

Označení

CAS

10024-97-2

Charakteristika dle ADR

UN 2201 OXID DUSNÝ, HLUBOCE
ZCHLAZENÝ, KAPALNÝ, 2.2 (5.1),
(C/E)

Základní vlastnosti

zkapalněný plyn, narkotický, oxidující, bez barvy, těžší než vzduch

Symboly nebezpečí



Fyzikální vlastnosti

Hustota plynu při 0°C a tlaku 1,013 bar	1,9781 kg/m ³
Tlak par při 20°C	50,599 bar
Molekulová hmotnost	44,013 kg/kmol
Hustota ke vzduchu	1,5299

Další bezpečnostní informace viz. bezpečnostní list: Oxid dusný kapalný



Specifikace			
		Gourmet L kapalný bulk	
Složení			
Oxid dusný	≥	99	Vol.-%
Nečistoty			
Oxidy dusíku (NO/NO ₂)	≤	10	ppmv
Ethylenoxid	≤	0,1	ppmw
Oxid uhelnatý	≤	30	ppmv
Vlhkost	≤	0,05	Vol.-%

Poznámky

Produkt splňuje požadavky na jakost:

Oxid dusný kapalný potravinářský kapalný E 942 a vyhovuje nařízení komise (EU) č. 231/2012.

Maximální množství a použití přídatné látky je uvedeno podle nařízení ES č. 1333/2008.

Minimální trvanlivost je 3 roky od doby výroby šarže.

Určeno pouze pro velkoobchod.