

**Sikkerhedsdatablad
Vindues Rens****1. Identifikation af stoffet/præparatet og af virksomheden.**

Handelsnavn	Vindues rens
Leverandør	Nymann Kemi A/S Nyhåbsvej 2 8560 Kolind Tlf.: 86 39 18 00 Fax.: 86 39 15 74

2. Fareidentifikationer.

Sundhed/miljø	Skal ikke klassificeres på nogen måde iflg. direktiv 67/548/EØF el. 199/45/EF. Produktet er heller ikke miljøfarligt. Se nærmere under pkt. 11,12 og 15.
Brand og eksplosionsfare	Kan ikke brænde- afgiver ikke eksplosive dampe- heller ikke ved opvarmning.

3. Sammensætning/oplysning om indholdsstoffer.

Produktet indeholder	100L blanding
Salmiak	0,8 L UN 2672
Tensid	0,4 L A-LBA
Ethanol	25L UN 1170
Vand	74L
CAS nr.	64-17-5
Einecs nr.	200-578-6

4. Førstehjælpsforanstaltninger.

Indånding	Søg om nødvendig ud i frisk luft. Ved blivende utilpashed anbefales at søge læge.
Hud	Stærkt forurennet tøj fjernes straks, og forurennet hud skylles med vand/vaskes med sæbe og vand.
Øjne	Skyl straks med vand i ca. 5 min. Fjern evt. kontaktlinser. Spil øjet godt op. Søg evt. læge.

**Sikkerhedsdatablad**
Vindues Rens

Indtagelse	Drik vand eller mælk. Anden behandling er unødvendig ved de mængder, der normalt vil være tale om ved arbejdsuheld. Søg evt. læge ved utilpashed. Hvis opkastning indtræffer, holdes hovedet lavt så der ikke kommer maveindhold i lungerne.
Forbrænding	ikke aktuelt.

5. Brandbekæmpelse.

Passende slukningsmidler	Kulsyre, pulver eller vand. Mindre brand kan kvæles ved tildækning (brandtæppe o.l.).
Særligt farlige forbrændingsprodukter	Kulilte vil normalt være tilstede ved en brand.
Særlige værnemidler ved brandbekæmpelse	Ikke aktuelt for dette produkt – bestemmes af omgivende brand.

6. Forholdsregler overfor udslip ved uheld.

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer	Brug handsker i tilfælde af større spild. Se også pkt.8.
Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af miljøet	Produktet består overvejende af vand. Undgå at store mængder af koncentreret produkt kommer direkte i overfladevand eller på jorden.
Metoder til oprydning	Mindre spild opsuges med klude. Større mængder fx fra lagerbeholdning opsuges med granulat, sand eller tilsvarende.

7. Håndtering og opbevaring.

Håndtering	Der henvises til sikkerhedsmæssig omgang med produktet og korrekt anvendelse.
Opbevaring	Produktet bør opbevares omkring 20 °C – dog ikke sammen med levnedsmidler. Undgå frost.
Specifik anvendelse	Anvendes til rensning af glas.

**Sikkerhedsdatablad**
Vindues Rens**8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler.**

Grænseværdier	Ethanol: 1000 ppm eller 1900 mg/m ³
Åndedrætsværn	Ikke påkrævet ved normal anvendelse. Sørg for passende ventilation.
Håndværn	Handsker (engangshandsker) af polyethylen eller PVC kan bruges efter behov. Vask hænder i pause og ved arbejdstids ophør.
Øjenværn	Brug briller, når der er risiko for stænk.
Hudværn	Brug evt. forklæde.

9. Fysisk-kemiske egenskaber.

Fysisk tilstand	Flydende
Farve	Blå
Lugt	Alkoholisk
Vægtfylde	980g/L
Blandbar med vand	Ja
Ph-koncentrat	10.8+/-0.5

10. Stabilitet og reaktivitet.

Forhold der skal undgås	Ikke bekendt
Materialer der skal undgås	Ikke bekendt
Farlige nedbrydningsprodukter	Ikke bekendt (men farlige reaktioner bekendt)

11. Toksikologiske oplysninger.

Korttidsvirkninger	Irriterer ved direkte øjenkontakt. Indånding af dampe i lavere koncentrationer kan give utilpashed og evt. hovedpine. Kan på kortere sigt affedte og muligvis også udtørre huden. Ved indtagelse kan opstå ubehag og muligvis mavesmerter.
Langtidsvirkninger	Ved længere tids indånding kan muligvis forekomme mere blivende symptomer med hovedpine, træthed og irritabilitet. Ved gentagen påvirkninger affedtes og udtørres huden.



Sikkerhedsdatablad Vindues Rens

12. Miljøoplysninger.

Kort- og langtidsvirkninger på økotoksiciteten

Mobilitet

Produkt er opløseligt i vand og kan spredes i vandmiljøet.

Nedbrydelighed

Indeholder tensider, der er biologisk nedbrydelige.

13. Bortskaffelse.

Spild og rester

Evt. spild opsuges med klude. Større mængder opsuges med granulat o.l. undgå tilsmudsning af hænder. Brug handsker – evt. engangshandsker. Opsamles i egnet affaldsbeholder. Produktet vurderes som ”ikke farligt affald”. Det anbefales at rådspørge kommunalbestyrelsen.

Kemikalieaffaldsgruppe Affaldskatalogkode (EAK)

H affaldsfraktion 2; 01.11 (produktet alene); 05.99 (brugte klude) Brugeren skal selv angive EAK-kode ud fra anvendelse og branche. EAK; 20 01 30, detergenter. Der er dog ikke pligt til at angive EAK-kode for ”ikke farligt affald”.

14. Transportoplysninger.

Intern transport i virksomheden

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

Ekstern transport

UN-nr.: Ingen

Vej-ADR: Ikke omfattet af regler for vejtransport

Sø-IMDG: Ikke omfattet af regler for søtransport

15. Oplysninger om regulering.

Fareklasse

Produktet er ikke mærkningspligtigt ifølge Miljø- og Energiministeriets klassificeringsregler.

Faresymboler

Ingen

Mærkningspligtige stoffer

Ingen

R-sætning

Ingen

S-sætning

S2 opbevares utilgængeligt for børn (kun ved salg til private)

At-grænseværdier

Ethanol 1000 ppm eller 1900 mg/m³

Særlige opbevaringsregler (gifte)

Ingen

**Sikkerhedsdatablad
Vindues Rens****Særlige begrænsninger**

Unge under 18 år må som hovedregel ikke arbejde med produktet, da det indeholder organiske opløsningsmidler (Arbejdsministeriets bekendtgørelse om unges farlige arbejde).

MAL-kode

1-1 (1993)

16. Andre oplysninger.

Liste over relevante R-sætninger nævnt under pkt. 2.

Dato: 2013

Forbehold om ansvar. Informationerne er baseret på vores nuværende viden og er tiltænkt som anvendelse for at beskrive produktets egenskaber med hensyn til sundhed, sikkerhed og miljø. Informationerne er efter vores kendskab korrekte og pålidelige på ovennævnte dato. Der gives imidlertid ingen garanti herfor, eller for at oplysningerne er fuldstændigt dækkende. Modtagere af dette produkt er ansvarlige for overholdelse af gældende regler og forskrifter.

Nymann Kemi A/S

Nyhåbsvej 2

8560 Kolind

Tlf.: 86 39 18 00

Fax: 86 39 15 74