

ALIGAL™ FREEZE 1 FLYTANDE / N₂



ALIGAL är Air Liquides gaser för livsmedelsindustrin

Air Liquide's Gas Encyclopedia - Pages 1019 - 1052

Användningsområden

Frysning, kylning, temperaturstyrning i livsmedelsindustrin

Transportinformation

Kylda gaser

Officiell transportbenämning	Nitrogen, kyld, flytande
UN-nummer	1977
ADR/RID	Klass 2
	Klassificeringskod 3A



Gasdata

Molekylvikt	28,01 g/mol
Relativ densitet	
Relativ densitet, gas	0,97 (luft=1)
Relativ densitet, flytande	0,8 (vatten=1)
Komprimerad, flytande gas	0,8 (vatten=1)
Färg	färglös
Lukt	Luktfri
CAS nummer	7727-37-9

Egenskaper

Risker: Kvävning i höga koncentrationer

Explosionsområde: icke brännbar

Personligt skydd: Sörj för tillräcklig ventilation

Produktspecifikationer

Renhet (%-vol)	Andra komponenter (ppm-v)	Leveransform	Emballagetyp och storlek	Tryck	Innehåll	Varunummer
N ₂						
≥ 99 %	H ₂ O ≤ 500	Flytande	-	-		I4128RG
	O ₂ ≤ 1 %					
	CO ≤ 10					
	NO/NO ₂ ≤ 10					
	CnHm ≤ 100					

Ytterligare information

Produkten uppfyller E941 specifikationerna och i produktions- samt leveranskedjan följs HACCP principen

ANSVARFRISKRIVNING

Informationen i detta Produktblad är av generell karaktär och tar sålunda inte hänsyn till specifika eller lokala förhållanden och skall inte heller uppfattas som rekommendationer. AIR LIQUIDE åtar sig därför inte i något fall ansvaret för innehållet i Produktbladet, för dess fullständighet, för användningen av informationen eller för konsekvenser av en sådan användning och lämnar inte heller garantier (direkta och indirekta) av något slag.