

Gourmet L kvapalný

N₂O

Oxid dusný kvapalný / E942

Označenie

CAS číslo 10024-97-2

Charakteristika podľa

Európskeho dohovoru ADR

Základné vlastnosti

skvapalnený plyn, narkotický, oxidujúci, bezfarebný, ťažší ako vzduch

Výstražné symboly



Fyzikálne vlastnosti

molekulová hmotnosť	44,013 kg/kmol
tlak pár pri 20°C	50,599 bar
pomer hustoty k vzduchu	1,5299
hustota plynu pri 0 °C a 1,013 bar	1,9781 kg/m ³

Ďalšie bezpečnostné informácie nájdete v karte bezpečnostných údajov: SK-N2O-093B

Ventily / Rozvodné armatúry

Prípojka ventilu -

Odporúčané redukčné ventily -



Špecifikácia			
		Gourmet L kvapalný	
Zloženie			
N ₂ O	≥	99	Vol.-%
Nečistoty			
NO _x	≤	10	ppmv
H ₂ O	≤	0,05	Vol.-%
C ₂ H ₄ O (etylénoxid vrátane 2-chlóretanolu)	≤	0,1	ppmv
CO	≤	30	ppmv

Poznámky

UFI číslo: n.a.

Identifikácia šarže / lot

Dátum minimálnej trvanlivosti alebo spotreby:

Dátum výroby šarže + 24 mesiacov.

Určené použitie: Špeciálne, na určené použitie v potravinách / E942

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



Messer Tatragas, spol. s r.o.
Chalupkova 9
819 44 Bratislava
<https://www.messer.sk>