



Vad gör du om larmet går?

INFORMATION TILL BOENDE I HAGFORS



Denna folder innehåller information om verksamheterna vid Uddeholm och Valmet.

- Risker
- Säkerhetsarbete
- Allmänhetens agerande i händelse av olycka (sida 12-15)



SÄKER PRODUKTION FÖR OSS ALLA

Inom Hagfors järnverks industriområde, där både Uddeholm och Valmet finns, hanteras olika typer av kemiska produkter vilka ställer höga krav på säkerhet. För att minimera risken för en olycka och för att begränsa dess eventuella effekter, hålls en hög säkerhet genom alla processer.

Säkerhet och respekt för medarbetare och miljö likväl som för våra kunder, besökare och allmänhet ska alltid vara i främsta rummet!

Det gör vi genom att bland annat ha en mycket hög säkerhetsberedskap och genom att se till att verksamheterna följer gällande lagar och föreskrifter. All personal som arbetar hos oss, och alla våra entreprenörer, utbildas regelbundet om risker och ansvar för miljö, hälsa och säkerhet i det dagliga arbetet. Övningar av företagens beredskapsplaner genomförs regelbundet, såväl inom företaget som tillsammans med räddningstjänsten.

Det kan trots alla förebyggande insatser ändå inträffa tillbud, incidenter och olyckor. Det är då vi med kunskap, planering och övning gör det vi kan för att förhindra att de utvecklas till en allvarlig händelse.

START
AUTO

STOP
AUTO

PAUSE
AUTO

RESET
AUTO

MANUAL



HÖG SÄKERHET OCH BEREDSKAP

Anläggningarna är skyddade med gaslarm och brandlarm. Ett tillbud eller en olycka inom någon av produktionsenheterna upptäcks på så sätt mycket snabbt. Interna beredskapsplaner aktiveras då omedelbart samtidigt som räddningstjänsten snabbt larmas.

Uddeholm och Valmet har förutom välutbildad egen personal, och ett väl fungerande förebyggande underhåll, också ett nära och väl fungerande samarbete med räddningstjänsten i Hagfors.

Hagfors Kommun (räddningstjänsten) är tillsynsmyndighet inom LSO (Lagen om skydd mot olyckor) och LBE (Lagen om brandfarliga och explosiva varor).

Länsstyrelsen Värmland är tillsynsmyndighet inom Seveso. Datum för senaste tillsyn och mer information finns att tillgå på Länsstyrelsens hemsida:

www.lansstyrelsen.se/varmland (sök på Seveso)

FÖREBYGGA OCH BEGRÄNSA FÖLJDER AV ALLVARLIGA KEMIKALIEOLYCKOR

Sevesolagstiftningen är upprättad för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga kemikalieolyckor (SFS 1999:381 och SFS 2015:236). Uddeholm omfattas av denna lagstiftnings högre kravnivå och har skyldighet att förebygga riskerna för allvarliga kemikalieolyckor. Om en allvarlig kemikalieolycka inträffar är bolaget skyldigt att begränsa följderna för människors hälsa och för miljön. Det är även en skyldighet att samverka med den kommunala räddningstjänsten.

Enligt lagstiftningen ska allmänhet som löper risk att påverkas av en allvarlig kemikalieolycka informeras om vilka säkerhetsåtgärder som ska vidtas och hur man ska agera vid en olycka. Kommunen ansvarar för att allmänheten informeras om säkerhetsåtgärder och förfarande vid allvarlig kemikalieolycka. Uddeholm har därför i samarbete med räddningstjänsten och Valmet, som ligger inom samma verksamhetsområde, tagit fram denna information om hur allmänheten ska hantera larm. Den skickas ut till hushåll i närområdet samt finns även publicerad på Räddningstjänstens plats på Hagfors kommuns hemsida.

Uddeholm ska även inlämna en säkerhetsrapport till tillsynsmyndigheten Länsstyrelsen vart femte år, eller vid större förändringar i verksamheten. Det är ett omfattande dokument som bygger på riskanalyser och tekniska säkerhetsgranskningar av verksamheten.

UDDEHOLM

Uddeholm är världsledande vad gäller forskning och utveckling, tillverkning och försäljning av verktygsstål för industriverktyg.

Inom Uddeholm står säkerhetsarbetet högst på dagordningen. Att följa gällande lagar, normer och andra krav är en självklarhet för oss. Genom förebyggande åtgärder och ständiga förbättringar kommer vi även i fortsättningen att värna om den miljö som vi verkar och lever i.

