

Geberit Production AB 2026-04-28.

Information till allmänheten gällande riskerna för en storskalig kemikalieolycka vid Geberit Production, Bromöllafabriken

Varför denna information?

Geberit Production AB, Bromöllafabriken omfattas av lagen (1999:381) om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga kemikalieolyckor, på den lägre kravnivån. I lagstiftningen finns krav på att se till att allmänheten får tillgång till aktuell information om de verksamheter som omfattas av denna lag. Informationen ska kunna nås via kommunens hemsida.

Kort beskrivning av verksamheten vid Bromöllafabriken, Geberit Production AB

Verksamheten är lokaliserad inom planlagt industriområde omedelbart väster om tätorten Bromöllas centrum. Inom samma område finns flera keramiska industrier. Avståndet från produktionsbyggnaderna till närmaste bostäder, vid torget, är ca: 200 meter

Geberit Production AB tillverkar sanitetsgods, främst WC-stolar och tvättställ i ett antal olika modeller vid anläggningen i Bromölla.

Högsta tillåtna produktionsvolym är 2.500.000 pjäser per år.

Råvaran består i huvudsak av importerat keramiskt råmaterial som löses upp i vatten i massatillverkningen. Gjutprocess sker idag i helautomatisk anläggning där det används porösa plastformar. Efter avformning och torkning glaseras pjäserna före bränning i gasoleldade tunnelugnar. Efter bränning och avsalvning emballeras produkterna.

Processavloppsvatten från den keramiska verksamheten renas i en serie dammar före utloppet till Ivösjön. Till reningsdammarna leds också processavloppsvatten från de andra keramiska fabrikerna inom industriområdet. Processavloppsvattnet från Geberit Production glaserings samlas i en separat damm som inte har någon öppen förbindelse med de övriga sedimenteringsdammarna eller med Ivösjön. Numera finns endast ett fåtal utsläppspunkter för stoffhaltig luft. Större delen av den renade processluften återförs till lokalerna.

Sedan 2012 tillverkas även gjutformar i hårdplast vid anläggningen.

Vid tillverkningen blandas gjutmassa av plastråvarorna akrylbaspolymer, metylmetaakrylat, styren och hårdare i en tryckbehållare. Gjutningen sker i öppna gjutformar där plastmaterialet hårdar till block som sedan bearbetas mekaniskt till färdiga sanitetsgodsformar. Slutligen rensplas formarna för att avlägsna restprodukter.

Sen 2022 är det ett reningsverk installerat för att rena process/avloppsvattnet, som sedan huvudsakligen återanvänds i processen igen. Det avlägsnade förorenat materialet samlas upp i en behållare som sedan avyttras som avfall.

Riskkällor för allvarliga kemikalieolyckor

Under årens lopp har åtgärder med att ta bort eller minimera riskerna för och vid kemikalieolyckor genomförts. Åtgärder har vidtagits för att eventuella utsläpp inom anläggning inte ska påverka miljön. Utsläpp inom fabriksområdet leds till sedimenteringsdammarna, som har en stor buffertkapacitet. Bedömningen är att vid olyckor som medför kemikalieutsläpp eller släckvatten så blir utspädningen så stor att reningsanläggningen och recipienten inte påverkas. Sedimenteringsdammarna kan stängas individuellt efter behov.

I dagsläget bedöms en storbrand av fabriken eller en olycka som medför gasolutsläpp ge de största konsekvenserna utanför området. Vid en eventuell större brand kan kraftig rökutveckling uppstå, vilket

kan beröra områden runt anläggningen. Här påverkas givetvis rökspridningen av de väderbetingelser som råder vid den aktuella tidpunkten.

Följande kemiska produkter är identifierade att omfattas av lagen (1999:381) om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga kemikalieolyckor. Gasol är den enda kemiska produkt som lagras i mängder som gör att Geberit Production AB omfattas av ovan nämnda lagstiftning.

Gasol

I anslutning till produktionsbyggnaderna finns en gasolstation för lossning och lagring av gasol som levereras på bil. Lagring sker i två cisterner om 30 respektive 50 m³. Gasol förbrukas huvudsakligen vid bränning av keramiska produkter i sanitetsgodsfabrikens tunnelugnar.

Gasol är klassificerat som en extremt brandfarlig gas.

Lagring av gasol utgör den största potentiella risken för människor inom och i anslutning till fabriksområdet. Ett gasutsläpp som antänds kan orsaka brand på relativt långa avstånd.

Riskreducerande åtgärder är vidtagna för att minska sannolikheten för och minska konsekvenserna av skadehändelser.

Gasol transporteras till Bromölla-fabriken med tankbil. Gasolledningarna är förlagda i kulvert och på rörbryggan mellan gasoltankar och fabriken. Där risk finns för påkörning är ledningarna skyddade med påkörningsskydd. De största riskerna föreligger i samband med lossning.

För att upptäcka läckage finns utplacerade ett antal gasdetektorer. Larm från dessa går till manöverrummet för tunnelugnarna.

Hur varnas du om en större kemikalieolycka inträffar på Geberit Production AB, Bromölla-fabriken?

Geberit Production AB har upprättat en nödlägesplan som kan initieras vid t ex större kemikalieolyckor. Dess syfte är att mildra konsekvenser och skapa en snabb återuppbyggnad efter skador på företaget, personal, miljö och berörda delar av samhället. Vid initiering av nödlägesplanen underrättas myndigheter, bl a Räddningstjänsten i Bromölla.

Om en allvarlig olycka, som utgör fara för kringboende, inträffar kan larmsignalen VMA "Viktigt meddelande till allmänheten" användas. Det är ett varningssystem som används vid olyckor och allvarliga händelser, vid svåra störningar i viktiga samhällsfunktioner och vid krishantering i samband med extraordinära händelser. Varningssystemet innefattar information i radio och TV, samt i vissa fall utomhusvarningssystemet "Hesa Fredrik". Varningssystemet utomhus är installerat i Bromölla.

För vidare information hänvisas till Bromölla kommuns webbplats

<https://www.bromolla.se/omsorg-och-hjalp/trygg-och-saker/din-sakerhet/>

Information om tillsynen, senaste tillsynsbesök samt tillsynsplan lämnas av Länsstyrelsen i Skåne län.

Verksamhetsutövare

Geberit Production AB

Bromölla-fabriken

Box 140

295 31 Bromölla

Telefon växel: +46 456 48000

Telefon Vakten: +46 456 48199

Ytterligare information

EHS Chef Daniel Nilsson

Telefon: +46 456 480 39

E-post: Daniel.nilsson@geberit.com

Säkerhetsansvarig Jonas Svensson

Telefon: +46 456 482 92

E-post: jonas.svensson@geberit.com