

Ipari gázok borászati alkalmazási lehetőségei

Szárászjég

CO₂

A szárászjég szilárd halmazállapotú szén-dioxid gáz. A szárászjeget cseppfolyós szén-dioxid hirtelen térfogatnövelésekor keletkezett széndioxid-hóból, vagy más néven szárászjég-hóból állítják elő préseléssel. A szárászjég -78,5 °C-on szublimál, azaz olvadás nélkül, közvetlenül gázzá alakul.

A szárászjég használat előnyei:

- Kiváló hűtési teljesítmény, gyors lehűtés, védi a termést a törődéstől.
- Nincs elektromos energiaigény.
- Teljes mértékben gázzá alakul át, nincs visszamaradt olvadékvíz.
- Bakteriosztatikus hatás. Mikrobiológiai folyamatok gátlása a szőlőben.
- Gyors szállítás különböző mennyiségekben.
- Könnyen kezelhető, adagolható.



Tárolás, szállítás

A szárászjég tárolására és szállítására 50, 200 és 500 kg-os hőszigetelt ládákat (konténereket) használunk, illetve vevőink részére bérbe adunk. Ezekben a hőszigetelt ládáknál napi 3-10 % veszteség mellett a szárászjég akár 4-8 napig is használható állapotban marad. Kisebbségi igény esetén 10 kg-os polietilén zacskókban szállítható a szárászjég.



A Messer az alábbi méreteknél gyárt szárászjeget:

- 3 mm ø szemcse (pellet)
- 16 mm ø szemcse (pellet)
- 12x21x6 cm tömb

Szárászjég-tároló konténerek

Anyaga	Méret (mm)	Tömeg (kg)	Térfogat (liter)	Szárászjég töltet (kg)
Műanyag (polietilén)	800x600x438	17	77	50
Műanyag (üvegszálás)	970x870x820	71	262	200
Műanyag (üvegszálás)	1200x1200x980	120	600	500

Rendelés, tanácsadás

Ajánlatkérésrel forduljon bizalommal kollégánkhoz:

Ferencz László, értékesítés

Tel: 06 70 335 1248

E-mail: laszlo.ferencz@messer.hu

Szakmai tanácsadás:

Kapás László, élelmiszeripari mérnök

Tel: 06 70 335 1144

E-mail: laszlo.kapas@messer.hu