Kemikalier som hanteras av Uddeholm

Uddeholm hanterar, i samband med framställning av stål, olika typer av kemiska produkter vilka ställer stora krav på säkerhet. För att minimera risken för en olycka och för att begränsa dess eventuella effekter, hålls en hög säkerhet genom alla processer. Om en olycka trots allt inträffar, skulle samhället utanför verksamhetsområdet kunna påverkas. De kemiska produkter som berörs är:

- **Ammoniak** – färglös gas med stickande lukt. Giftig och kan vid inandning orsaka intensiv sveda i näsa och svalg, tårflöde, hosta, kramp eller svullnad i struphuvudet och andnöd.
- **Gasol** – extremt brandfarlig gas med karaktäristisk doft, tyngre än luft.
- **Klördioxid** – gulröd gas med stickande lukt. Kan vid inandning orsaka intensiv sveda i näsa och svalg, tårflöde, hosta, kramp eller svullnad i struphuvudet och andnöd.
- **Naturgas** – extremt brandfarlig gas med karaktäristisk doft, lättare än luft. Brand-/explosionsrisk.

Har du frågor eller funderingar kontakta gärna:
Arbetsmiljö & Säkerhetschef, Underhållschef eller Miljöchef via växeln
0563–170 00

Höga ambitioner och tydliga klimatmål för att nå fossilfrihet kan innebära förändringar

Omställning till en klimatneutral verksamhet har inneburit att Uddeholm redan idag har nått 80 % fossilfri energianvändning. Detta tack vare fossilfri el från hållbara källor som exempelvis vatten, vind, sol och kärnkraft. En stor del av Uddeholms gasbehov tillgodoses av fossilfri biogas som ökas succesivt. Senast 2030 ska den klimatneutrala omställningen vara genomförd. Planen involverar även utökad elektrifiering och energieffektivisering.



An aerial photograph showing a landscape with a dense forest on the left, a small village with red-roofed houses in the center, and a large industrial facility with several large buildings and parking lots on the right. A river or lake is visible on the far right.

VALMET

Valmet i Hagfors omfattas inte av Sevesolagen men är, med tanke på att företaget är verksamt inom järnverksområdet, viktig i sammanhanget.

Valmet i Hagfors tillverkar malsegment, som används vid tillverkning av mekanisk pappersmassa.

Företaget förbrukar en hel del gasol och en gasoltank finns uppställd på området. Hantering av gasol föranleder stor försiktighet. Noggranna föreskrifter för hantering av gasol finns inom företaget.

Har du frågor eller funderingar kontakta gärna:
Platschef, HSE-specialist, eller fastighetsansvarig på telefon
0563-255 00



RÄDDNINGSTJÄNSTEN – RUSTADE OCH BEREDDA OM NÅGOT SKULLE HÄNDA

Hagfors Räddningstjänst har löpande kontakt med Uddeholm, Valmet och andra företag i Hagfors kommun där vi tillsammans diskuterar säkerhetsarbete med särskild inriktning på att förebygga och förhindra olyckor. Skulle det trots dessa ansträngningar ändå inträffa en brand eller ett kemikalieutsläpp har Hagfors Räddningstjänst en plan för de räddningsinsatser som behövs, stora som små, genom organiserade och tränade räddningsstyrkor.

Väl förberedda

Om det händer en mindre olycka larmas i första hand räddningsstyrkan i Hagfors. Finns det behov av förstärkning larmas även andra styrkor. Vid ett kemikalieutsläpp larmas fler kemresurser, som då kommer och understödjer. För att detta ska fungera så bra som möjligt genomför Hagfors Räddningstjänst regelbundet planeringar och samövningar.

Ta alltid ett larm på allvar

En viktig insats är att i förväg informera alla boende och verksamma i kommunen om riskerna i verksamheten vid Uddeholm och vid Valmet. Dessa risker finns presenterade i denna broschyr. Vid VMA-larm, Viktigt Meddelande till Allmänheten, är det den egna insatsen som kan vara avgörande: Sök skydd, Gå inomhus och Lyssna på radion.

Hagfors Räddningstjänst

- Medverkar till ett tryggt och säkert samhälle i Hagfors kommun.
- Arbetar förebyggande så att sannolikheten för att en olycka ska inträffa minskar.
- Har två styrkor med totalt 11 personer i ständig jour och beredskap.
- Har en hög kompetens och stor erfarenhet av risker och säkerhetsarbete.

