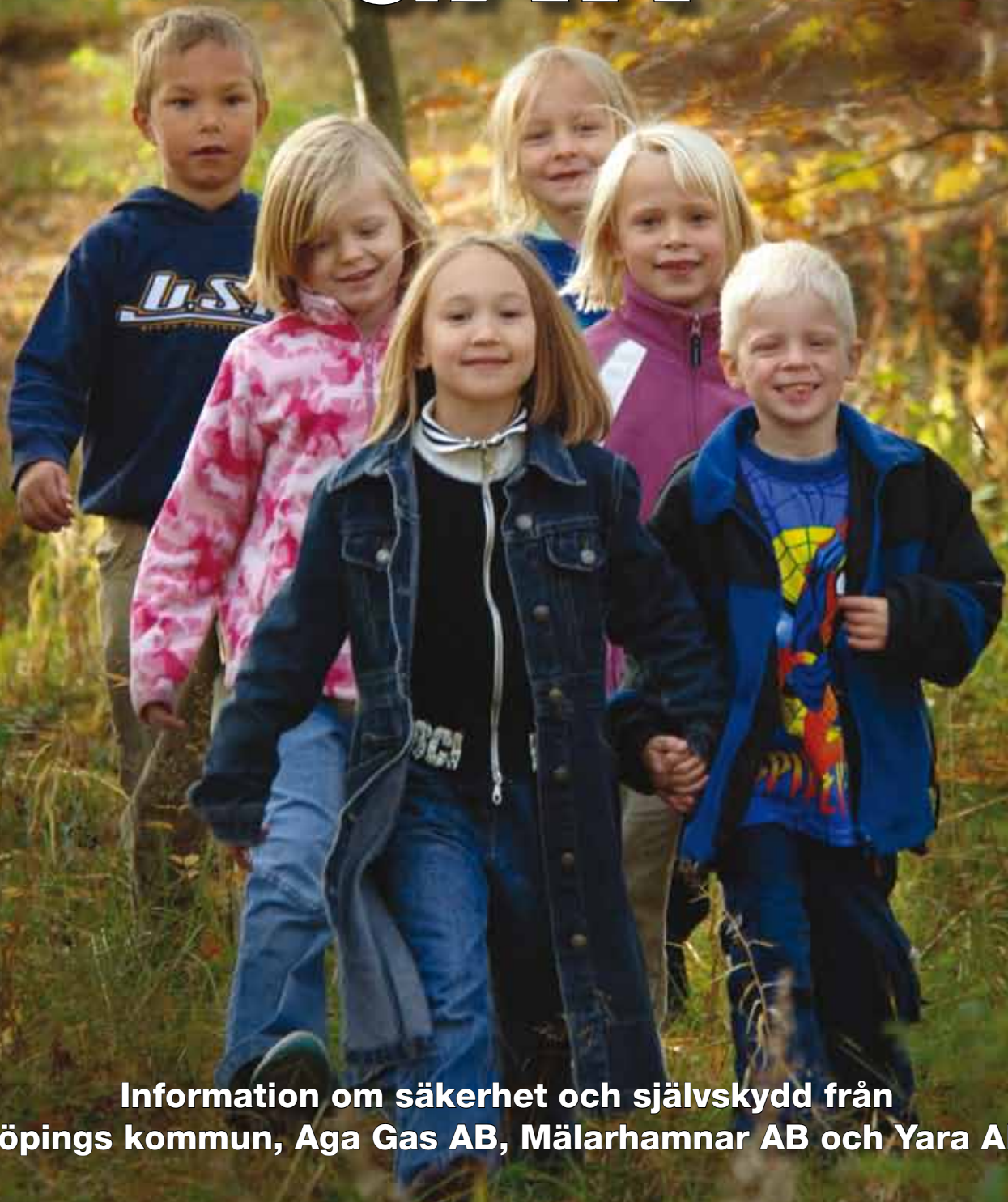


# OM LARMET GÅR



**Information om säkerhet och självskydd från  
Köpings kommun, Aga Gas AB, Mälarhamnar AB och Yara AB.**

# Varför har jag fått den här foldern?

Företagen Aga Gas AB, Mälärhamnar AB och Yara AB – alla belägna på industriområdet nära Köpings hamn – hanterar stora mängder kemikalier. Lagen kräver att kommunen informerar de personer och företag som riskerar påverkas av en allvarlig olycka.

Särskilt viktigt är det att företagens anställda och invånarna i närområdet har tillräckliga kunskaper om hur de ska agera vid en eventuell olycka.

## Vad kan hända?

Trots ytterst noggrann säkerhetshandling kan man aldrig bortse från olycksfaran.

**Ammoniakgas** är färglös med en intensiv stickande lukt som ger tidig förvarning. Kall ammoniakgas är tyngre än luft och breder ut sig längs marken. Uppvärmning och utspädning leder dock till att gasen relativt snabbt stiger uppåt.

Ammoniakgas i höga koncentrationer är mycket giftig, även för vegetation och vattenlevande organismer.

**Kväveoxider** (nitrösa gaser) är vid höga koncentrationer rödbruna till färgen, har söttaktig kväljande lukt och är tyngre än luft.

Nitrösa gaser är mycket farliga att inandas eftersom de angriper andningsorganen. De försurar också mark och vatten.

