



Contracción de metales

El hielo seco es la solución más práctica para la ingeniería y ajuste por contracción de metales.

Utilizar hielo seco para el calaje y contracción permitirá encoger los metales para deslizarlos sobre mangas, casquillos, cojinetes, etc.

Agregar hielo seco a un baño de alcohol puro al 90% creará un líquido frío cerca de los -80°C que se puede utilizar para la contracción de metales.

◆ Beneficios



Seguro para el operador



No tóxico y no conductor



No abrasivo



Reduce considerablemente los costos



No requiere de equipo o personal especializado



No inflamable

◆ ¿Qué es el hielo seco?

El hielo seco es bióxido de carbono (CO₂) en estado sólido cuya temperatura es de -78.5° C. Es un producto no tóxico, no inflamable que se sublima, es decir, que pasa del estado sólido al gaseoso sin dejar ningún tipo de residuo y/o humedad.

◆ Seguridad y manejo



No lo ingieras ni lo introduzcas a la boca.



Nunca lo toques con las manos, siempre utiliza guantes.



No lo almacenes en contenedores herméticamente cerrados.



No lo dejes al alcance de los niños. Siempre debe ser manipulado por un adulto.



Nunca lo confines en cabinas cerradas de autos, transpórtalo en la cajuela con las ventanas abiertas.

◆ Nosotros

Somos una empresa transformadora de bióxido de carbono (CO₂). Con más de 10 años de experiencia, fabricamos y comercializamos hielo seco en todas sus presentaciones, satisfaciendo con puntualidad las principales necesidades y demandas del mercado.

◆ Contacto

🌐 aihs.com.mx

✉ contacto@aihs.com.mx

☎ 55 5368 8904 / 442 196 6993

📍 Canela 278, Granjas México, 08400, Iztacalco, CDMX

📍 Aeropuerto Logistics Lt. 7, Parque Industrial Logistics, Aeropuerto, 36270, Silao, Guanajuato

Las imágenes y aplicaciones aquí mostradas son meramente ilustrativas. El uso que pueda tener el hielo seco y le dé el usuario es completamente su responsabilidad.

