

Om olyckan är framme



Viktig säkerhetsinformation från Skutskärs bruk

Stora Enso's verksamhet vid Skutskärs Bruk ligger nära Ditt bostadsområde. Det ställer höga krav på säkerhetsarbetet och tekniskt skydd, samt ett bra samarbete med myndigheter som Gästrikre Räddningstjänst.

Skutskärs Bruk hanterar ett flertal kemikalier och säkerheten kring dessa är högt prioriterad. Vi arbetar ständigt med att förbättra våra säkerhetssystem för att förebygga olyckor.

Trots allt förebyggande arbete kan det inträffa olyckshändelser som kan påverka människor inom fabriksområdet och närboende kring fabriken.

Det är viktigt att Du tar del av denna information så att Du vet hur varning framförs och hur du ska agera vid en allvarlig olycka.

Denna folder är framtagen tillsammans med Gästrikre Räddningstjänst.

Varför informerar vi om detta just nu?

Alla som skulle kunna påverkas av en allvarligare kemikalieolycka ska få information minst vart femte år eller vid förändringar (enligt Seveso-direktivet). Sedan förra revideringen 2009 har inga större förändringar skett. Vi omfattas ändå, på grund av de stora mängder kemikalier vi använder, av Seveso-

lagstiftningen och därav skickas denna information ut.

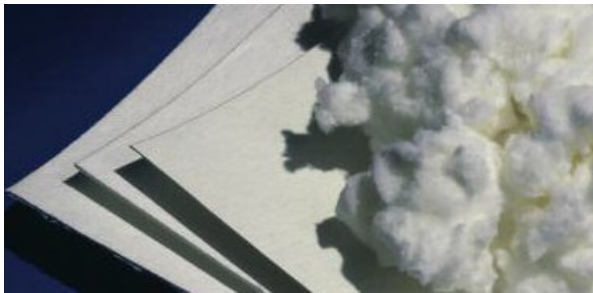
I foldern får du information om vilka kemikalier vi hanterar och vilka säkerhetsåtgärder du ska vidta om en allvarlig kemikalieolycka skulle inträffa.



storaenso

Det här är Skutskärs Bruk

Skutskärs Bruk tillhör skogsindustrikoncernen Stora Enso. Med en högteknologisk process tillverkas pappers- och fluffmassa som ingår i produkter som tex kartong, papper och blöjor.



Anläggningen har tre produktionslinjer två för barrved och en för lövved. Veden barkas i barktrummor och huggs till flis. Flisen kokas till massa med hjälp av natriumhydroxid. Massan tvättas och bleks med hjälp av kemikalier, bland annat syrgas, väteperoxid, natriumhydroxid och kloridoxid.

Natriumhydroxid är enbart frätande. Väteperoxid är både oxiderande och frätande medan syrgas är enbart oxiderande. Natriumklorat som används till framställning av kloridoxid är oxiderande, hälsoskadlig och miljöfarlig.

Kemikalierna transporteras till Skutskärs Bruk med lastbil eller järnväg, förutom kloridoxiden som tillverkas på plats. Vissa kvantiteter kan komma på båt. Vid ett utsläpp av kloridoxid kan det bildas kloridoxidgas som har en stickande lukt redan vid mycket låga halter. Gasen är giftig vid höga halter.

Vad kan hända?

De olycksfallsrisker som kan uppstå med vår kemikaliehantering är t ex haveri på tankar, ledningar eller i samband med transporter. Sannolikheten för ett haveri med stora utsläpp bedöms dock som minimal.

Omfattande riskanalyser är gjorda för olika tänkbara händelser. För att minimera risken för en allvarlig kemikalieolycka finns det varierande slag av säkerhetsfunktioner installerade såsom nödstopp, gasvarnare, larm och övervakningsutrustning.

Andra händelser som kan inträffa är en storbrand eller explosion där närboende löper risk att drabbas av brandrök. Denna rök är dock inte mer farlig än vanlig brandrök.

Det är också möjligt att det inträffar en olycka utanför Skutskärs Bruks industriområde, där fordon som fraktar farligt gods är inblandade. Detta kan ge utsläpp av frätande eller brandfarliga ämnen som måste saneras.

Ny lagstiftning

Lagstiftningen SFS 1999:381 syftar till att förebygga allvarliga kemikalieolyckor och att begränsa följderna av sådana olyckor för människors hälsa och miljön.

Allmänheten som löper risk att påverkas av en allvarlig kemikalieolycka ska informeras om vilka säkerhetsåtgärder som ska vidtas och hur man ska göra vid en olycka.

Skutskärs Bruk lämnade år 2014 in en reviderad säkerhetsrapport till myndigheterna. I rapporten finns ett handlingsprogram för hur allvarliga kemikalieolyckor förebyggs.

Rapporten redogör för vilka ämnen vi hanterar samt identifierar och analyserar olycksrisker. Säkerhetsrapporten förnyas vart femte år samt vid förändringar.

Företaget har en intern räddningsplan som testas vart tredje år genom en realistisk övning, vartefter planen revideras.

Planen har gjorts i samarbete med Gästrike Räddningstjänst.

Vad kan hända?

- Storbrand
- Transportolycka
- Gasmoln

Våra kemikalier som omfattas av SEVESO-förordningen är väteperoxid, natriumklorat, oxygen, metanol och terpentin.

