

**Sikkerhedsdatablad**  
**Autoshampoo****1. Identifikation af stoffet/præparatet og af virksomheden.**

|                    |                                                                                        |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Handelsnavn</b> | Autoshampoo                                                                            |
| <b>Varenummer</b>  | 100 xxx                                                                                |
| <b>Anvendelse</b>  | Bilplejemiddel                                                                         |
| <b>Leverandør</b>  | Nymann Kemi A/S<br>Nyhåbsvej 2<br>8560 Kolind<br>Tlf.: 86 39 18 00<br>Fax: 86 39 15 74 |

**2. Fareidentifikationer.**

|                                 |                                                                                                                                                                          |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Sundhed/miljø</b>            | Skal ikke klassificeres for sundhedsfare på nogen måde i.f. direktiv 67/548/EØF el. 199/45/EF. Produktet er heller ikke miljøfarligt. Se nærmere under pkt. 11,12 og 15. |
| <b>Brand og eksplosionsfare</b> | Kan ikke brænde – afgiver ikke eksplosive dampe. Heller ikke ved opvarmning.                                                                                             |

**3. Sammensætning/oplysning om indholdsstoffer.**

**Kemisk karakteristik/beskrivelse** Vandig opløsning af tensider tilsat uorganiske og organiske salte, konserveringsmiddel, parfume og farvestof\*.

**Farlige stoffer**

|                    |                            |
|--------------------|----------------------------|
| <b>Navn</b>        | Natriumlaurylethersulfat   |
| <b>CAS-nr.</b>     | 3088-31-1                  |
| <b>EINECS-nr.</b>  | 221-416-0                  |
| <b>Faresymbol</b>  | Xi                         |
| <b>R-sætning</b>   | R36/38                     |
| <b>Indhold %</b>   | < 15                       |
| <b>Navn</b>        | Kokosfedtsyredeithanolamid |
| <b>CAS-nr.</b>     | 68603-42-9                 |
| <b>EINECS-nr.</b>  | 271-657-0                  |
| <b>Faresymbol</b>  | Xi                         |
| <b>R-sætninger</b> | R36/38                     |
| <b>Indhold %</b>   | < 5**                      |



|                                                          |                                           |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| <b>Navn</b>                                              | Alkyl bis (2-hydroxyethyl Ammoniumacetat) |
| <b>CAS-nr.</b>                                           | 61791-31-9                                |
| <b>EINECS-nr.</b>                                        | 263-163-9                                 |
| <b>Faresymbol</b>                                        | Xi                                        |
| <b>R-sætninger</b>                                       | R36/38                                    |
| <b>Indhold %</b>                                         | < 5**                                     |
| *Parfume og farvestof er hver især under 0,2 %           |                                           |
| **Begge to tilsammen                                     |                                           |
| <b>Oplysningspligtige stoffer ifølge Arbejdstilsynet</b> |                                           |
| <b>Kræftfremkaldende stoffer &gt; 0,1%</b>               | Ingen                                     |
| <b>Flygtige stoffer fx org. Oplysningsmidler</b>         | Ingen                                     |

#### 4. Førstehjælpsforanstaltninger.

|                    |                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Indånding</b>   | Næppe aktuelt da produktet ikke indeholder flygtige bestanddele. Søg evt. frisk luft.                                                                                                                                                         |
| <b>Huden</b>       | Stærkt forurenede tøj fjernes straks, og forurenede hud skylles med vand/vaskes med sæbe og vand.                                                                                                                                             |
| <b>Øjnene</b>      | Skyl straks med vand i ca. 10 minutter. Fjern evt. kontaktlinser. Spil øjet godt op. Søg evt. læge.                                                                                                                                           |
| <b>Indtagelse</b>  | 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. |
| <b>Forbrænding</b> | Ikke aktuelt.                                                                                                                                                                                                                                 |

#### 5. Brandbekæmpelse.

|                                                                  |                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Passende slukningsmidler</b>                                  | Kulsyre, pulver eller vand. Mindre brand kan kvæles ved tildækning (brandtæppe o.l.). |
| <b>Slukningsmidler, som af sikkerhedsgrunde ikke må anvendes</b> | Ikke kendskab til sådanne – afhænger i øvrigt af brandens karakter og omfang.         |
| <b>Særlige farlige forbrændingsprodukter</b>                     | Kulilte vil normalt være til stede ved en brand.                                      |
| <b>Særlige værnemidler ved brandbekæmpelse</b>                   | Ikke aktuelt for dette produkt – bestemmes af omgivende vand.                         |



## 6. Forholdsregler overfor udslip ved uheld.

Generelt henvises til afsnit 8 og 13.

**Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer**

Brug handsker i tilfælde af større spild. Se også under pkt. 8.

**Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af miljøet**

Produktet består overvejende af vand. Undgå at store mængder koncentreret produkt kommer direkte i overfladevand eller på jorden.

**Metoder til oprydning**

Mindre spild 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**

Bilplejemiddel – vaskemiddel til billak.

## 8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler.

**AT-grænseværdier (2007)**

Ingen

**Åndedrætsværn**

Ikke påkrævet, da produktet ikke indeholder flygtige bestanddele.

