

SÄKERHETS DATABLAD

NITOR KAKEL & FOGRENT

Omarbetad: 2013-02-06

Ersätter datum: 2010-08-16

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn NITOR KAKEL & FOGRENT

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

REKOMMENDERAD ANVÄNDNING: Rengöringsmedel

Leverantörens artikelnummer

218931

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

INHEMSK TILLVERKARE/IMPORTÖR

Företag Nitor
Adress Box 11043
Postnr/Ort 161 11 Bromma
Land Sverige
E-post kundservice@nitor.se
Hemsida www.nitor.se
Tel +46(8) 80 21 60
Fax +46(8) 25 85 80

KONTAKTPERSON

| Namn | E-post | Tel | Land |
|--------------|--------|-----|------|
| Malin Nyberg | | | |

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

| Nödtelefon | Information | Öppettider |
|-------------|-------------------------------------------|------------|
| 112 | Giftinformation - vid förgiftningstillbud | 24h |
| 08-33 12 31 | Övrig giftinformation | Kontorstid |

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

DPD Klassning:

Bedömd som ej märkningspliktig. Riskfraser skall ej anges..

Allvarligaste skadliga effekterna::

Stänk i ögonen kan ge lätt sveda och övergående irritation..
Hudkontakt kan ge lätt irritation och rodnad..

2.2 Märkningsuppgifter

S-FRASER

S2 Förvaras oåtkomligt för barn.
S25 Undvik kontakt med ögon.
S61 Undvik utsläpp till miljön.

ANDRA MÄRKNINGSFRASER

Innehåller parfym. Kan orsaka en allergisk reaktion.

2.3 Andra faror

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

SÄKERHETS DATABLAD

NITOR KAKEL & FOGRENT

Omarbetad: 2013-02-06

Ersätter datum: 2010-08-16

3.2 Blandningar

| Ämnesnamn | Reg.nr | EC Nr. | CAS-nr. | Konc. | DPD Klassificering | CLP Klassificering |
|----------------------------------------|--------|-----------|------------|----------|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| citronsyra, monohydrat | - | 201-069-1 | 5949-29-1 | 0 < 5 % | Xi,R36 | Eye Irrit. 2 H319 |
| dipropylenglykolmonometyleter (isomer) | - | 252-104-2 | 34590-94-8 | 0 < 5 % | | |
| Undekanoletoxilat | - | 500-084-3 | 34398-01-1 | 0 < 5 % | Xn,Xi,R22 - R41 | Acute Tox. 4 H302 Eye Dam. 1 H318 |
| alkylbensendimetylammoniumklorid | - | 270-325-2 | 68424-85-1 | 0 < 1 % | Xn,N,R21/22 - R34 - R50 | Acute Tox. 4 H302 Acute Tox. 4 H312 Skin Corr. 1B H314 Aquatic Acute 1 H400 |
| parfym enligt IFRA | | - | - | 0 < 1 % | | |
| Vatten | | 231-791-2 | 7732-18-5 | 0 > 70 % | | |

Fullständig text på R-, H- och EUH-fraser: se sektion 16

De EU-faroangivelser som nämns i CLP-klassificering är endast märkningsuppgifter.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

INANDNING

Sök frisk luft.

FÖRTÄRING

Drick mjölk eller vatten. Kontakta läkare om obehag uppstår.

HUD

Skölj med vatten.

ÖGON

Håll ögonlocken öppna och skölj ögonen med en mjuk stråle ljummet vatten. Kontakta läkare om besvären kvarstår efter sköljning.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

DE VIKTIGASTE SYMPTOMEN OCH EFFEKTERNA, BÅDE AKUTA OCH FÖRDRÖJDA

Stänk i ögonen kan orsaka sveda och övergående irritation.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

ANGIVANDE AV OMEDELBAR MEDICINSK BEHANDLING OCH SÄRSKILD BEHANDLING SOM EVENTUELLT KRÄVS

Möjlighet till ögonspolning bör finnas på arbetsplatsen.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

