

VIKTIG INFORMATION OM HANTERING AV FARLIGA ÄMNINGEN

Du som har fått denna folder, bor eller arbetar i närheten av anläggningar som innebär vissa risker för omgivningen. Syftet med foldern är att allmänheten ska få övergripande information om risker och hur du agerar vid en olycka. Denna folder har utarbetats av voestalpine Böhler weldCare AB och Räddningstjänsten Syd. Kontakta företaget eller räddningstjänsten om du har frågor. Mer information finns på www.rsyd.se och via Räddningstjänsten Syds växel: 046-540 46 00.

SEVESOLAGSTIFTNINGEN

Efter en större olycka i den italienska staden Seveso år 1976 påbörjades ett arbete med att ta fram ett EU-direktiv i syfte att förebygga och begränsa följderna av allvarliga kemikalieolyckor. Detta ledde fram till de så kallade Sevesodirektiven vilka har implementerats i svensk lagstiftning främst genom lagen (1999:381) och förordningen (2015:236) om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga kemikalieolyckor, den så kallade Sevesolagstiftningen. För att säkerställa att verksamheter som omfattas av lagen håller en hög säkerhetsnivå utövar Länsstyrelsen tillsyn. Mer information finns på: www.lansstyrelsen.se/skane eller via telefon 010-224 10 00.

VAD INNEBÄR SEVESOLAGSTIFTNINGEN?

Sevesolagstiftningen ställer krav på att anläggningar som hanterar stora mängder farliga kemikalier ska ha en hög säkerhetsnivå. Verksamhetsutövaren är skyldig att vidta lämpliga åtgärder inom verksamhetens område för att hantera och begränsa följderna av allvarliga kemikalieolyckor och är även skyldig att samverka med den kommunala räddningstjänsten.

För att en anläggning ska omfattas av Sevesolagstiftningen jämförs de mängder kemikalier som anläggningen hanterar med tydligt definierade gränsmängder som EU har beslutat om. Det finns två gränsvärden, den högre nivån ställer strängare krav än den lägre nivån. För att kunna visa anläggningens säkerhetsnivå för myndigheter och allmänhet är anläggningar som omfattas av den högre kravnivån skyldiga att ta fram en säkerhetsrapport som beskriver risker och säkerhetsarbetet mer detaljerat. Mer information om säkerhetsrapporterna finns på www.lansstyrelsen.se/skane eller via telefon 010-224 10 00.

De kommuner, som har anläggningar som omfattas av den högre kravnivån, är skyldiga att ta fram en plan för räddningsinsats för olyckor på dessa anläggningar. Dessa kommuner är också skyldiga att informera allmänheten om vilka risker anläggningarna medför, vad som kan hända vid en olycka och hur allmänheten i så fall ska agera.

Mer information om Sevesolagstiftningen finns på: www.msb.se/seveso

VOESTALPINE BÖHLER WELDCARE AB

Adress: Stenåldersgatan 7, Malmö.

För mer information kontakta: 040-288 301 eller www.voestalpine.com/welding/se

Voestalpine Böhler weldCare AB omfattas av lagen (1999:381) om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarlig kemikalieolycka. Verksamheten klassas som Seveso högre på grund av hanterad mängd fluorvätesyra och salpetersyra.

Företaget utvecklar och tillverkar ytbehandlingskemikalier för rostfritt stål, i huvudsak betningskemikalier genom att blanda huvudingredienserna fluorvätesyra och salpetersyra med vatten och andra additiver. Huvudsakliga produkter som tillverkas är betkemikalier som till exempel betpasta, betspray och betbad. Produkterna innehåller vanligen cirka 2-7% fluorvätesyra och 10-30% salpetersyra. Produkterna klassificeras som dödliga vid hudkontakt, giftiga vid inandning samt frätande. De producerade produkterna distribueras i emballage mellan 2 och 1000 liter med lastbil från anläggningen till säljorganisationer i hela världen.

Anläggningen har tagit åtgärder inom verksamhetens område för att begränsa följderna av allvarliga kemikalieolyckor. Rutiner finns för kontakt med räddningstjänsten vid insatser.

HANTERADE ÄMNER

- Fluorvätesyra: starkt frätande och giftig.
- Salpetersyra: starkt frätande, giftig vid inandning och oxiderande.

VAD KAN HÄNDA?

Utsläpp av fluorvätesyra och avångning till luft.

Vid en brand kan fluorvätesyra spridas med brandgaserna även utanför anläggningen. Släckvattnet kan innehålla fluorvätesyra som kan påverka miljön om det sprids utanför anläggningen.

Utsläpp av salpetersyra kommer främst vara farligt i direkt anslutning till utsläppet.



