SKYDDSBLAD

Acetylen

Leverantör: Linde Gas AB (Tidigare AGA Gas AB)

Visa säkerhetsdatablad

Skanna QR-koden för att öppna produktsidan med det fullständiga säkerhetsdatabladet för **Acetylen**.

Allmänt

Användningsområde	Bränslegas för svetsning, skärning, uppvärmning, hårdlödning och lödning. Används även som råmaterial i kemiska processer och för kalibrering av analysutrustning.

Första hjälpen-åtgärd

Inandning	Flytta den skadade till frisk luft och håll personen varm och i stillhet. Tillkalla läkare och ge andningshjälp om andningen upphör.
Hudkontakt	Inga skadliga effekter förväntas av denna produkt.
Ögonkontakt	Inga skadliga effekter förväntas av denna produkt.
Förtäring	Förtäring anses inte som potentiell väg av exponering.
Allmänna symptom och effekter	Höga koncentrationer kan orsaka kvävning, förlamning eller medvetslöshet. Kvävning kan inträffa utan förvarning.

Skyddsutrustning

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder	Förse med tillräcklig allmän ventilation och lokalt utsug. Produkten bör hanteras i ett slutet system och trycksatta system bör kontrolleras regelbundet för läckage.
Egenskaper som krävs	Överväg brandsäkra och antistatiska kläder. Använd skyddsglasögon med sidoskydd och skyddsskor vid hantering av behållare.
Lämpliga material	Rekommenderade handskar är av läder eller syntetiskt material, tyghandskar eller tyghandskar med läderhandflator.
Rekommenderad typ av utrustning	Använd arbetshandskar vid hantering av gasbehållare. Friskluftsandningsapparat med egen behållare eller flygplansansiktsmask ska användas i syrefattiga atmosfärer.

Brandbekämpningsåtgärder

Lämpliga släckmedel	Använd torrt pulver, vattensprej eller dimma eller CO2. Avstängning av gaskällan är den bästa metoden för kontroll; använd inte vattenstråle för släckning.
Personlig skyddsutrustning	Använd friskluftsandningsapparat med egen behållare i slutna utrymmen. Brandmän ska använda standardiserade skyddskläder och utrustning, inklusive tryckluftsapparat med egen behållare.

Förebyggande åtgärder för att begränsa utsläpp

Allmänna åtgärder	Utrym området, avlägsna tändkällor och se till att luftväxlingen är tillräcklig. Håll vindsidan och använd tryckluftsapparat eller friskluftsaggregat med egen behållare inom riskområdet tills faran är över.
Miljöskyddsåtgärder	Försök att stoppa utsläpp. Hänvisa till lokala regleringar och restriktioner beträffande utsläpp till atmosfären.
Sanera	Ventilera området.

Andra anvisningar	Agera i enlighet med lokal beredskapsplan och beakta risken för explosiva atmosfärer. Se avsnitt 5.3 och 8 i säkerhetsdatabladet för ytterligare information.

Ansvarigt företag

Företagsnamn	Linde Gas AB
Postadress	Rättarvägen 3, 169 68 Solna
Land	Sweden
Telefon	+46 8 7069500
Nödtelefon	112 (Begär Giftinformationscentralen) Akut 010-456 6700 (dagtid) Giftinformationscentralen