**Flytande syrgas** är färglös och luktfri. Den ger inga besvär vid normal exponering. Personer i omedelbar närhet av läckaget/utsläppet riskerar allvarliga köldskador om de kommer i kontakt med den flytande kalla vätskan.

Ett större utflöde av syrgas kan orsaka en explosionsartad brand vid kontakt med exempelvis kläder, olja eller trä.

## Vilken beredskap finns?

Västra Mälardalens Kommunalförbund (Räddningstjänsten) har ett kontinuerligt samarbete med de företag som hanterar kemikalier, med syfte att gemensamt förebygga risker som är förknäpade med verksamheten.

Tillsammans har man upprättat en beredskapsplan, där även SOS Alarm ingår.

## Hur märker du gasen?

- Stickande lukt
- Sveda i ögon och näsa
- Hosta

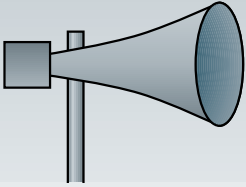


## Hur skyddar du dig mot gasen?



Du kan göra ett provisoriskt andningsfilter av ett grovt tygstycke (exempelvis en handduk) genom att dränka in det med vatten. Vattnet suger upp gasen.

# Signalen som varnar



7 sek  
TUT

14 sek  
TYST

7 sek  
TUT

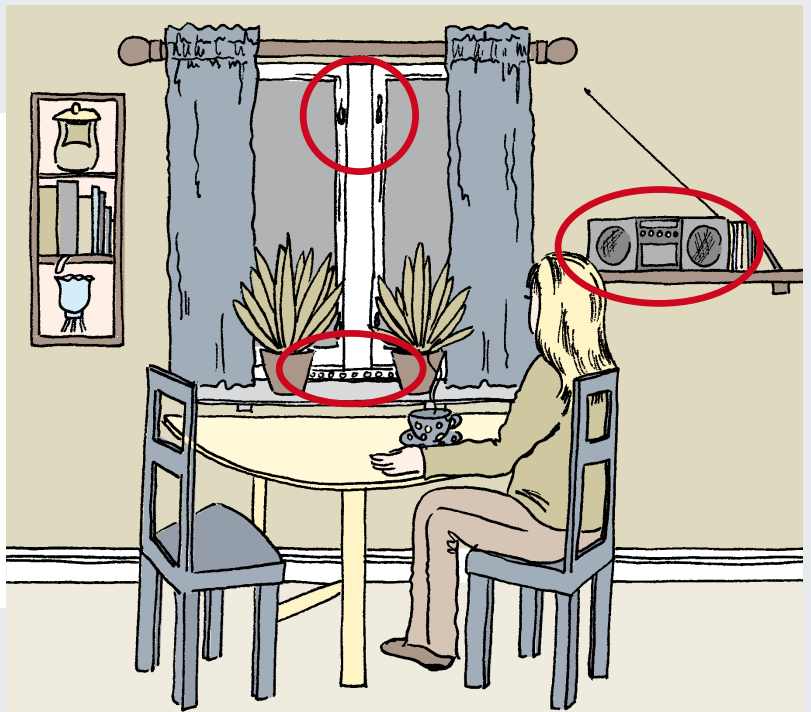
14 sek  
TYST

7 sek  
TUT

Signalen "Viktigt meddelande" kan utlösas inom Köpings tätort vid en eventuell kemikalieolycka. Ett kemikalieutflöde kan inträffa vid såväl fabriker som vid transporter.

Signalen kan även användas vid andra typer av olyckor.

- **Gå inomhus**
- **Stäng fönster, dörrar och om möjligt ventilation**
- **Lyssna på radio (P3 och P4)**



Signalen provas första helgfria måndagen i mars, juni, september och december kl 15.00.

Riv av

## Om larmet går

Sätt gärna upp den här kom-i-håg-lappen på lämplig plats i hemmet.

### Hur märker du gasen?

- Stickande lukt
- Sveda i ögon och näsa
- Hosta

### Hur skyddar du dig mot gasen?

Du kan göra ett provisoriskt andningsfilter av ett grovt tygstycke (exempelvis en handduk) genom att dränka in det med vatten. Vattnet suger upp gasen.

### Signalen som varnar



Signalen "Viktigt meddelande" kan utlösas inom Köpings tätort vid en eventuell kemikalieolycka. Ett kemikalieutflöde kan inträffa vid såväl fabriker som vid transporter.

Signalen kan även användas vid andra typer av olyckor.

- Gå inomhus
- Stäng fönster, dörrar och om möjligt ventilation
- Lyssna på radio (P3 och P4)

Signalen provas första helgfria måndagen i mars, juni, september och december kl 15.00.



**KÖPINGS  
KOMMUN**



**Västra Mälardalens  
Kommunalförbund**  
731 85 Köping  
Tel 0221-25 000



**Aga Gas AB**  
Nya Hamnvägen 14  
Box 44  
731 21 Köping  
Tel 0221-134 00



**Mälarhamnar**  
KÖPING • VÄSTERÅS

**Mälarhamnar AB**  
Gamla Hamnvägen  
731 36 Köping  
Tel 0221-349 00



**Yara**  
Nya Hamnvägen 14  
Box 908  
731 29 Köping  
Tel 0221-278 00