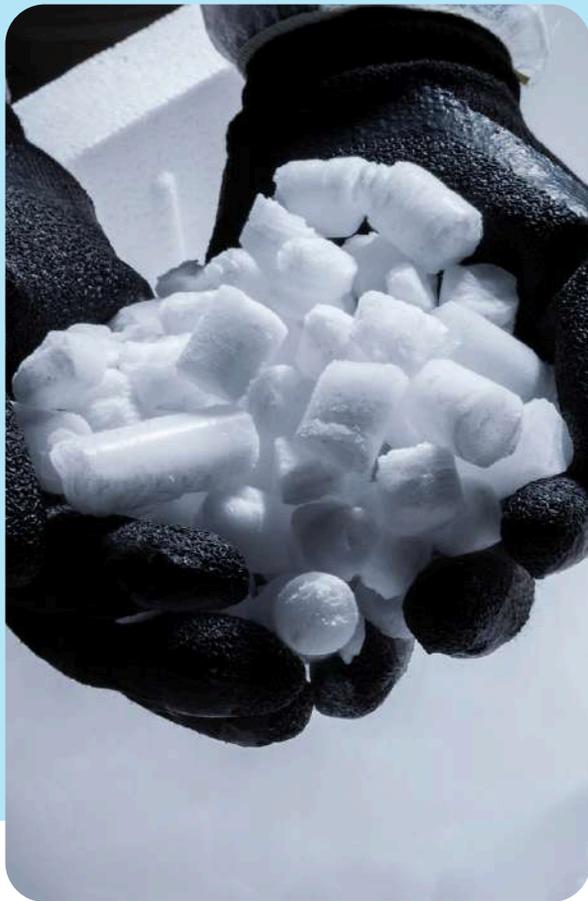


Hielo Seco



Sin agua, sin residuos.
¡Un producto ideal
para un gran número
de aplicaciones!





Cuando hablamos de **Hielo Seco** (o nieve carbónica) nos referimos al Dióxido de Carbono (CO_2) 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.**



Beneficios del Hielo Seco

- Gran capacidad frigorífica (152 Kcal/Kg)
- Puede utilizarse para conservar productos perecederos e incluso alimentos congelados debido a su baja temperatura (-80°C)
- Evita la oxidación desplazando el oxígeno de la atmósfera que rodea el producto
- Posee un alto poder bacteriostático
- No genera ningún tipo de residuo
- Es fácil de manipular
- Es inodoro e insípido
- No es tóxico
- Mantiene los productos fríos durante mucho tiempo



carburos-hieloseco.com



Las excelentes cualidades del Hielo Seco hacen que este producto sea imprescindible en multitud de sectores.

Principales aplicaciones



→ SECTOR QUÍMICO Y FARMACÉUTICO

Reacciones a baja temperatura, conservación de vacunas, tejidos...

Transporte y crio-preservación de material biológico
Conservación y transporte de productos medicinales y farmacéuticos



carburos-hieloseco.com

● CATERING

Para refrigerar alimentos y bebidas, especialmente en servicios de catering

● ALIMENTACIÓN

Para conservar alimentos y refrigerar una amplia variedad de productos

● INDUSTRIA METALÚRGICA

Para el tratamiento térmico a bajas temperaturas, ajuste por contracción de componentes y pruebas de materiales

● LIMPIEZA CRIOGÉNICA

Limpieza de máquinas, equipos y moldes mediante chorreado con pellets de Hielo Seco a presión

● ENOLOGÍA

Refrigeración de la uva



EVENTOS

¡Dale un toque especial a tus eventos con el efecto niebla!

Su baja temperatura de sublimación hace que, al verter el **Hielo Seco** sobre agua caliente, éste genere una densa niebla blanca que va a ras de suelo. ¡Es ideal para añadir un toque de misterio a tus espectáculos!



¿Sabes cuánto Hielo Seco necesitas?

¡Utiliza nuestra calculadora online!

Introduce la cantidad que necesitas transportar y algunos parámetros más. Nuestra calculadora te mostrará el consumo aproximado de Hielo Seco que necesitas.

ACCEDE AQUÍ >>

Formas de suministro

Nos adaptamos a tus necesidades, ofreciéndote varios formatos de suministro:

- ✓ Pellets de 3mm
- ✓ Pellets de 16mm

Suministramos **Hielo Seco** en cajas de poliestireno o en grandes arcones isotérmicos. Las capacidades de la caja y el arcón van desde los 5 kg hasta los 400 kg.



Realiza tu pedido online en un par de clics

¡Entrega en 24h!



COMPRAR



MyCarbuerosSM



Recomendaciones de uso

- Manipular con guantes para riesgos criogénicos
- Evitar el contacto directo con la piel y los ojos
- No emplear ni almacenar en lugares cerrados o sin ventilación
- Durante su transporte, la carga debe estar totalmente separada de la cabina del conductor, evitando cualquier intercambio de gases entre el compartimento de carga y la cabina del conductor, o se debe asegurar que la carga esté bien ventilada
- No almacenar en recipientes herméticamente cerrados
- Mantener fuera del alcance de los niños
- El Hielo Seco no debe ser ingerido en ningún caso



Para obtener más información, ponte en contacto con nosotros:

Carbuos Metálicos
oferta@carbuos.com



**HIELO
SECO**
carbuos-hieloseco.com

GENERATING A CLEANER FUTURE