

Säkerhetsdatablad

LAHEGA INTERIOR CLEANER 40i

Ersätter datum: 2016-11-10

Omarbetad: 2018-05-24

Version: 3.0.0

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: LAHEGA INTERIOR CLEANER 40i

Återförsäljarens artikelnr

| Återförsäljarens artikelnr | Beskrivning |
|----------------------------|-------------|
| 43400005 | |
| 43400025 | |

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

Rekommenderad användning: Textil- och vinylrengöringsmedel.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör

Företag: Clemondo AB
Adress: Box 13073
Postnr: 250 13
Ort: Helsingborg
Land: SVERIGE
E-post: info@clemondo.se
Telefon: +46 42 25 67 00
Fax: +46 42 25 67 50
Hemsida: www.clemondo.se
Kontaktperson: Namn: Åsa Möller, Telefon: 042-256700, E-post: asa.moller@clemondo.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 - SOS Alarm (kl 0-24) Begär Giftinformation.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

CLP-klassificering: Flam. Liq. 3;H226 Skin Corr. 1;H314

Allvarligaste skadliga effekterna: Brandfarlig vätska och ånga. Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

2.2 Märkningsuppgifter

Piktogram



Säkerhetsdatablad

LAHEGA INTERIOR CLEANER 40i

Ersätter datum: 2016-11-10

Omarbetad: 2018-05-24

Version: 3.0.0

Signalord: Fara

Innehåller

Ämne: 2-propanol; Natriummetasilikat

H-fraser

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Tilläggsinformation

P-fraser:

P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P302/P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten och tvål. P305/P351/P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. P312 Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare. P261 Undvik att andas in dimma och spray. P280 Använd skyddshandskar och ögonskydd/ ansiktsskydd. P370/P378 Vid brand: Släck med skum, pulver eller vatten med spridd stråle. P501 Innehållet/behållaren lämnas till godkänd mottagningsstation för farligt avfall i enlighet med lokala och nationella bestämmelser. P501 Tömd (droppfri) och noggrant rengjord behållare sorteras som plastförpackning.

Innehåll enligt förordningen för tvätt- och rengöringsmedel: Amfotera tensider <5%. Nonjoniska tensider <5%. Parfym.

2.3 Andra faror

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

| Ämne | CAS-nummer | EG-nr | REACH reg.nr | Koncentration | Noteringar | CLP-klassificering |
|------------------------------|-------------|-----------|------------------|---------------|------------|---|
| 2-propanol | 67-63-0 | 200-661-7 | 01-2119457558-25 | 5 - 10% | | Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H336 |
| 2-(2-hexyloxyethoxy) ethanol | 112-59-4 | 203-988-3 | 01-2119486575-24 | 5 - 10% | | Acute Tox. 4;H312 Eye Dam. 1;H318 |
| Hexan-1-ol, ethoxylated | 31726-34-8 | 500-077-5 | | 5 - 10% | | Acute Tox. 4;H302 Eye Dam. 1;H318 |
| Natriummetasilikat | 10213-79-3 | 229-912-9 | 01-2119449811-37 | 1 - 3% | | Met. Corr. 1;H290 Skin Corr. 1B;H314 STOT SE 3;H335 |
| 2-Propylheptanolet oxilat | 160875-66-1 | - | | 1 - 3% | | Eye Dam. 1;H318 |

Se avsnitt 16 för kompletta texter i H-fraser..

Ingrediens-kommentar: Innehåll enligt förordningen för tvätt- och rengöringsmedel: Amfotera tensider <5%. Nonjoniska tensider <5%. Parfym.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inhalation: Frisk luft. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Förtäring: Skölj munnen med vatten. Drick ett par glas vatten eller mjölk. FRAMKALLA EJ KRÄKNING! Kontakta genast läkare.

Hudkontakt: Tvätta genast huden med tvål och vatten. Tag av förorenade kläder och fortsätt tvätta. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Ögonkontakt: Spola omedelbart med mjuk vattenstråle eller ögonspolvätska minst 15 minuter. Ta bort eventuella kontaktlinser. Håll ögonlocken vitt uppspärade under spolningen så att inget fastnar under dem. Sök läkare efter den initiala spolningen. Fortsätt skölja tills medicinsk

Säkerhetsdatablad

LAHEGA INTERIOR CLEANER 40i

Ersätter datum: 2016-11-10

Omarbetad: 2018-05-24

Version: 3.0.0

personal tar över.

