

OM LARMET GÅR

Risker med svaveldioxid

Svaveldioxid är en färglös och giftig gas med stickandelukt. Om du kommer i kontakt med gasen så kan ögon, näsa och hals bli mycket irriterade. Höga halter kan orsaka kraftig hosta, andningssvårigheter, rinnande ögon och ont i bröstet. Mycket höga halter kan ge livshotande skador. Skador kan visa sig upp till ett par dygn efter inandning.

Övriga klassade ämnen

Väteperoxid är en vätskeformig produkt som är hälsoskadlig, farlig vid förtäring och kan orsaka allvarlig ögonskada. Produkten avger lätt syre vilket kan öka ett brandförlopp. Vid sönderfall av väteperoxid bildas vatten och syrgas, sker det i slutna behållare kan det innebära att de sprängs sönder.

Arbetslösning är i huvudsak en vätskeformig petroleumprodukt som används för att producera väteperoxid. Lösningen är hälsoskadlig, irriterar ögon och hud, brandfarlig och mycket giftig för vattenlevande organismer och kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

Natriumperkarbonat är en fast produkt som är hälsoskadlig, farlig vid förtäring och kan orsaka allvarlig ögonskada. Produkten kan orsaka brand vid kontakt med brännbart material, men kan i sig inte brinna. Vid sönderfall bildas vatten och syrgas, sker det i slutna behållare kan det innebära att de sprängs sönder.

En olycka med väteperoxid, arbetslösning eller natriumperkarbonat bedöms ha liten påverkan på personer utanför industriområdet.



HELSINGBORG
i samarbete med:

Where water
meets chemistry™
kemira



Viktigt att veta om det händer en allvarig kemikalieolycka vid Kemira Kemi AB eller Interlink AB i Helsingborg. Utgiven juni 2014.

Risken för att en olycka inträffar är liten, men om något händer måste du veta hur du ska agera.



Det är viktigt att du söker skydd inomhus och följer händelseförloppet via internet, radio eller TV när du hör signalen för "Viktigt meddelande" ljuda.

042- 10 50 00
kontaktcenter@helsingborg.se

kemirakemi@kemira.com
thomas.palsson@interlink.nu

För uppdaterad information
www.helsingborg.se



Inom Kemira Kemi och Interlink hanteras ett antal produkter i sådana mängder att de omfattas av den högre kravnivån enligt förordning (1999:382) om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga kemikalieolyckor och AFS 2005:19 Förebyggande av allvarliga kemikalieolyckor. Dessa är svaveldioxid, väteperoxid, arbetslösning bestående av aromatiska kolväten och natriumperkarbonat. Det är i första hand större olyckor med kemikalien svaveldioxid som kan ha en påverkan utanför industriområdet.

För att förebygga olyckor och minska följderna av dem arbetar företagen Kemira Kemi och Interlink tillsammans med räddningstjänsten i Helsingborg. Samarbetet innebär bland annat att organisationerna övar regelbundet tillsammans. De anställda tränas för att snabbt kunna ingripa och begränsa skadornas effekt om en olycka skulle inträffa och räddningstjänsten får goda kunskaper om hur området kring företagen ser ut och vilka risker som finns.

"Viktigt meddelande"

Vid ett större utsläpp av svaveldioxid kan allmänheten påverkas. Gasen eller dimman sprids i vindriktningen och med vindens hastighet. Vid en sådan olycka kan samhällets varningssignal "Viktigt meddelande" aktiveras.



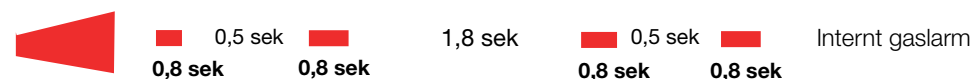
Signalen låter i sju sekunder följt av 14 sekunders tystnad vilket upprepas under minst två minuter. Larmet testas kl.15.00 första helgfria måndagen i mars, juni, september och december.



När signalen hörs eller vid andra kännetecken på gasutsläpp:

- Sök skydd inomhus
- Hjälp barn i närheten och varna andra som finns utomhus
- Stäng alla fönster, dörrar och ventiler. Stäng av mekanisk ventilation.
- Stäng alla dörrar mellan rummen. Täta med blöta handdukar vid behov.
- Vistas så högt upp som möjligt i byggnaden.
- Följ rapportering genom stadens webbplats, SVT eller Sveriges radio.
- Information finns också på SVT text-tv sidan 599

Internt gaslarm



Kemira Kemi har ett internt gaslarm för att varna personer inom industriområdet. Larmsystemet provas varje måndag kl.10.00.