

HMS-DATABLAD

Salmiakk 1l

1. Identifikasjon av stoffet / produktet og av selskapet / foretaket

Utgitt dato	12.07.2005
Kjemikaliets navn	Salmiakk 1l
Kjemikaliets bruksområde	Rengjøring og avfetting
Importør	
Firmanavn	Ica Norge AS
Besøksadresse	Sinsenveien 45
Postadresse	Postboks 6500 Rodeløkka
Postnr.	0501
Poststed	OSLO
Land	Norge
Telefon	23 05 50 00
Telefaks	22 09 90 00
E-post	Merethe.Killi-Hagen@ica.no
Kontaktperson	Merethe Killi-Hagen
Utarbeidet av	LR Kjemikalierådgivning

2. Stoffblandingers sammensetning og stoffenes klassifisering

CAS-nr.	EC-nr.	Komponentnavn	Innhold	Klassifisering	Anm.
1336-21-6	215-647-6	Ammoniakk-løsning	5 - 15 vekt%	C,N; R34, R50	
Kolonneforklaring		CAS-nr. = Chemical Abstracts Service; EU (Einecs- eller Elincsnummer) = European inventory of Existing Commercial Chemical Substances; Ingrediensnavn = Navn iflg. stoffliste (stoffer som ikke står i stofflisten må oversettes hvis mulig). Innhold oppgitt i; %, %vkt/vkt, %vol/vkt, %vol/vol, mg/m ³ , ppb, ppm, vekt%, vol%			
FH/FB/FM		T+ = Meget giftig, T = Giftig, C = Etsende, Xn = Helsekadelig, Xi = Irriterende, E = Eksplosiv, O = Oksiderende, F+ = Ekstremt brannfarlig, F = Meget brannfarlig, N = Miljøskadelig.			
Komponentkommentarer		Produktet inneholder ingen øvrige komponenter som er merkepliktige i henhold til gjeldende EU-forskrifter.			

3. Viktigste faremomenter

Faresymbol



Irriterende

Farebeskrivelse	Helse: Irriterer øynene, luftveiene og huden. Sikkerhet: Ikke brannfarlig. Miljø: Ingen økotoksiske data tilgjengelig.
-----------------	--

4. Førstehjelpstiltak

Generelt	Hold pasienten i ro, sørg for varme og frisk luft. Vanlig førstehjelp. Den skadede bringes snarest mulig vekk fra eksponeringskilden.
----------	---

Innånding	Sørg for frisk luft. Kontakt lege ved vedvarende ubehag.
Hudkontakt	Vask huden nøye med såpe og vann. Kontakt lege hvis irritasjon vedvarer.
Øyekontakt	Skyll øyeblikkelig med lunkent, rennende vann i minst 15 minutter. Hold øyelokkene godt fra hverandre. Fortsett skylling til lege overtar. Det er viktig at skyllingen ikke avbrytes for tidlig.
Svelging	Fremkall ikke brekninger. Ved svelging av store mengder, oppsøk lege. Gi 1-2 glass vann å drikke hvis den skadede er ved full bevissthet. Skyll munnen med vann.

5. Tiltak ved brannslukking

Passende brannslukningsmidler	Vanntåke, pulver, CO ₂ .
Uegnet brannslukningsmidler	Vannstråle.
Brann- og eksplosjonsfarer	Produktet er ikke brannfarlig. Giftige gasser (ammoniakk) kan frigjøres.

6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Se tiltak for personlig vern under punkt 7 og 8. Benytt hensiktsmessig verneutstyr.
Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Meld fra til ansvarlig myndighet (politi/kommuneingeniør/miljøvernssjef/SFT) ved større spill/lekkasjer.
Metoder for opprydding og rengjøring	Spill absorberes med egnet absorpsjonsmateriale og avhendes iht. pkt. 13. Vær oppmerksom på glatt underlag.

7. Håndtering og lagring

Håndtering	Unngå innånding. Unngå hud- og øyekontakt.
Oppbevaring	Oppbevares utilgjengelig for barn. Oppbevares ved temperaturer mellom 5 og 30° C og ikke i sollys.

