

# ALIPAK 100

GAS

## CARATTERISTICHE GENERALI

E941 Azoto (N<sub>2</sub>).

(In conformità al D.M. 199 del 11 novembre 2009)

## APPLICAZIONI

Confezionamento alimentare in atmosfera protettiva e inertizzazione per utilizzo singolo o in miscela con altri gas.

## CARATTERISTICHE

Evita l'ossidazione degli alimenti prolungandone la shelf-life.

Impedisce la disidratazione.

Svolge un'azione meccanica di sostegno della confezione evitando lo schiacciamento dei cibi.

Inodore, incolore, insapore: non altera in alcun modo il sapore o l'aspetto degli alimenti.

## TIPOLOGIA DI ALIMENTI

Tutti.

## TIPOLOGIA DEI RECIPIENTI\*

Fornito in bombole e pacchi bombole caricati alla pressione di 200 bar con le seguenti capacità standard:

## BOMBOLE

Capacità (l H <sub>2</sub> O)	Altezza (mm)	Diametro (mm)	Peso a vuoto (kg)	Contenuto (Nm <sup>3</sup> )
14	820	168	18	2,80
40	1.530	203	46	8,00

## PACCHI BOMBOLE

n. bombole	Altezza (mm)	Base (mm)	Peso a vuoto (kg)	Contenuto (Nm <sup>3</sup> )
16 x 40	1.920	1.020 x 1.020	1.050	128,00
16 x 50	1.920	1.020 x 1.020	1.200	160,00
20 x 40	1.300	950 x 1.600	1.100	160,00
20 x 50	1.300	950 x 1.600	1.300	200,00

## RACCORDO VALVOLA ALL'UTILIZZO

Gruppo	Ø vite (mm)	Senso filetto	Passo W	Tipo
V - UNI 11144	21,7	destrorso	1,814	femmina

## SPECIFICHE TECNICHE (D.M. 11 novembre 2009, n.199)

Titolo	Impurezze				Idrocarburi totali (come CH <sub>4</sub> )
	O <sub>2</sub>	H <sub>2</sub> O	NO <sub>2</sub> -NO	CO	
≥ 99%	≤ 1%	≤ 0,05%	≤ 10 ppm	≤ 10 ppm	≤ 100 ppm

\* Per capacità e purezze delle bombole differenti da quelle indicate è necessario contattare la Business Line Gas Tecnici e Miscele - gtm@sapio.it

Il prodotto può essere fornito anche allo stato liquido refrigerato da stoccare in contenitori a pressione ed evaporatori criogenici di capacità e pressioni di esercizio variabili in funzione dei consumi e delle necessità del cliente.

Sapio si riserva la facoltà di inserire, modificare e/o eliminare le informazioni contenute nella presente scheda.



## CARATTERISTICHE TECNICHE

### CLASSIFICAZIONE

Classe ADR

2

Codice classifica ADR

1 A

Etichetta ADR

Etichetta 2.2 gas

non infiammabile, non tossico



### NATURA DEL RISCHIO

ASFISSIANTE

### COLORAZIONE RECIPIENTE

Ogiva NERO RAL 9005

Corpo bombola GRIGIO

### ETICHETTATURA

ALIPAK 100 - AZOTO compresso E941 ad uso alimentare