**Håndværn**

Handsker påkrævet, da produktet ikke indeholder flygtige bestanddele. Handsker anbefales (evt. engangshandsker) af polyethylen, PVC eller gummi – efter behov.

**Øjenværn**

Brug briller, når der er risiko for stænk.

**Hudværn**

Brug evt. forklæde.

**CEN-standarder**

Der henvises i øvrigt til AT-bek. om sikkerhedskrav mv. til personlige værnemidler.

## 9. Fysisk - kemiske egenskaber.

**Udseende**

**Tilstand**

Flydende.

**Farve**

Hvid.

**Lugt**

-

**Sikkerhedsrelevante data**



|                                          |                            |
|------------------------------------------|----------------------------|
| <b>Kogepunkt</b>                         | ca. 100 °C                 |
| <b>Flammepunkt</b>                       | -                          |
| <b>Antændelsestemperatur</b>             | -                          |
| <b>Opløselighed</b>                      |                            |
| <b>I vand</b>                            | Helt.                      |
| <b>I andet</b>                           | -                          |
| <b>Massefylde</b>                        | ca. 1.1 g/cm <sup>3</sup>  |
| <b>pH</b>                                | ca. 8                      |
| <b>Viskositet</b>                        | Ikke målt.                 |
| <b>Eksplodingsgrænser – dampe i luft</b> |                            |
| <b>Nedre</b>                             | -                          |
| <b>Øvre</b>                              | -                          |
| <b>Andre oplysninger</b>                 | Hovedbestanddelen er vand. |

#### 10. Stabilitet og reaktivitet.

|                                      |                                                 |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------|
| <b>Forhold, der skal undgås</b>      | Ikke bekendt                                    |
| <b>Materialer, der skal undgås</b>   | Ikke bekendt                                    |
| <b>Farlige nedbrydningsprodukter</b> | Ikke bekendt (ingen farlige reaktioner bekendt) |

#### 11. Toksikologiske oplysninger.

|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Korttidsvirkninger</b> | Virker irriterende ved direkte øjenkontakt og kan muligvis også irritere huden. Kan på kortere sigt affedte og muligvis også udtørre huden. Ved indtagelse kan opstå ubehag og muligvis mavesmerter.                                                            |
| <b>Langtidsvirkninger</b> | Ved gentagen påvirkning affedtes og udtørres huden. Produktet indeholder et tensid. Arbejdstilsynet anser for at kunne medføre allergi ved hudkontakt. Koncentrationen af Isothiazolinoner er så lav, at der i praksis kan ses bort fra følgevirkninger herfor. |

#### 12. Miljøoplysninger.

Økologiske data foreligger ikke. Produktet indeholder isothiazolinoner, der skal klassificeres som farlige for det ydre miljø (N R50/53). Efter beregningsmetoden bliver produktet som helhed dog miljøfarligt. Produktet indeholder tillige overfladeaktive stoffer, som opfylder



bestemmelserne i EF forordning nr. 648/2004 om biologisk nedbrydelighed af vaske- og rengøringsmidler. Se også punkt 6.

### 13. Bortskaffelse.

#### Spild og rester

Evt. spild opsuges med klude. Større mængder opsuges med granulat ol. Undgå tilsmudsning af hænder. Det anbefales at bruge handsker – fx engangshandsker. Opbevares i egnet affaldsbeholder. Produktet vurderes umiddelbart som ”ikke-farligt affald”. Det anbefales at rådspørge den kommunale modtagestation.

#### Kemikalieaffaldsgruppe

H. affaldsfraktion niveau 2: 01.11 (produktet alene); 19.00 (brugte klude) – forbrændingseget.

#### Affaldskatalogkode (EAK)

Brugeren skal selv angive EAK-kode ud fra anvendelse og branche. EAK: 20 01 30, detergenter (kommunalt indsamlet affald). 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 mærkningspligtig ifølge Miljø- og Energiministeriets klassificeringsregler. (indhold af lokalirriterende stoffer er tilsammen under 20%)

#### Faresymboler

Ingen

#### Mærkningspligtige stoffer

Ingen

#### R-sætninger

Ingen

#### S-sætninger

S2 opbevares utilgængeligt for børn (kun ved salg til private). S26 kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.

#### At-grænseværdier (2007)

Ingen

#### Særlige opbevaringsregler (gifte)

Ingen



|                                |                                                                                                                                                        |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Særlige uddannelseskrav</b> | Der kræves ingen særlig uddannelse, med alle der arbejder med produktet, skal være bekendt med indholdet af dette sikkerhedsdatablad (brugsanvisning). |
| <b>Særlige bemærkninger</b>    | Ingen – det anbefales at følge fabrikantens anvisninger.                                                                                               |
| <b>MAL-kode</b>                | Ikke omfattet af regler.                                                                                                                               |

#### 16. Andre oplysninger.

##### Forklaringer til R-sætninger i sektion 3

R36/38 irriterer øjnene og huden.

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 ingen garanti herfor, eller for at oplysningerne er fuldstændigt dækkende. Modtagere af dette produkt er ansvarlige for overholdelse af gældende regler og foreskrifter.

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