SÄKERHETS DATABLAD

NITOR KAKEL & FOGRENT

Omarbetad: 2013-02-06

Ersätter datum: 2010-08-16

LÄMPLIGA SLÄCKMEDEL

Vattendimma, pulversläckare eller skum. Välj släckmetod beroende av vad som brinner.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

SÄRSKILDA FAROR

Vid brand kan koloxid och kväveoxid utvecklas.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

RÅD TILL BRANDBEKÄMPNINGSPERSONAL

Försiktighetsåtgärder enligt standardförfarande vid kemikaliebränder. Undvik att produkten når vattendrag och avlopp med släckvattnet.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER

Undvik kontakt med produkten.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

MILJÖSKYDDSÅTGÄRDER

Undvik att produkten kommer ut i vattendrag, grundvatten eller i avloppet.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

METODER OCH MATERIAL

Mindre spill löses upp/spädes med vatten och spolas till avlopp. Större spill upptages med absorptionsmedel och spolas rent med mycket vatten.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

HÄNVISNINGAR

Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

FÖRSIKTIGHETSMÅTT FÖR SÄKER HANTERING

Undvik kontakt med huden och ögonen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

FÖRHÅLLANDEN FÖR SÄKER LAGRING, INKLUSIVE EVENTUELL OFÖRENLIGHET

Förvaras i originalförpackning. Förvaras vid rumstemperatur eller svalare.

7.3 Specifik slutanvändning

SPECIFIK SLUTANVÄNDNING

Möjlighet till ögonspolning bör finnas på arbetsplatsen.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

SÄKERHETS DATABLAD

NITOR KAKEL & FOGRENT

Omarbetad: 2013-02-06

Ersätter datum: 2010-08-16

ÖVRIG INFORMATION OM GRÄNSVÄRDEN OCH ÖVERVAKNING

Produkten innehåller inga ämnen för vilka det finns hygieniska gränsvärden enligt AFS 2011:18.

8.2 Begränsning av exponeringen

LÄMPLIGA TEKNISKA KONTROLLÅTGÄRDER

Undvik direktkontakt.

ÖGONSKYDD

Vid risk för direktkontakt eller stänk skall ögonskydd användas.

SKYDD AV HUDEN

Skyddskläder efter behov.

HANDSKYDD

Använd skyddshandskar.

ANDNINGSSKYDD

Andningsskydd endast i de fall aerosol eller dimma kan bildas.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

TILLSTÅND Vätska

FÄRG Färglös

LUKT Svag doft.

LÖSLIGHET Löslig i vatten.

| Parameter | Värde/enhet | Metod/referens | Kommentar |
|-----------------------------------------|-------------|----------------|-----------|
| pH (koncentrerad) | Data saknas | | |
| pH (brukslösning) | Data saknas | | |
| Smältpunkt | Data saknas | | |
| Fryspunkt | Data saknas | | |
| Initial kokpunkt och kokpunktsintervall | Data saknas | | |
| Flampunkt | Data saknas | | |
| Avdunstningshastighet | Data saknas | | |
| Brandfarlighet (fast form, gas) | Data saknas | | |
| Antändningsgränser | Data saknas | | |
| Explosionsgränser | Data saknas | | |
| Ångtryck | Data saknas | | |
| Ångdensitet | Data saknas | | |
| Relativ densitet | Data saknas | | |
| Fördelningskoefficient | Data saknas | | |
| Självantändningstemperatur | Data saknas | | |
| Sönderfallstemperatur | Data saknas | | |
| Viskositet | Data saknas | | |

9.2 Annan information

| Kommentar nr | Kommentar |
|--------------|-----------|
|--------------|-----------|

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

10.2 Kemisk stabilitet

SÄKERHETS DATABLAD

NITOR KAKEL & FOGRENT

Omarbetad: 2013-02-06

Ersätter datum: 2010-08-16

KEMISK STABILITET

Stabil vid normal hantering.

