

Gázipalackok színjelölése

MSZ EN 1089-3 szabvány szerint



Ipari gázok

Színjelölés általános alapszabálya veszélytényező alapján

Palackváll színe: sárga (RAL 1018)	Palackváll színe: vörös (RAL 3000)	Palackváll színe: világoskék (RAL 5012)	Palackváll színe: élénkzöld (RAL 6018)
Mérgező és/vagy korrodáló gázok ammónia arzin fluor kén-dioxid klór nitrogén-monoxid szén-monoxid	Éghető gázok hidrogén etán metán propán Éghető komponenszt tartalmazó gázkeverékek formálógázok H ₂ tartalmú argon-keverékek (Inoxline H5, H7)*	Oxidáló gázok oxigén és/vagy dinitrogén-oxid tartalmú gázkeverékek	Semleges (inert) gázok Sűrített / szintetikus levegő Nemes gázok kripton xenon neon Semleges (inert) hegesztési argon-gázkeverékek* Ferroline Inoxline Aluline Semleges (inert) élelmiszeripari gázkeverékek banángáz Gourmet mix Oxy-food

*Argon alapú gázkeverékek max. 2,2% H₂ tartalomig semleges (inert) gázkeveréknek számítanak (pl. Inoxline H2, Inoxline He3 H1)

Legfontosabb ipari gázok egyedi színjelölése

Palackváll színe: sötétzöld (RAL 6001)	Palackváll színe: barna (RAL 8008)	Palackváll színe: szürke (RAL 7037)	Palackváll színe: fekete (RAL 9005)	Palackváll színe: fehér (RAL 9010)	Palackváll színe: gesztenyebarna (RAL 3009)	Palackváll színe: kék (RAL 5010)
Argon argon	Hélium hélium	Szén-dioxid szén-dioxid Gourmet C (él.ip.)	Nitrogén nitrogén Nitrocut Gourmet N (él.ip.)	Oxigén oxigén Oxicut Gourmet O (él.ip.)	Acetilén acetilén	Dinitrogén-oxid dinitrogén-oxid



Veszélyes áru jelölő címke

- UN szám
- ADR szerinti (UN számhoz tartozó) megnevezés
- Veszélyre és biztonságos használatra utaló mondatok
- Veszélyszimbólumok
- Az anyag EU-n belüli hivatalos száma
- Termék megnevezése tisztasági fokozat megadásával
- Töltet mennyisége
- Gyártó, forgalmazó
- Gyártói megjegyzés

Egészségügyi gázok

Palackváll színe: fehér (RAL 9010)	Palackváll színe: kék (RAL 5010)	Palackváll színe: szürke (RAL 7037)	Palackváll színe: fekete (RAL 9005)	Palackváll színe: fehér+fekete (RAL 9010 + 9005)	Palackváll színe: fehér+kék (RAL 9010 + 5010)	Palackváll színe: fehér+szürke (RAL 9010 + 7037)
Palackköpeny színe: Az egészségügyi gázok és gázkeverékek palackjainak köpenyrésze kötelezően egységesen fehér.						
Eü. oxigén	Eü. dinitrogén-oxid	Eü. szén-dioxid	Eü. nitrogén	Eü. sűrített levegő Eü. szintetikus levegő	Oxidín (N ₂ O/O ₂)	Carbogén gázok (CO ₂ /O ₂)

FIGYELEM!

A tájékoztató nem fedi le az ipari és egészségügyi gázok teljes körét.

Messer Hungarogáz Kft.
1044 Budapest, Váci út 117.
Tel. 06 (1) 435 1100
info@messer.hu
www.messer.hu