



0917

CANVA STORIES



0917

CANVA STORIES



▶

HIELO SECO

carburos-hieloseco.com

Aplicaciones



CARBUROS METALICOS
Grupo Air Products

Hielo Seco

¿Qué es y por qué lo llamamos así?

Cuando hablamos de **Hielo Seco (o nieve carbónica)** nos referimos al **Dióxido de Carbono (CO₂)** en estado sólido. Lo llamamos así porque su temperatura es muy baja (sublima a -80 °C) y tiene el mismo aspecto que el hielo, pero al evaporarse no deja agua ni ningún tipo de residuo. Además, reduce también el grado de humedad en el ambiente.



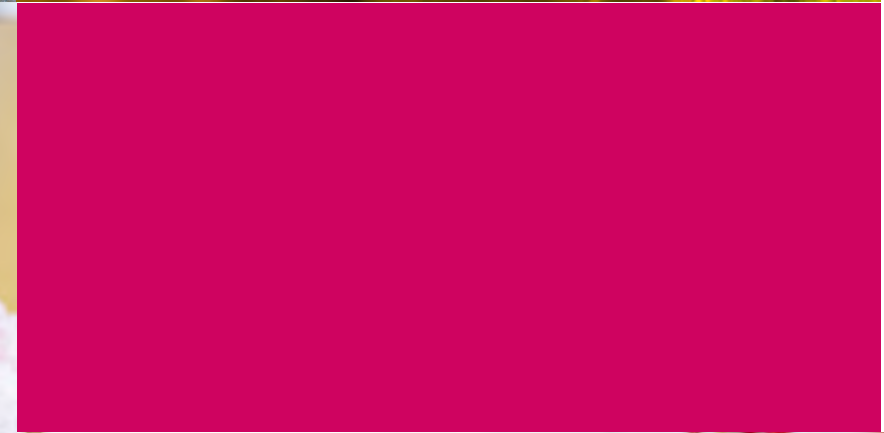
El **Hielo Seco** es un excelente refrigerante, ideal para conservar productos sensibles a la humedad y adecuado para un gran número de aplicaciones.



**CARBUEROS
METALICOS**
Grupo Air Products

Hielo Seco

Principales aplicaciones



Catering



Refrigeración de
alimentos y bebidas



Servicios de
"catering aéreo"



Eventos



Efecto “niebla” en
espectáculos, eventos
y publicidad

Alimentación



Conservación
de alimentos



Envío de muestras



Refrigeración en
procesos de producción



Química y farmacéutica



Reacciones a baja temperatura



Conservación de vacunas, sueros, tejidos, etc.

Enología



Refrigeración de la uva

Gracias al Hielo Seco evitamos el inicio de fermentaciones indeseadas por las altas temperaturas durante la vendimia



Transporte frigorífico



De alimentos



De productos químicos,
fármacos, sueros u
órganos

Ideal para el transporte de
productos fácilmente
alterables

Limpieza industrial



De maquinaria y
equipos de producción
mediante chorreado
con pellets de Hielo
Seco

Sin residuos ni abrasión





Recomendaciones de uso del Hielo Seco





Manipular con guantes de cuero o con protección térmica



Evitar el contacto directo con la piel y los ojos



No emplear ni almacenar en lugares cerrados o sin ventilación



En caso de transportar el Hielo Seco es necesario asegurar la correcta ventilación de la cabina



Mantener siempre una adecuada renovación de aire



No almacenar en recipientes herméticamente cerrados



Mantener fuera del alcance de los niños



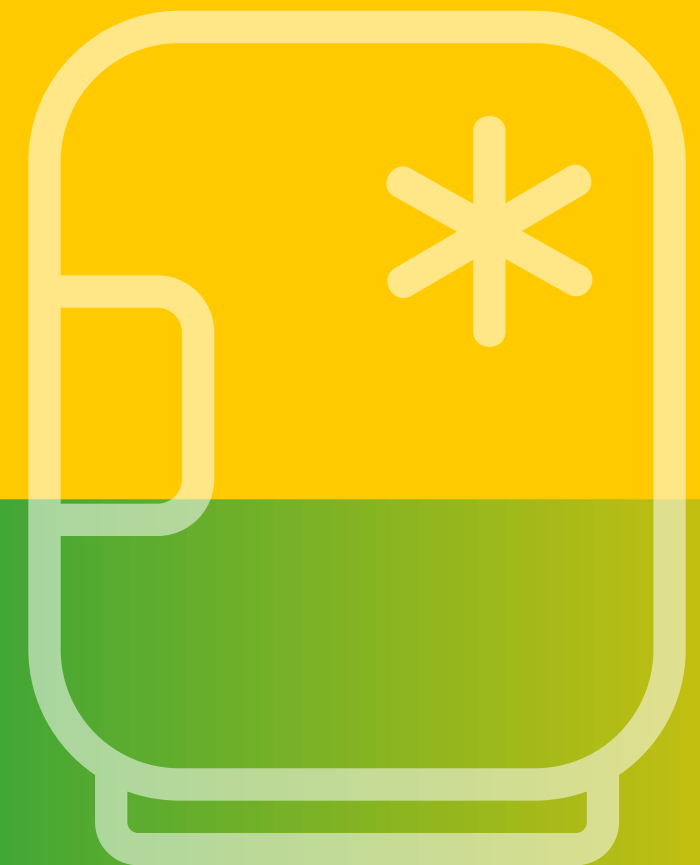


Capacidades disponibles



Desde cajas de 5 Kgs hasta arcones de 400 Kgs

- Hielo Seco en pellets de 3 mm
- Hielo Seco en pellets de 16 mm



¿Tienes dudas?



Llama al 930 009 960 o envía un correo a oferta@carburos.com



**HIELO
SECO**

carburos-hieloseco.com



**CARBUROS
METALICOS**
Grupo Air Products