8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

Administrative normer

CAS-nr.	EC-nr.	Komponentnavn	8 t. normverdi	ppm/mg/m ³	Kort normverdi	ppm/mg/m ³	Norm år
1336-21-6	215-647-6	Ammoniakk-løsning	18	mg/m ³			2003

Eksponeringskontroll

Begrensning av eksponering på arbeidsplassen	Sørg for god ventilasjon. Vask hendene etter bruk av produktet.
Åndedrettsvern	Ikke relevant ved normal bruk. Ved utilstrekkelig ventilasjon eller ved risiko for innånding av damp/aerosoler kan åndedrettsvern med kombinationsfilter BEP3 anvendes.
Håndvern	Bruk hansker av neopren-/nitrilgummi.
Øyevern	Bruk vernebriller ved fare for direkte kontakt med øynene.

9. Fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Væske
Lukt	Stikkende
Farge	Fargeløs
Løselighet i vann	Løselig
Relativ tetthet	0,970
Relativ tetthet	Verdi: g/cm ³
pH (handelsvare)	12,0+/-0,5

10. Stabilitet og reaktivitet

Forhold som skal unngås	Unngå solgeisler
Materialer som skal unngås	Ingen spesielle.
Farlige spaltningsprodukter	Giftige gasser (ammoniakk) kan frigjøres.
Stabilitet	Produktet er stabilt ved temperaturer mellom 5 og 30°C.

11 Opplysninger om helsefare

Øvrige helsefareopplysninger

Generelt	salmiakspiritus: Hud (Kanin) = Etsende Øyne (Kanin) = Etsende Innhalering (Kanin) = Etsende Svelging (Kanin) = Etsende
Innånding	Innånding av damper virker irriterende på luftveier og lunger.
Hudkontakt	Virker irriterende på huden.
Øyekontakt	Virker irriterende på øynene.
Svelging	Svelging av produktet kan gi irritasjon og ubehag.

12. Miljøopplysninger

Øvrige miljøopplysninger

Økotoksitet	Ingen økotoksiske data tilgjengelig.
Mobilitet	Produktet er oppløselig i vann. Kan spres i vannmiljøet.

13. Fjerning av kjemikalieavfall

Avfallskode EAL	200109 rengjøringsmidler som inneholder farlige stoffer
NORSAS	7133
Produktet er klassifisert som farlig avfall	Ja

14. Opplysninger om transport

Andre relevante opplysninger	Produktet er ikke klassifisert som farlig gods.
------------------------------	---

15. Opplysninger om lover og forskrifter

Faresymbol



Irriterende

Sammensetning på merkeetiketten	Ammoniakkløsning: 5 - 15 vekt%
R-setninger	R36/37/38 Irriterer øynene og huden.
S-setninger	S2 Oppbevares utilgjengelig for barn. S23 Unngå innånding av gass/røyk/damp/sprøytetåke. (Den eller de aktuelle betgnelser angis av produsent, importør eller omsetter). S24/25 Unngå kontakt med huden og øynene. S26 Får man stoffet i øynene; skylk straks grundig med store mengder vann og kontakt lege. S46 Ved svelging, kontakt lege omgående og vis denne beholderen eller etiketten.
Referanser (Lover/Forskrifter)	Norsk stoffliste 2005 (Statens forurensningstilsyn, Arbeidstilsynet, Direktoratet for brann- og eksplosjonsvern). Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære (Arbeidstilsynet, best.nr. 361). ADR, RID, IMDG, IATA. Micromedex Tomes CPS System.

16. Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet

Erstatter Sikkerhetsdatablad av	09.03.2004
Liste over relevante R-setninger (i seksjon 2)	R34 Etsende. R50 Meget giftig for vannlevende organismer.
Leverandørens anmerkninger	HMS-databladet er revidert i henhold til gjeldende regelverk. LR Kjemikalierådgivning har ikke ansvar for feil og mangler i opplysningene fra produsent/leverandør. Produsent/leverandør oppgitt i seksjon 1 er juridisk ansvarlig for databladets innhold.