Råvarorna salpetersyra (62%) och fluorvätesyra (72%) levereras i tankbil och lagras i tankar i ett anpassat rum för detta. All hantering av kemikalier sker inomhus i invallade lokaler, där anläggningen är byggd för att kunna hantera läckage utan att det når utanför fastigheten.

På anläggningen finns den största risken för utsläpp av fluorvätesyra vid inleverans med avgång av fluorvätesyra till luft som följd. Fluorvätesyra förångas relativt lätt, särskilt vid brand, och därmed bildas giftiga gasmoln som innehåller vätefluorid. Vid en brand inom fluorvätesyalager, produktionslokaler eller inom färdigvarulager kan fluorvätesyra spridas med brandgaserna även utanför anläggningen. Även släckvattnet kan innehålla fluorvätesyra och om det sprids utanför anläggningen kan det påverka miljön.

Anläggningen är byggd med en mängd säkerhetshöjande åtgärder, förebyggande och olycksbegränsande, för att förhindra spridning av framför allt fluorvätesyra och produkter med likande egenskaper till omgivningen, spridning av syraångor, uppkomst av brand och spridning av släckvatten. Anläggningen kan hantera 1450 kubikmeter släckvatten i uppsamlingsbassänger och har redundant sprinkleranläggning med egen vattenreservoar på 700 kubikmeter.

RÄDDNINGSTJÄNSTENS ORGANISATION OCH RESURSER VID EN STÖRRE OLYCKA

Under normala förutsättningar når Räddningstjänsten Syd samtliga Sevesoanläggningar i Malmö Stad inom 10 minuter. Räddningstjänsten har i uppdrag att kunna hantera olyckor vid anläggningar som omfattas av Sevesolagstiftningen. Räddningstjänsten är förberedd för olika typer av olyckor, till exempel brand eller kemikalieutsläpp. Vid en olycka samverkar räddningstjänsten med polis, sjukvård med flera. Vid långvariga insatser kan personal och resurser kallas in från andra räddningstjänster. Vid en olyckshändelse ska allmänheten följa alla eventuella instruktioner och uppmaningar från räddningstjänsten. Enligt gällande lagstiftning är det anläggningsägarens ansvar att hålla med utrustning och ordna beredskap i skäligen omfattning på sådana verksamheter där en olycka kan orsaka allvarliga konsekvenser för människor eller miljö.

PLANER FÖR RÄDDNINGSSINSATS

Både verksamheten och Räddningstjänsten Syd är skyldiga att i förväg planera för hur en räddningsinsats ska gå till. Planen för räddningsinsats ska förnyas vart tredje år eller när det på grund av ändrade förhållanden finns anledning att ändra denna. När planen upprättas samråder Räddningstjänsten Syd med berörd verksamhet. Allmänheten har möjlighet att lämna synpunkter på planen. Kommunal plan för räddningsinsats hittar du på www.rsyd.se.

ÖVNINGAR

Att gällande planer för räddningsinsats fungerar och är ändamålsenliga ska säkerställas genom övning. Övningar genomförs med jämna mellanrum och fastslås årligen i en särskild plan.

SÅ HÄR BLIR DU VARNAD OM NÅGOT HÄNDER OCH SÅ HÄR SKA DU AGERA

VIKTIGT MEDDELANDE TILL ALLMÄNHETEN (VMA)

Om fara hotar och människor snabbt måste varnas hör du VMA-larmet.

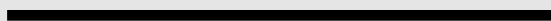
Larmet låter i 7 sekunder, tyst i 14 sekunder och låter i 7 sekunder.



Då ska du:

- Gå inomhus
- Stänga dörrar, fönster och ventilation
- Lyssna på radion, främst Sveriges Radio P4 eller titta på SVT:s tv-kanaler

FARAN ÖVER



När faran är över hör du en lång sammanhängande signal.

Gå inte ut förrän du hör denna signal.

VMA-larmet testas första helgfria måndagen i mars, juni, september och december klockan 15.00, följt av Faran över-signalen.

Du har säkert hört larmet någon gång.

Vill du veta hur det låter? Gå in på www.msb.se.

HÄR HITTAR DU KRISINFORMATION

113 13 är Sveriges nationella nummer för information vid allvarliga olyckor och kriser.

Du kan också gå in på www.krisinformation.se för att få mer information.

BRANDRÖK UTOMHUS

Brandrök kan ha starkt stickande lukt som kan ge sveda i ögon och näsa samt ge irritation i halsen och hosta. Röken följer vindens riktning. Titta efter en flagga eller en vimpel i närheten för att kontrollera denna. Ta dig bort från röken.