

E290

Označenie

CAS číslo

124-38-9

Charakteristika podľa

Európskeho dohovoru ADR

UN 2187 OXID UHLIČITÝ,
SCHLADENÝ, SKVAPALNENÝ, 2.2,
(C/E)

Základné vlastnosti

skvapalnený plyn, bez zápachu, bezfarebný, ťažší ako vzduch

Výstražné symboly



Fyzikálne vlastnosti

pomer hustoty k vzduchu	1,5289
tlak pár pri 20°C	57,258 bar
hustota plynu pri 0 °C a 1,013 bar	1,9767 kg/m ³
molekulová hmotnosť	44,0098 kg/kmol

Ďalšie bezpečnostné informácie nájdete v karte bezpečnostných údajov: SK-CO2-018B

Ventily / Rozvodné armatúry

Prípojka ventilu

-

Odporúčané redukčné ventily

-



Špecifikácia			
		Gourmet C kvapalný	
Zloženie			
CO ₂	≥	99	Vol.-%
Nečistoty			
C ₂ H ₄ O (etylénoxid vrátane 2-chlóretanolu)	≤	0,1	ppmv
olej	≤	5	mg/kg
CO	≤	10	ppmv

Poznámky

Acidita ,redukujúce látky, fosforovodík a sulfidy - vyhovuje nariadeniu Reg. (EU) 231/2012

UFI číslo: n.a.

Identifikácia šarže / lot

Dátum minimálnej trvanlivosti alebo spotreby:

Dátum výroby šarže + 3 mesiace / alebo čas potrebný na vyprázdenie celej skladovacej nádrže u zákazníka.

Určené použitie: Špeciálne, na určené použitie v potravinách / E290

Najnižšia teplota skladovania a používania: - 10 °C

Pri manipulácii je potrebné rešpektovať upozornenia uvedené v karte bezpečnostných údajov.