



**Utrunnen Pikrinsyra Sjukhuset i Karlskrona, patologen. 2010-02-10**

Inringt larm till Räddningstjänsten, brandinspektör Lars Pålsson.

**Kl 09.31** RäddningsChef i Beredskap (RCB) kontaktas av Lars Pålsson.

Kontakt togs omgående med Landstingets Tjänsteman i beredskap (TIB), Stefan Österström. Pikrinsyra har runnit ut det förekom ingen pågående spridning. Pikrinsyra har brandfarliga och explosiva egenskaper framförallt i kontakt med vissa metaller. Pikrinsyra har även giftiga egenskaper.

Beslutades att vi skulle sammanträffa på olycksplatsen så snart som möjligt.

**Kl 10.00** på plats konstateras att en behållare ("bag in box") hade läckt genom ventilen. Behållaren var förvarad i ett dragskåp som var uppsatt på väggen. I skåpet förvarades även andra kemikalier exempelvis myrsyra. Syran hade runnit ut på hyllplanen och utmed väggen ned på golvet (se bifogade foton).

Min bedömning är att det rör sig om upp till 2 liter pikrinsyra som läckt ut och som redan har hunnit torkat in. På golvet fanns en golvbrunn ansluten till det allmänna avloppsnätet. Anslutningar och vattenlås är av plast och vattenlåset är fyllt med vatten.

Min bedömning är att det, om det överhuvudtaget kommit någon syra i avloppet så rör det sig om ytterst små mängder och i avloppet stod det vatten i vattenlåset. Där har alltså ingen eventuell syra torkat in.

Av de på patologen förvarade produktbladen framkom att det föreligger en stor explosionsrisk med intorkad pikrinsyra.

**Kl 10.05 Förutom att säkra avloppet med absorbenter, i det fall det mot all förmodan kommer att läcka ut ytterligare kemikalier från dragskåpet, beslutas att avspärra rummet och att avvakta med eventuella ytterligare åtgärder.**

KL 10:04 Kontaktar VA-avdelningens jour för att meddela att det ev. kan bli aktuellt att spola ut syrarester i avloppet. Ber dem förbereda en synpunkt på ett sådant beslut.

Kl 10.25 VA meddelar att de inte avser att vidta några särskilda åtgärder i det fall vi väljer att spola ned resterna i avloppet.

Landstinget meddelar tillsynsmyndigheterna om att ett utsläpp skett.

Expertutlåtande söks på parallella spår.

Spår 1

Kemikalieakuten kontaktades. De anser sig ha mest att tillföra kring giftighetsfrågor mindre i perspektivet explosionsrisker. I det hänseendet hänvisade de till TIB på Myndigheten för Samhällskydd och beredskap (MSB).

## RÄDDNINGSTJÄNSTEN ÖSTRA BLEKINGE

Kontakten med TIB:en förmedlades via SOS-centralen i Karlstad. Detta fungerar väl. Inom kort kontaktas jag av Håkan Axelsson som för tillfället upprätthåller räddningsstödsberedskapen i myndigheten. Jag förklarar situationen och kommer överens med Monica Rhodiner (MSB) om att e-posta fotografier på hur det ser ut på platsen. MSB samlar sakkunniga och återkommer efter en kort stund uppkopplade med högtalartelefon.

**Kl 11.30** Återsamling på patologen för avstämning och avrapportering

Av diskussionen framkommer följande råd. Den intorkade syran ska fuktas exempelvis med blömdusch eller motsvarande och att lösningen sedan kan torkas upp med papper och därefter läggas i plast påsar eller annat kärl där resterna kan hållas fuktiga fram till destruktion.

Erfarenheter från andra insatser med pikrinsyra finns enligt uppgift hos Ragnsells.

Spår 2

Histolab Products AB i Västra Frölunda som utfärdat produktbladet som vi har tillgängligt kontaktas. De ska söka den person som kunde kommunicera riskerna med oss. De återkommer före lunch . Dels klarläggs att det inte är de som är leverantör.

När kontakt etableras konstaterar jag att deras råd är samstämmigt med MSB.

**Kl 12.00 Jag gör bedömningen att saneringsarbetet inte rymms inom kriterierna för räddningstjänstegreppet och överlämnar ansvaret till Landstinget.**

Landstinget tar initiativ till att finna en lämplig saneringsfirma. Beslutas att göra en förnyad avstämning av läget kl 15. Bland annat för att klarlägga om det framkommer uppgifter som motsäger inriktningsbeslutet om att låta arbetet utföras av saneringsföretag.

Ytterligare senare på eftermiddagen har vi kontakt med den verkliga leverantören Solveco, även deras råd är samstämmigt. Vi säkerställer emellertid inte ursprungskällan för de bägge företagsuppgifterna. Jag utesluter inte att de i något led är en gemensam källa.

**Kl 15** Etableras kontakten med MSB stab. Ända förtydligandet blir att understryka det olämpliga i att låta syran komma ut i det allmänna avloppet, främst med beaktan av kemikaliens giftighet. Landstinget har kontaktat Ragnsells som kommer att vara på plats kl 08.00 dagen därpå.

Berörda parter träffas kl 8.00 för att på nytt gå igenom vad som ska göras och hur arbetet ska utföras.

Anders Engblom  
Räddningschef

Bilaga: Foton från platsen

RÄDDNINGSTJÄNSTEN  
ÖSTRA BLEKINGE