10.3 Risken för farliga reaktioner

10.4 Förhållanden som ska undvikas

10.5 Oförenliga material

OFÖRENLIGA MATERIAL

Produkten kan reagera kraftigt med starka baser under värmeutveckling.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

FARLIGA SÖNDERDELNINGSPRODUKTER

Inga farliga sönderdelningsprodukter.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

alkylbensendimetylammoniumklorid

| Exponeringsätt | Exp.tid | Värde/enhet | Art | Källa |
|----------------|---------|------------------|-----|-------|
| LD50 (Dermalt) | | 400 - 2000 mg/kg | | |
| LD50 (Oralt) | | 200 - 2000 mg/kg | | |

AKUT ORAL TOXICITET

Förtäring kan ge lätt irritation av slemhinnor i svalg, matstrupe, mage/tarm samt kräkningar/illamående.

AKUT DERMAL TOXICITET

Kan ge hudirritation hos känsliga personer.

AKUT INHALATIONSTOXICITET

Inandning av aerosol kan irritera de övre luftvägarna.

ALLVARLIG ÖGONSKADA/ÖGONIRRITATION

Kontakt med ögonen kan ge irritation.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

alkylbensendimetylammoniumklorid

| Test | Exp.tid | Värde/enhet | Art | Källa |
|---------------------|---------|-------------|-----|-------|
| EC50 (Akut Daphnia) | | 0,015 mg/l | | |
| LC50 (Akut fisk) | | 0,85 mg/l | | |

Undekanoletoxilat

| Test | Exp.tid | Värde/enhet | Art | Källa |
|---------------------|---------|---------------|---------------------|-------|
| LC50 (Akut fisk) | 96h | 5 - 10 mg/l | Oncorhynchus mykiss | |
| EC50 (Akut Daphnia) | 48h | 5 - 10 mg/l | | |
| IC50 (Akut alg) | 72h | 10 - 100 mg/l | | |

citronsyra, monohydrat

| Test | Exp.tid | Värde/enhet | Art | Källa |
|---------------------|---------|-------------|--------------------|-------|
| IC50 (Akut alg) | 7d | 1200 mg/l | Navicula seminulum | |
| EC50 (Akut Daphnia) | 48h | 120 mg/l | - | |
| LC50 (Akut fisk) | 96h | 833 mg/l | Regnbågslox | |

Den information som lämnas bygger på data rörande produktens komponenter.

SÄKERHETS DATABLAD

NITOR KAKEL & FOGRENT

Omarbetad: 2013-02-06

Ersätter datum: 2010-08-16

EKOTOXICITET

Giftig för vattenlevande organismer.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

| citronsyra, monohydrat | | | | |
|------------------------|---------|-------------|-----|-------|
| Test | Exp.tid | Värde/enhet | Art | Källa |
| BOD | | 97 | | |

Beredningen anses vara lätt nedbrytbar. Information om anaerobisk nedbrytbarhet saknas. Undekanoletoxilat >70% på 28 dgr (OECD 301A)

12.3 Bioackumuleringsförmåga

| citronsyra, monohydrat | | | | |
|------------------------|---------|-------------|-----|-------|
| Test | Exp.tid | Värde/enhet | Art | Källa |
| Log Pow | - | -1,72 | - | |
| BOD | | > 5 | | |

Bioackumuleras ej.

12.4 Rörligheten i jord

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

12.6 Andra skadliga effekter

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

GENERELLT

Förpackningar kan rengöras och återvinnas. Följ lokala föreskrifter. Destrueras enligt lokala bestämmelser.

AVFALLSGRUPP

EWC-koden utgör endast ett förslag, slutförbrukaren väljer en lämplig EWC-kod. 20 01 30.

