

# ALIGAL™ FREEZE 1 FLYTENDE / N<sub>2</sub>



*ALIGAL™ er Air Liquides gasser til næringsmiddelindustrien*

[Air Liquide's Gas Encyclopedia - Pages 1019 - 1052](#)

## Anvendelse

Frysing, kjøling, temperaturstyring i matvareindustrien

## Transportinformasjon

### Kjølt gasser

Offisiell godsbetegnelse	Nitrogen, kjølt, flytende
UN-nummer	1977
ADR/RID	Klasse 2 Klassifikasjonskode 3A



## Gassdata

Molekylvekt	28,01 g/mol
Tetthet:	
Tetthet, gass	0,97 (luft=1)
Tetthet, flytende	0,8 (vann=1)
Farge	fargeløs
Lukt	Luktfri
CAS-nummer	7727-37-9

## Egenskaper

**Fareidentifikasjon:** Kvelning i høye konsentrasjoner

**Ekspløsjonsområde:** ikke brennbar

**Personlig beskyttelse:** Sørg for tilstrekkelig ventilasjon

## Produktspesifikasjoner

Renhet (% vol. abs)	Andre komponenter (ppm-v)	Leveringsform	Flasketype og størrelse	Trykk	Innhold	Varenummer
N <sub>2</sub>						
≥ 99 %	H <sub>2</sub> O ≤ 500	Flytende	-			I4128RG
	O <sub>2</sub> ≤ 1 %					
	CO ≤ 10					
	NO/NO <sub>2</sub> ≤ 10					
	CnHm ≤ 100					

## Ytterligere informasjon

Produktet oppfyller spesifikasjonene i E941 og HACCP

Stabilitet 60 måneder

#### **KLAUSUL OM FRASKRIVELSE AV ANSVAR I FORBINDELSE MED PRODUKTBEKRIVELSE**

Informasjonen i denne produktbeskrivelsen er generell og tar ikke hensyn til spesifikke eller lokale forhold eller bestemmelser, og informasjonen skal heller ikke ansees som anbefalinger. AIR LIQUIDE påtar seg ikke noe ansvar i forbindelse med informasjonen i denne produktbeskrivelsen, dette dokumentets fullstendighet, bruken av informasjonen eller konsekvensene av slik bruk, og gir heller ingen form for garantier (direkte eller indirekte).