

ALIGAL™ FREEZE 1 LIQUID / N₂



ALIGAL™ er Air Liquides gasser til fødevarerindustrien

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

Anvendelse

Frysning, køling, temperaturstyring i fødevarerindustrien

Transportinformation

Kølede gasser

Officiel godsbetegnelse	Nitrogen, kølet, flydende
UN-nummer	1977
ADR/RID	Klasse 2
	Klassifikationskode 3A



Gasdata

Molekylvægt	28,01 g/mol
Relativ massefylde:	
Relativ massefylde, gas	0,97 (luft=1)
Relativ massefylde, flydende	0,8 (vand=1)
Farve	farveløs
Lugt	Lugtfri
CAS-nummer	7727-37-9

Egenskaber

Fareidentifikation: Kvælning i høje koncentrationer

Eksplodingsområde: ikke-brændbar

Personlig beskyttelse: Sørg for tilstrækkelig ventilation

Produktspecifikationer

Renhed (% Vol. abs)	Andre komponenter (ppm v/v)	Leveringsform	Flasketype og størrelse	Tryk	Indhold	Varenummer
N ₂						
≥ 99 %	H ₂ O ≤ 500	Flydende	-			I4128RG
	O ₂ ≤ 1 %					
	CO ≤ 10					
	NO/NO ₂ ≤ 10					
	CnHm ≤ 100					

Yderligere oplysninger

Produktet opfylder specifikationerne i E941 og HACCP

ANSVARFRASKRIVELSE VEDRØRENDE DATABLAD

Oplysningerne i dette datablad er generelle oplysninger, der ikke tager højde for særlige eller lokale forhold eller bestemmelser, ligesom de ikke skal opfattes som anbefalinger. AIR LIQUIDE påtager sig intet økonomisk eller andet ansvar for oplysningerne i dette datablad, for dokumentets fuldstændighed, for brugen af oplysningerne eller for konsekvenserne af en sådan brug og afgiver ingen (direkte eller indirekte) garantier af nogen art.