

PHARGALIS 1 (5.0)



Phargalis 1 (5.0) est la solution CARBAGAS pour l'industrie Pharmaceutique

• Principales applications

atmosphère protectrice, lyophilisation, cryo-broyage, emballage

• Information de transport

Gaz comprimé

Désignation officielle : Azote comprimé
 N° ONU : 1066
 ADR/RID : Classe 2
 Code de classification : 1°A

Gaz réfrigéré

Désignation officielle : Azote liquide réfrigéré
 N° ONU : 1977
 ADR/RID : Classe 2
 Code de classification : 3°A



• Données physiques

Poids moléculaire28 g/mol
 Densité relative, gaz..... 0,97 (air=1)
 Densité relative, liquide..... 0,8 (eau=1)
 N° CAS..... 7727-37-9

• Propriétés

Identification des dangers : risque d'asphyxie à haute concentration
 Domaine d'inflammabilité : non inflammable
 Précaution personnelle : assurer une ventilation appropriée

• Equipement bouteilles

Couleur de l'ogive : noire (RAL 9005)



• Fiches de Données de Sécurité

Gaz comprimé : N° CG098A
 Gaz réfrigéré : N° CG098B
 Accès : www.carbagas.ch

• Spécifications du produit

Nom Commercial : Phargalis 1 (5.0)

Pureté Globale (% Vol.abs)	Impuretés (ppm v/v)	Mode d'approvisionnement	Taille de l'emballage	Pression (bar)	Capacité (m ³)	Référence produit
N ₂						
≥ 99.999	H ₂ O ≤ 2	Liquide				I4123RG
	O ₂ ≤ 5					
	CO ≤ 5					
	CO ₂ ≤ 2					

Le produit répond aux exigences fixées par les pharmacopées (Ph-EU/USP et JP-Ph) en vigueur. Le produit est fabriqué, contrôlé et distribué en conformité avec les BPF et BPD des Excipients pharmaceutiques (Référence: The Joint IPEC-PQG GMP & GDP Guides for Pharmaceutical Excipients 2006).