

# TORR-IS (KOLSYRE-IS)

## Hantering

Hantera och förvara torr-isen på ett korrekt och säkert sätt.



1. Hantera inte torr-is utan skyddshandskar. Torr-is är  $-78^{\circ}\text{C}$ , dvs. kallare än isen som skapas av vatten. Direkt hudkontakt kan medföra allvarliga köldskador. Första hjälpen: Täck köldskadorna med en ren, torr lina och sök läkarvård.
2. Stoppa aldrig torr-is i munnen. Första hjälpen: Sök genast läkarvård.
3. Transportera inte torr-is i personbil, såvida inte torr-isen är avskild från föraren och övriga passagerare
4. Förvara eller använd inte torr-is i källare eller trånga oventilerade utrymmen
5. Myndigheterna har klassat koldioxid som ett skadligt ämne vars HTP 8-timmarsvärde är 0,5 %. Om koldioxidmängden i rumsluften blir stor, finns risk för kvävning eftersom koldioxiden tränger undan syret. Första hjälpen: Ta ut skadade i friska luften och vid behov ges konstgjord andning och syre. Sök därefter läkare för vård.
6. Koldioxidkoncentrationerna är störst på de allra lägsta platserna.
7. Tejpa inte igen sömmarna på kartonger som innehåller torr-is. Om torr-isen förvaras i gastät förpackning finns det risk för att det bildas tryck i den. Av 10 kg torr-is bildas cirka 5 kubikmeter ( $5\text{ m}^3$ ) gas, vilket motsvarar 5000 liter
8. Se till att barn inte kommer i kontakt med torr-isen. Bara en liten bit torr-is kan orsaka skada om den hamnar på huden eller i kroppen.

Se till säkerheten. Följ hanteringsanvisningarna.

Det kompletta säkerhetsdatablad hittar du här:

<https://www.aga.se/sv/images/Koldioxid%20%28fast%20form%291.0 SE tcm586-443535.pdf>