

Information till allmänheten gällande verksamheten vid Knauf Danogips GmbH, Hamnen Åhus

Med mer än 250 produktionsanläggningar, 35 000 anställda, försäljningsorganisationer i över 86 länder, och en försäljning på 12 miljarder euro (2021) är den tyska Knaufkoncernen utan tvekan en av de största aktörerna på gipsmarknaden.

Vid anläggningen, Knauf Danogips GmbH, i Åhus så tillverkas, utvecklas och säljs gipsskivor för den svenska marknaden. Inom anläggningen hanteras olika kemikalier som, vid en olycka, kan komma att utgöra en fara för miljö och människor. Anläggningen omfattas därför av lag **1999:381** om Åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvariga kemikalieolyckor.

Knauf Danogips GmbH verksamhet i Åhus, omfattas av Sevesolagstiftningen. Den omfattar lagen (**1999:381**), förordningen (**2015:236**) och föreskrifterna (**MSBFS 2015:8**) om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvariga kemikalieolyckor. Enligt dessa åligger det verksamheter att tillgodose att följande upplysningar görs tillgängliga för allmänheten.

Verksamhetsutövarens namn (firmanamn) samt fullständig adress till den berörda anläggningen.

Knauf Danogips GmbH

Steffen Sohstgatan,

296 80, Åhus

Upplysning om kravnivå enligt lag 1999:381

Knauf Danogips GmbH anläggningen i Åhus hamn omfattas av den lägre kravnivån i lagen (**1999:381**), om Åtgärder för att förebygga och begränsa allvariga kemikalieolyckor på grund av vår hantering och lagring av gasol (LPG). (50-200ton=lägre nivå) (Över 200ton=högre nivå).

Aktiviteter vid verksamheten

Den huvudsakliga råvaran vid tillverkning av gipsskivor är naturgips eller s.k. REA-gips. Naturgips förkommer naturligt i mark medan REA-gips är en restprodukt från eldning av kol/värmekraftverk. Vid anläggningen i Åhus så använder vi REA-gipspulver som importeras huvudsakligen ifrån den europeiska kontinenten. Gipsen anländer med båt till Åhus hamn och transporteras in i fabriken via transportband från kaj. I fabriken så behandlas gipspulvret i en s.k. kalcineringsprocess, Sen tillsätts en del additiv, samt vatten beroende på vilken kvalitet och användningsområde man vill ha på gipsskivan. Den massa man får fram efter kalcinering och tillsättning av additiv och vatten beläggs på kartong. Nästa fas i tillverkningen är torkning. Detta sker i stora ugnar. Torkningens främsta uppgift är att skapa nya vattenkristaller samt torka bort överflödigt vatten. Vattenkristallerna som finns i gipspulvret, är det som ger gipsskivan ett unikt brandmotsstånd jämfört med exempelvis träkonstruktioner. Verksamheten bedrivs under 24 timmar / 6 dagar i veckan och det transporteras ut från anläggningen i genomsnitt 850 ton gipsskivor per vardag.

Varför omfattas Knauf Danogips GmbH i Åhus av Seveso lagstiftningen

Inom anläggningen i Åhus lagrar och hanterar vi gasol (LPG) som klassas som en extremt brandfarlig och explosiv gas. Vi förvarar gasolen i en tank som rymmer 150kcm. Dock lagrar vi max 85%. Detta gör att vi lagrar max 70ton per tillfälle tanken fylls. Detta gör att verksamheten faller under den lägre nivån i Sevesoklassningen. Gasolen levereras till anläggningen med tankbilar och lagerhålls i ovan nämnda tank, i vätskeform. När den sen leds in i vår produktion för att användas i olika torkprocesser, förångas den till gasform.

Gasol i gasform är färglös och tyngre än omgivande luft, vilket innebär att den sprider sig längs med marken och utrymmen på lägre höjder. Gasol är farligt vid inandning då den kan tränga undan luftens syre och därigenom orsaka kvävning. Gasolen är därför tillsatt med ett mycket kraftigt luktande ämne. Detta är ett lagkrav, som syftar till att avslöja eventuella läckage vid en gasolanläggning. Handlingsprogram för att förebygga och begränsa följderna av en allvarlig kemikalieolycka är inskickat till Länsstyrelsen. Länsstyrelsen är även den myndighet som ansvarar för periodiska återkommande tillsynsbesök av vår anläggning.

Allmän Information om hur allmänheten varnas, hur man bör agera om en allvarlig kemikalieolycka inträffar samt vägledning om var sådan information går att finna

Vid en allvarlig olyckshändelse kommer främst räddningstjänsten att larmas, ex. storskalig brand. Om räddningstjänsten bedömer att olyckan är så pass allvarlig att allmänheten riskerar att påverkas kommer räddningstjänsten att gå ut med ett "*viktigt meddelande till allmänheten*" (VMA). Detta system används för att varna och informera allmänheten vid stora olyckor och allvarliga händelser. Larmet består av 7 sekunder långa signaler med 14 sekunders paus emellan. Larmsignalen ljuder under minst 2 minuter.

När VMA-larm ljuder ska allmänheten bege sig inomhus, stänga dörrar, fönster och ventilation samt lyssna på radion eller läsa på MSBs app *Krisinformation.se* för ytterligare information. När det gäller radio så är det främst P4 Radio Kristianstad frekvens 101,4mHz. Andra medier såsom SVT och TV4 lägger också ut information i sina sändningar.

Om man skulle hamna i rök – tänk på vindriktningen. Gå tvärs vindriktningen varken med eller mot vinden. Om möjligt skydda andningsvägar. När faran är över så kommer en sammanhängande signal om 30 sekunder att ljuda.

Datum för senaste tillsynsbesök

2022-06-13 Information om tillsynsbesöket finns att inhämta från Länsstyrelsen Skåne.

Kontaktpersoner Knauf Danogips GmbH

För ytterligare information

Johan Stensson, johan.stensson@knauf.com Maintenance Manager-Gasolföreståndare

Anders Armandt, anders.armandt@knauf.com QEHS-Manager