För ytterligare information om verksamheten kontakta Stora Enso Pulp AB (se informationsruta).

Om en allvarlig olycka inträffar

Om det sker en olycka där det finns risk att människor kan komma till skada används varningssignalen "Viktigt meddelande till allmänheten", VMA.

Utomhus:

Varning sker genom högtalare som under minst två minuter sänder ut en ljudsignal bestående av 7 sekunders ljudstötter med 14 sekunders mellanrum. När faran är över ljuder en lång signal på 30 – 40 sekunder. Det är dessa signaler som testas klockan 15.00 den första måndagen i mars, juni, september och december.

Inomhus:

Radio- och TV-sändningar bryts för ett "Viktigt meddelande till allmänheten". Information läggs också ut på SVT:s text-TV sidan 599.

Gör så här:

- Gå inomhus
- Stäng fönster, dörrar och ventilation om det är möjligt
- Lyssna på radion 102 MHz
- Läs på text-tv (SVT-text sid 599)

Eftersom röken och gasen följer med vindriktningen ska du undvika att stå rakt dit där det blåser. Stå hellre vinkelrätt med vindriktningen (se på röken från fabriken).

Så här märker du av ett gasutsläpp

Var uppmärksam vid något eller några av dessa kännetecken: sveda i ögon och näsa, hosta, färgat gasmoln.

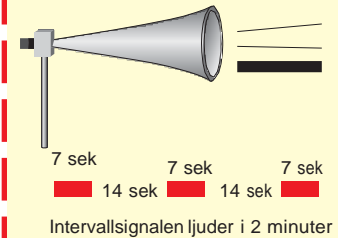
Ansvariga om något händer

Skutskärs Bruk har skyldighet att vidta lämpliga åtgärder för att kunna hantera eventuella olyckor och minimera följdverkningar. Tillsammans med Gästrike Räddningstjänst har larmplaner, beredskapsplaner och insatsplaner utarbetats för tänkbara olyckshändelser. Vid en eventuell olyckshändelse är det viktigt att alla agerar efter de instruktioner som ges av räddningstjänsten.

Vid allvarlig olycka

- Gå inomhus
- Stäng fönster, dörrar och ventilation
- Lyssna på radion
- Information ges även på SVT-text sida 599

Signalen som varnar "Viktigt meddelande"



Myndighet för samhällsskydd och beredskapen ger information genom radion 102 MHz

Faran över

Lång signal minst 30 sekunder



I nödsituation ring

112

Den som larmar ska vara beredd att svara på SOS-operatörens frågor.

Vi förebygger risker inom fabriksområdet

Trots våra strikta säkerhetsåtgärder kan det inträffa en allvarlig kemikalie olycka genom utsläpp, brand eller explosion. Vi arbetar med säkerhetsfrågor inom alla delar av verksamheten och gör kontinuerliga riskanalyser för att höja säkerheten och minska riskerna.

Säkerhetstänkande i produktionen
Råvaror leds från lagertankar till produktionen i rörledningar som vi regelbundet kontrollerar. Därtill underhålls och säkerhetsgranskas all processutrustning. Besiktningarna och kontrollerna genomförs av externa experter och av vår egen personal.

Stora krav på transporter

En del leveranser av kemiska produkter till Skutskärs Bruk klassificeras som farligt gods. Det krävs att godset, som kommer huvudsakligen med lastbilar eller via järnvägstransporter, är förpackat i godkända emballage eller tankar samt att personalen genomgått en särskild utbildning.

Säker lossning, lastning och lagring

De kemiska produkterna lossas och lastas på speciella platser som är försedda med säkerhetsutrustning. Allt lossnings- och lastningsarbete sker enligt särskilda instruktioner och bevakas av utbildad personal.

Räddningstjänstens agerande

Gästrike Räddningstjänst har utarbetat en extern plan för att kunna hantera de olyckor som kan uppstå vid Stora Enso Pulp AB. Denna plan finns på räddningstjänstens hemsida www.gastrikeraddningstjanst.se och Älvkarleby kommuns hemsida www.alvkarleby.se

Länsstyrelsen tillsynsmyndighet

Länsstyrelsen är tillsynsmyndighet över sevesolagstiftningen och utför tillsyner regelbundet på Stora Enso Pulp AB. Information om det senaste tillsynsbesöket och mer ingående uppgifter om tillsyner går att ta del av via länsstyrelsen i Uppsala län. Telefon växel: 010-22 33 000, hemsida: www.lansstyrelsen.se/upsala.



Älvkarleby
kommun

Älvkarleby kommun
Centralgatan 3
Box 4, 814 Skutskär
Tel: 026-830 00
E-post: kommun@alvkarleby.se



storaenso

Stora Enso Pulp AB
Skutskärs Bruk
814 81 Skutskär
Säkerhetschef: Eva Olofsson
Tel: 01046750 42
E-post: eva.olofsson@storaenso.com



Gästrike Räddningstjänst
Tel. inre befäl: 026-17 50 83
Tel. kansli: 026-17 96 53
Gästrike Räddningstjänst
Hamntorget 8, 803 10 Gävle
E-post: gastrike.raddning@gavle.se