

Mälardalen

Hamnverksamhet, såsom lastning och lossning av fartyg samt lagerhantering.

Mälardalen AB i Köping är beläget längs Köpingsviken i Köpings kommun. Till hamnområdet gränsar industriområde. Mälardalen AB hyr hamnanläggningen av Köpings kommun som således är markägare. Verksamheten finns c:a 1700 m sydost om Köpings centrum. Hamnverksamhet har bedrivits på platsen sedan mycket länge. Nuvarande Köpings djuphamn invigdes år 1932 och den senaste utbyggnaden genomfördes år 1964.

Verksamheten består av traditionell hamnverksamhet. Det innebär att ta emot och lasta/lossa fartyg men också vägfordon och järnvägsvagnar. I hamnen finns också olika magasin och lagerbyggnader för förvaring av gods men gods lagras även utomhus. Olika typer av gods förekommer.

Risker och möjliga olyckor

Risken för brand eller explosion bedöms som liten. I samband med explosion eller brand i ammoniumnitrat bildas nitrösa gaser. För omgivningen blir riskerna normalt begränsade då termiska effekter kan förväntas innebära att gaserna stiger. Beroende på främst aktuell väderlek kan gaserna ändå komma att spridas längs marken såsom t ex i samband med kraftiga vindar. Det kan därför inte uteslutas att nitrösa gaser kan utgöra ett hot för omgivningen.

En annan risk är ett större utsläpp av ammoniak p.g.a. haveri på lossningsledning, Giftig ammoniakgas kommer då spridas i vindriktningen ut från anläggningen. En fördel med ammoniak är att den är lättare än luft och relativt snabbt kommer spädas ut i luften till mindre giftiga koncentrationer. En situation som påverkar allmänhetens säkerhet kan dock uppstå. I begränsad koncentration orsakar ammoniakgas irritation i luftvägar och ögon, i högre koncentration hosta och andnöd men den kan även orsaka dödsfall. Utsläpp till recipient kan orsaka skador på vattenlevande organismen men ej med långtidseffekt.

Farliga ämnen i hamnen

- Dieseltank med brandfarlig vätska
- Ammoniak – Frätande, giftig, mycket giftig för vattenlevande organismer, inklusive med långtidseffekt, brandfarlig
- Ammoniumnitrat – Oxiderande, kan orsaka allvarlig ögonirritation
- Salpetersyra – Korrosivt för metaller, frätande, lågt pH-värde kan ge akut men ej långverkande effekt på vattenlevande organismer.

Så varnas du vid en allvarlig olycka

Viktigt meddelande till allmänheten, VMA

Om en allvarlig olycka med farliga ämnen inträffar kan du få veta det genom ett informations- eller varningsmeddelande sänds ut via tv eller i radio. Emellertid väntas inte något olycksscenario vid anläggningen kunna innebära någon fara som medför att allmänheten behöver underrättas på det sättet.

Räddningstjänsten är förberedd

Räddningstjänsten har en plan för hur en räddningsinsats ska genomföras vid en olycka på området. Räddningsstyrkan från brandstationen i Köping är på plats för en första insats inom 8 minuter efter larmet. Flera styrkor från andra brandstationer inom länet kan också komma att aktiveras, allt efter det behov som finns för den aktuella händelsen. Räddningstjänstens första uppgift är att rädda liv, utrymma riskområdet och varna och informera omgivande verksamheter. Därefter försöker brandpersonalen om möjligt åtgärda skadan, till exempel genom att släcka brand eller stoppa läckage.

Information vid en olycka

113 13 är Sveriges nationella telefonnummer för information vid allvarliga olyckor och kriser. Hit kan allmänheten ringa och få information. Numret stödjer även ansvariga aktörer som kommuner, landsting och andra myndigheter.

Vid samhällsstörningar, exempelvis större olyckor, öppnar Köpings kommun en informationskanal som du når genom att ringa Köpings kommun på nummer 0221-250 00. Information om händelsen kommer även att publiceras på Köpings kommuns hemsida www.koping.se.

Om det är information som måste hanteras akut ska även fortsättningsvis nödnumret **112** användas.