

GHIACCIO SECCO E290 – DIOSSIDO DI CARBONIO SOLIDO-DRY ICE
CODICE : GSX3 – GSX16**UTILIZZO**

Ghiaccio secco alimentare destinato all'utilizzo in enologia, per la spedizione a temperatura controllata di alimenti, come additivo per il raffreddamento degli impasti, come refrigerante nella spedizione di farmaci e campioni di laboratorio, come abrasivo nella sabbiatura criogenica.

PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

Peso molecolare:	44
Punto Triplo :	-56.6 °C
Punto di sublimazione :	-78.5(s) °C
Temperatura critica :	30°C
Densità relativa,gas (aria=1) :	1.52
Densità relativa, liquido (acqua=1) :	0.80
Densità relativa, solido (acqua=1) :	1.50
Solubilità in acqua (mg/l) :	2000 mg/l
Aspetto Solido :	di colore bianco
Odore :	Odore pungente
N° CAS:	000124-38-9

INFORMAZIONI PER IL TRASPORTO

ADR / RID:	non regolamentato.
-n° HI:	----
Nome di spedizione appropriato ONU:	diossido di carbonio solido (ghiaccio secco).
Numero ONU:	UN 1845
Classi di pericolo connesso al trasporto:	9

PROPRIETA'

Identificazione pericoli: rischio asfissia in alta concentrazione, Il contatto con il prodotto può provocare ustioni da freddo e congelamento.

Campo infiammabilità: non infiammabile

Esposizione personale: assicurare una adeguata ventilazione

IMBALLAGGI

Il prodotto viene distribuito con i seguenti formati: pellets da 3 mm, pellets da 16 mm, mattonelle da 1 kg, ½ kg.
Viene imballato con sacchetti ad uso alimentare o direttamente sfuso in contenitori termici alimentari.

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

N° SC.GSX MONTAGNOLI

SPECIFICHE DEL PRODOTTO

Purezza globale (% Vol. abs) ----- CO2	Impurezza	
≥ 99,9	OLIO	≤ 0,1 mg/l
	CO	≤ 10

Test di acidità: deve superare i test

Sostanze riducenti, fosfuri e solfuri di idrogeno: deve superare i test

Prodotto conforme alle specifiche E290 ed alla normativa HACCP.

Prodotto conforme alle specifiche del prodotto ALIGAL FREEZE 2 AIR LIQUIDE.