 6.0	Ogiva castanho	Dióxido de Carbono 4.5,	Ogiva cinza
5.6 e 6.0	Corpo azul brilhante	e 6.0	Corpo azul brilhante		Corpo azul brilhante	0.0	Corpo azul brilhante	4.8 e 5.3	Corpo azul brilhante
Hidrogénio 5.0, 5.3 e 6.0	Ogiva vermelho	Ar Sintético 5.0	Ogiva verde claro	Argon 5.0	Ogiva verde escuro	Azoto 5.0	Ogiva preto	Hexafluoreto de Enxofre	Ogiva verde claro
3.0, 3.3 € 0.0	Corpo azul	Instrumentos Ar Reconstituído K			Corpo cinza		Corpo cinza		Corpo cinza
Acetileno 2.6	Ogiva castanho avermelhado	Amoníaco 3.8	Ogiva amarelo						
	Corpo castanho avermelhado		Corpo amarelo						
Gases	Medicinais		dinerele						
Gás	Cor	Gás	Cor	Gás	Cor	Gás	Cor	Gás	Cor
CONOXIA®	Ogiva branco	NIONTIX®	Ogiva azul	AIRAPY®	Ogiva branco e preto	Carbogénio	Ogiva branco	LIVOPAN®	Ogiva branco e azul
	Corpo branco		Corpo branco		Corpo branco		e cinza Corpo branco		Corpo branco
INOMAX®	Ogiva azul marinho								
	Corpo branco								
				I				I	