AVSNITT 14: Transport information

Produkten klassad som farligt gods: Nej

| Landtransport (ADR/RID) | | | |
|-----------------------------------|----------------|------------------------|----------------|
| 14.1 UN-nummer | Ej tillämpligt | 14.4 Förpackningsgrupp | Ej tillämpligt |
| 14.2 Officiell transportbenämning | Ej tillämpligt | 14.5 Miljöfaror | Ej tillämpligt |
| 14.3 Faroklass för transport | Ej tillämpligt | | |
| Faroetikett(er) | Ej tillämpligt | | |
| Farlighetsnummer | Ej tillämpligt | Tunnelrestriktionskod | Ej tillämpligt |

| Transporter på inre vattenvägar (AND) | | | |
|---------------------------------------|----------------|------------------------|----------------|
| 14.1 UN-nummer | Ej tillämpligt | 14.4 Förpackningsgrupp | Ej tillämpligt |
| 14.2 Officiell transportbenämning | Ej tillämpligt | 14.5 Miljöfaror | Ej tillämpligt |
| 14.3 Faroklass för transport | Ej tillämpligt | | |
| Faroetikett(er) | Ej tillämpligt | | |
| Miljörisk i tankfartyg | Ej tillämpligt | | |

SÄKERHETS DATABLAD

NITOR KAKEL & FOGRENT

Omarbetad: 2013-02-06

Ersätter datum: 2010-08-16

| Sjötransport (IMDG) | | | |
|-------------------------------------|----------------|----------------------------------|----------------|
| 14.1 UN-nummer | Ej tillämpligt | 14.4 Förpackningsgrupp | Ej tillämpligt |
| 14.2 Officiell transportbenämning | Ej tillämpligt | 14.5 Miljöfaror | Ej tillämpligt |
| 14.3 Faroklass för transport | Ej tillämpligt | | |
| Faroetikett(er) | Ej tillämpligt | | |
| Sub Risk: | Ej tillämpligt | | |
| IMDG-kod | Ej tillämpligt | | |
| segregationsgrupp | | | |
| Marin förorening | Ej tillämpligt | | |
| Ämnets namn(er) om marin förorening | Ej tillämpligt | | |
| EMS: | Ej tillämpligt | | |

| Flygtransport (ICAO-TI / IATA-DGR) | | | |
|-------------------------------------------|----------------|----------------------------------|----------------|
| 14.1 UN-nummer | Ej tillämpligt | 14.4 Förpackningsgrupp | Ej tillämpligt |
| 14.2 Officiell transportbenämning | Ej tillämpligt | | |
| 14.3 Faroklass för transport | Ej tillämpligt | | |
| Faroetikett(er) | Ej tillämpligt | | |

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

ANNAN INFORMATION OM FÖRESKRIFTER

Förordning EG 1907/2006 (REACH) enligt gällande version, förordning EG 1272/2008 (CLP) enligt gällande version, KIFS 2005:7, MSBFS 2011:1 (ADR-S), TSFS 2009:91.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

INFORMATION

Bedömd som ej märkningspliktig. Riskfraser skall ej anges.

AVSNITT 16: Annan information

Uppgift om förändringar

UTFÄRDAT: 2013-02-06

Uppgift om förändringar

| Version | Rev. datum | Ansvarig | Ändringar |
|---------|------------|--------------------|-----------|
| 1.0.0 | 2010-08-16 | Christine Diedrich | 1-16 |
| 1.0.1 | 2013-02-06 | Trossa AB | 1-16 |

Informationskällor

Databaserna ESIS, Kemiska Ämnen, Information från tillverkaren, Avfallsförordningen, SFS 2001:1063

FÖRTECKNING ÖVER RELEVANTA RISKFRASER

| | |
|--------|----------------------------------------------|
| R21/22 | Farligt vid hudkontakt och förtäring. |
| R22 | Farligt vid förtäring. |
| R34 | Frätande. |
| R36 | Irriterar ögonen. |
| R41 | Risk för allvarliga ögonskador. |
| R50 | Mycket giftigt för vattenlevande organismer. |

SÄKERHETS DATABLAD

NITOR KAKEL & FOGRENT

Omarbetad: 2013-02-06

Ersätter datum: 2010-08-16

FÖRTECKNING ÖVER RELEVANTA H-FRASER

| | |
|------|------------------------------------------------|
| H302 | Skadligt vid förtäring. |
| H312 | Skadligt vid hudkontakt. |
| H314 | Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. |
| H318 | Orsakar allvarliga ögonskador. |
| H319 | Orsakar allvarlig ögonirritation. |
| H400 | Mycket giftigt för vattenlevande organismer. |