Kontaktinformation

Hagfors kommun
Dalavägen 10
683 80 Hagfors
Tel 0563-185 00

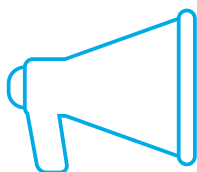
Hagfors Räddningstjänst
Skålviksvägen 1
683 32 Hagfors
Tel 0563-186 20



SÅ HÄR GÖR DU OM LARMET GÅR

Vid svåra olyckor som hotar människor eller miljö varnas alltid allmänheten.

Räddningsledaren använder varnings- och informationssystemet VMA - "Viktigt Meddelande till Allmänheten", för att snabbt nå ut till så många människor som möjligt.



VMA-signalen består av en 7 sekunder lång ton som följs av 14 sekunders tystnad. Detta upprepas under minst 2 minuter.

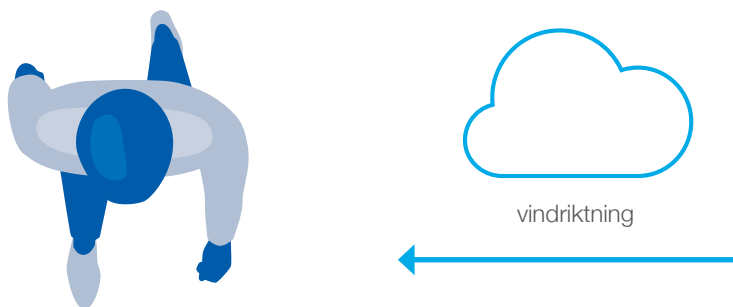
När faran upphört ljuder "Faran över signalen", som är en 30 sekunder lång, sammanhängande signal.

SÅ HÄR GÖR DU NÄR DU HÖR VMA-SIGNALEN

- **SÖK SKYDD INOMHUS**

Gå in i närmaste byggnad. Du är bättre skyddad inomhus än ute. Vistas inte i vatten.

- **GÅ VINKELRÄTT MOT VINDEN**



- **STÄNG DÖRRAR OCH FÖNSTER**

Stäng även dörrar mellan rummen.

- **STÄNG AV VENTILATION, FLÄKTAR OCH VENTILER**

Lyssna på Sveriges Radio P4 Värmland för vidare information, frekvens 105,0 eller 101,8.
Hagfors kommuns hemsida www.hagfors.se.



OM DET SKER ETT GASUTSLÄPP ELLER EN BRAND

Trots hög säkerhetsberedskap kan man aldrig bortse från olycksfaran, vilket skulle kunna vara till exempel ett oavsiktligt gasutsläpp. Om en olycka skulle hända finns tydliga rutiner för agerande, inkluderat hur myndigheter ska larmas. Räddningstjänsten larmas alltid och är dem som bedömer om allmänheten behöver varnas. Vid räddningsinsatser åtlöys alltid räddningsledaren.

Ett gasmoln eller brandrök följer vindriktningen. Titta efter en flagga eller vimpel i närheten för att kontrollera vindriktningen. Ta dig därefter bort från gasmolnet genom att gå vinkelrätt mot vinden. Om du upplever stark gaslukt och får hosta och sveda i näsa och hals ska du ringa SOS Alarm, tel: 112. Stanna inomhus tills du får hjälp. Gå inte ut förrän du hör "Faran över signalen".

Information via radio, TV, mobilnät och webb

Vid VMA-signal, "Viktigt Meddelande till Allmänheten", sänds ett varningsmeddelande i radio och TV. Räddningsledaren ger därefter fortlöpande information om händelsen via i första hand Sveriges Radio P4 Radio Värmland, frekvens 105,0 eller 101,8. Meddelande kan även skickas ut till mobiler inom aktuellt område. Ha gärna app 112 nedladdad och kartfunktionpåslagen. Via denna kan du få riktad information.

Information publiceras även på SVT-Text, sidan 599, och på Hagfors kommuns hemsida, www.hagfors.se. Följ de råd och anvisningar som räddningsledaren ger.

Test av signal

Varje kvartal provas VMA-signalen. Detta sker klockan 15.00 den första helgfria måndagen i mars, juni, september och december.

Jämförelse kemikalie doft färg med luft risker

Ammoniak - Stickande Färglös Lättare Giftig vid inandning, brandfarlig

Gasol - Ruttna ägg Färglös Tyngre Extremitet brandfarlig

Klördioxid - Stickande Gulröd Tyngre Skador på andningsvägar

Naturgas - Ruttan kål Färglös Lättare Extremitet brandfarlig

Uppgifter om var man kan inhämta ytterligare information finns på
www.hagfors.se