



CORGON® 18

Zloženie: CO₂ 18 ± 1 % vol.
Ar zvyšok

Prímesi: H₂O ≤ 10ml.m⁻³
(1 ml.m⁻³= 1 ppm obj.; 1mg.kg⁻¹= 1 ppm hmot.)

Súvisiace predpisy: Produkt spĺňa požiadavky normy STN EN ISO 14175.

Spôsob dodania: Tlakové fľaše

Objem [l]	Plniaci tlak pri 15°C [bar]	Objem náplne pri tlaku 1bar [m3]	Pozn.
20	200 +0-10	4,9	
20l odľahčená fľaša	200 +0-10	4,6	na objednávku
33l s integrovaným ventilom	300 +0-10	11,7	na objednávku
50	200 +0-10	12,3	
50	300 +0-10	17,7	

Zväzky fliaš

Objem [l]	Plniaci tlak pri 15°C [bar]	Objem náplne pri tlaku 1bar [m3]	Pozn.
zväzok 12x 50l	200 +0-10	147,6	
zväzok 12x 50l	300 +0-10	212,2	

Značenie fľaše podľa EN 1089-3: Farba hornej zaoblenej časti jasne zelená odtieň RAL6018
Farba valcovej časti šedá odtieň RAL7037

Typ ventilu: fľaša do 200bar W21,8x 1/14" so stúpajúcou trubicou
zväzok do 200bar W21,8x 1/14"- fľaše so stúpajúcou trubicou
fľaša 300bar M30x 2 so stúpajúcou trubicou
multifunkčný ventil EVOS Ci so stúpajúcou trubicou
integrovaný ventil LISYtec s nerezovou stúpajúcou trubicou
zväzok 300bar plnenie: M30x 2
výstup: W21,8x 1/14"- fľaše so stúpajúcou trubicou

Nálepky: Bezpečnostná nálepka podľa STN EN ISO 7225: 2007 a predpisu ADR pre UN 1956 - STLAČENÝ PLYN, I.N., ARGÓN, OXID UHLIČITÝ s bezpečnostnými značkami, bezpečnostnými a rizikovými vetami a názvom materiálu
Páska s nápisom "Plná láhev" okolo klobúka

Vlastnosti: Zmes argónu, oxidu uhličitého a resp. kyslíku, bez farby a zápachu.

Je nejedovatá a nehorľavá.

Klasifikácia podľa nariadenia (ES) 1272/ 2008: Press. Gas, H280

Relatívna hustota zmesi (vzduch = 1) 1,43 (počítaná)

Vhodné hasiace prostriedky je možné použiť všetky známe hasiace prostriedky prispôsobíť látke horiacej v blízkosti

Použitie: Ochranný plyn pri zváraní MAG:

- bežné konštrukčné ocele,
- teplovzdorné a žiaruvzdorné ocele,
- jemnozrnné konštrukčné ocele,
- ocele pre zušľachtovanie,
- ocelové polotovary s protikoróznou vrstvou Zn, Al, alebo farby.

Privarovanie čapov z konštrukčných a vysokolegovaných ocelí elektrickým oblúkom.

Klasifikácia podľa ISO 14175: ISO 14175- M21- ArC- 18

Bezpečnosť: Karta bezpečnostných údajov podľa nariadenia EP a Rady (ES) č.1907/ 2006 na vyžiadanie.

STN 07 8304

Iné formy dodávok: Plyny pre zváranie na báze argónu- CORGON S, CRONIGON, CRONIGON S, VARIGON H.

Zmesi argónu, oxidu uhličitého podľa objednávky.

Linde Gas k.s.

Tuhovská 3, 831 06 Bratislava

Tel.: 0800 154 633, www.linde-gas.sk

V prípade Vašich otázok je Vám k dispozícii odborný personál v našich predajných centrách a Zákazníckom centre 0800 154 633.

Form 1151/5 10.2010

DL 2107/12 z 12.2016