

Detta är St1

St1 är ett modernt energiföretag med visionen att vara den ledande producenten och försäljaren av CO₂-medveten energi. Vår affär omfattar hela kedjan från raffinering av råolja till försäljning till slutkund.

St1 satsar på säkerhet för alla

Verksamheten vid St1:s anläggning i oljehamnen i Luleå omfattas av lagen (1999:381) om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga kemikalieolyckor. Om en allvarlig olycka skulle inträffa är det i första hand industriområdet som drabbas. I vissa fall kan dock kringboende och allmänhet beröras. För dig som bor eller har verksamhet i närområdet är det viktigt att känna till vilka risker som finns, vilka säkerhetsåtgärder St1 har vidtagit för att förebygga olyckor och hur du ska agera om en olycka ändå skulle inträffa.

St1:s anläggning i Luleå är en del av St1 Sverige AB, som har verksamhet i Sverige, Finland och Norge. På depån lagras och lastas petroleumprodukter, främst bensin, diesel och eldningsolja. Produkterna levereras via tillförsel med tankfartyg. Utlastning sker till tankbilar. Sannolikheten för att en allvarlig olycka ska ske är liten, men skulle en sådan inträffa är beredskapen god, både från företagets och från kommunens sida.

Vissa risker

De petroleumprodukter som hanteras vid St1:s anläggning i Luleå är både brandfarliga, hälso- och miljöskadliga. Det medför att hanteringen är förenad med vissa risker. En riskanalys för verksamheten har utförts och den visar att det framförallt är vid ett läckage eller en tankbrand som allvarliga konsekvenser kan uppstå.

Innehållet i en cistern kan till exempel rinna över eller så kan det uppstå ett läckage när produkterna pumpas till en cistern från tankfartyg. Ett läckage påverkar främst depåområdet och inte de kringboende.

Vid brand påbörjar depåpersonalen släckningen själva. Larmet går automatiskt till Räddningstjänst och när de anländer tar de över om det fortfarande brinner. Det är räddningsledaren som bestämmer och ger order under hela släckarbetet. Om en större brand inträffar, t.ex. en cisternbrand, kyler räddningstjänsten de omgivande cisternerna runt olycksområdet tills SMC kommer. SMC står för Släckmedelscentralen och är ett av oljebolagen gemensamt bolag som tillhandahåller utrustning för storskaliga släckinsatser inom oljedepåanläggningar. Risken för spridning av brand utanför industriområdet är därför mycket liten. Vid en eventuell brand blir det dock en kraftig rökutveckling som kan beröra de boende runt industriområdet.

Arbetar förebyggande

Eftersom konsekvenserna av en olycka är allvarliga är riskhanteringen främst inriktad på att förebygga olyckor. Cisternerna är försedda med automatisk nivåmätning för att förebygga att innehållet rinner över. Utlastningen till tankbil är försedd med automatisk nivåmätning med automatstopp och övervakas dessutom av fordonsföraren som har tillgång till manuellt larm. Utlastningsplatsen för tankbilar är utrustad med automatisk skumsläckning. Rökförbud gäller inom hela området.

Vart femte år genomförs en riskanalys över hela verksamheten där alla riskmoment sammanfattas. I riskanalysen ingår även att ta fram nödåtgärder om en olycka trots allt skulle ske. Riskanalysen kompletteras i det dagliga arbetet med skyddsronder, inspektionsrundor och avvikelserapportering.

Hög säkerhetsnivå

Personalen genomgår kontinuerligt den utbildning som branschen och myndigheterna kräver.

För att minimera utsläppen av kolväten har samtliga bensin- och etanolcisterner flytande tak som begränsar utsläpp. Vid utlastning av produkter är tankbilen kopplad till en gasåtervinningsanläggning som omhändertar gaserna som uppstår. Automatiskt brandlarm är installerat på tankbilsutlastningen, i kontor- och lagerlokaler. Larmet går direkt till räddningstjänsten. Produktpumpar och övriga pumpar är placerade i betonginvallningar med olika larmfunktioner.

Kontinuerliga revisioner

Som ett led i det förebyggande arbetet sker kontinuerligt interna- och externa revisioner. All dokumentation revideras vid ändringar och nybyggnation av verksamheten. Sevesotillsyn av myndigheter ska ske årligen, dokumentation granskas och depåområdet kontrolleras. Protokoll från tillsynen kan begäras från Länsstyrelsen i Norrbottens län.

FAKTA

Vi hanterar dessa farliga ämnen

Bensin, diesel, eldningsolja och flygbränslen. Dessa produkter har följande märkning:



Så här gör du om larmet går

Vid svåra olyckor som kan hota människor eller miljö varnas allmänheten. Räddningsledaren använder varnings- och informationssystemet "Viktigt meddelande till allmänheten" (VMA), för att snabbt nå ut till många människor.

VMA-signalen består av en 7 sekunder lång ton och följs av 14 sekunders tystnad. Detta upprepas under minst 2 minuter. När faran upphört ljuder Faran översignalen, som är en 30 sekunder lång sammanhängande signal.

När du hör VMA-signalen

1. Sök skydd inomhus. Gå in i närmaste byggnad. Du är bättre skyddad inomhus än utomhus.
2. Stäng alla dörrar och fönster. Stäng även dörrar mellan rummen.
3. Slå av ventilation och fläktar samt stäng ventiler.
4. Lyssna på Sveriges Radio P4 Norrbotten för vidare information eller sök information på SVT Text sidan 599. Du kan också följa händelseförloppet på www.lulea.se och www.krisinformation.se eller genom att ringa Sveriges kristelefonnummer 113 13.

Lagen om allvarliga kemikalieolyckor

Det finns en lag (SFS 1999:381) om krav på åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga kemikalieolyckor för verksamheter som hanterar stora mängder farliga kemiska produkter. St1 Sverige AB omfattas av lagstiftningen och har upprättat en säkerhetsrapport som beskriver verksamhetens säkerhetsarbete. Säkerhetsrapporten uppdateras minst vart femte år.

Som verksamhetsutövare har St1 skyldighet att förebygga risker för allvarliga kemikalieolyckor. Om en allvarlig kemikalieolycka inträffar, är bolaget skyldigt att begränsa följderna för människors hälsa och miljön. Företaget har skyldighet att samverka med den kommunala räddningstjänsten. Kommunen ansvarar för att allmänheten informeras om säkerhetsåtgärder och förfarande vid en allvarlig kemikalieolycka.

Foldern innehåller information i enlighet med de krav som ställs i lagstiftningen.

Kontakta oss om du vill ha mer information

St1 Sverige AB, Oljehamnsvägen, 974 37 Luleå, tel 08-555 489 60, www.st1.se