

Gourmet N kvapalný

N₂

E941

Označenie

CAS číslo

7727-37-9

Charakteristika podľa

UN 1977 DUSÍK, SCHLADENÝ,

Európskeho dohovoru ADR

SKVAPALNENÝ, 2.2, (C/E)

Základné vlastnosti

skvapalnený plyn, bez zápachu, ťažší ako vzduch

Výstražné symboly



Fyzikálne vlastnosti

pomer hustoty k vzduchu

0,9671

molekulová hmotnosť

28,0134 kg/kmol

hustota plynu pri 0 °C a 1,013 bar

1,250 kg/m³

Ďalšie bezpečnostné informácie nájdete v karte bezpečnostných údajov: SK-N2-089B

Ventily / Rozvodné armatúry

Prípojka ventilu

-

Odporúčané redukčné ventily

-



Špecifikácia				
		Gourmet N kvapalný	Gourmet N kv. v kryto nádobe	
Zloženie				
N ₂	≥	99	99	Vol.-%
Nečistoty				
C ₂ H ₄ O (etylénoxid)	≤	1,1	-	ppmv
NO _x	≤	10	10	ppmv
H ₂ O	≤	0,05	0,05	Vol.-%
CO	≤	-	10	ppmv
uhľovodíky (ako CH ₄)	≤	100	100	ppmv
O ₂	≤	1	1	Vol.-%
CO	≤	10	-	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 / E941

Najnižšia teplota skladovania a používania: - 10 °C

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

MESSER
Gases for Life

Messer Tatragas, spol. s r.o.

Chalupkova 9

819 44 Bratislava

<https://www.messer.sk>