Allmänt: Frätskada skall behandlas av läkare. Vid kontakt med läkare, visa säkerhetsdatablad eller etikett.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Kontakt med ögonen kan orsaka svåra frätskador, smärta, tårbildning och kramper i ögonlock. Risk för allvarliga ögonskador/synskador.

VID HUDKONTAKT: Kan orsaka kraftig irritation/sveda och frätskador.

Förtäring kan ge allvarlig frätskada med brännande smärta och kräkningar, magsmärtor, ev svår allmänpåverkan (chock).

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

Ingen information tillgänglig

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel: Brand kan släckas med kolsyra, pulver, skum eller vattenspray.

Olämpliga släckmedel: Risk för frätande stänk om vatten används som släckmedel.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Produkten kan antändas vid upphettning till temperaturer vid eller över flampunkten.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Allmänt: Evakuera all personal, ta på skyddsutrustning för brandsläckning. Använd bärbar andningsutrustning när produkten är involverad i en brand.

Övrig information: Behållare i närheten av brand flyttas omedelbart eller kyls med vatten.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal: Använd lämplig skyddsutrustning. Se avsnitt 8. Undvik direktkontakt.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till avloppssystem, vattendrag eller mark. Meddela ansvarig myndighet i händelse av förorening av mark eller vatten, eller utsläpp i avloppssystem.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Absorbera i inert material (vermikulit, torr sand eller jord) och samla upp. Skickas till destruktion. Mindre spill torkas upp eller spolas bort med vatten.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 för ytterligare information.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Tvätta händerna före raster, före toalettbesök och efter avslutat arbete. Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen. Åt inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

Undvik kontakt med huden och ögonen. Undvik gnistkällor (rökning, eld, statisk elektricitet).

Säkerhetsdatablad

LAHEGA INTERIOR CLEANER 40i

Ersätter datum: 2016-11-10

Omarbetad: 2018-05-24

Version: 3.0.0

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagras vid temperaturer mellan 8 °C och 28 °C. Förvaras i originalförpackning. Förvaras säkert, oåtkomligt för barn och avskilt från livsmedel, djurfoder, mediciner etc.

Får ej förvaras tillsammans med följande: Syror.

7.3 Specifik slutanvändning

Ingen känd information.

Övrig information: Vid nedfrysning, tina produkten och blanda omsorgsfullt före användning.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gräns för exponering i arbetet

| Ämnesnamn | Tidsperiod | ppm | mg/m ³ | fiber/cm ³ | Kommentar | Anm |
|------------|------------|-----|-------------------|-----------------------|-----------|-----|
| 2-propanol | KGV | 250 | 600 | | | V |
| 2-propanol | NGV | 150 | 350 | | | |

V = Vägledande korttidsgränsvärde

KGV = Korttidsvärde

NGV = Nivågränsvärde

Rättslig grund: Hygieniska gränsvärden - AFS 2015:7.

PNEC

| 2-propanol | | | | |
|----------------------------------|------------|------------------|---------------------|------------|
| Exponering | Värde | Bedömningsfaktor | Extrapoleringsmetod | Anmärkning |
| PNEC vatten (sötvatten) | 140,9 mg/l | | | |
| PNEC vatten (havsvatten) | 140,9 mg/l | | | |
| PNEC vatten (periodiska utsläpp) | 140,9 mg/l | | | |
| PNEC STP (avloppsreningsverk) | 2251 mg/l | | | |
| PNEC sediment | 552 mg/kg | | | |
| PNEC mark | 28 mg/kg | | | |
| Natriummetasilikat | | | | |
| Exponering | Värde | Bedömningsfaktor | Extrapoleringsmetod | Anmärkning |
| PNEC vatten (sötvatten) | 7,5 mg/l | | | |
| PNEC vatten (havsvatten) | 1 mg/l | | | |
| PNEC vatten (periodiska utsläpp) | 7,5 mg/l | | | |
| PNEC STP (avloppsreningsverk) | 1000 mg/l | | | |

DNEL - arbetare

| 2-propanol | | | | | |
|---|-------------------------------|------------------|---------------|--------------------|------------|
| Exponering | Värde | Bedömningsfaktor | Dosdeskriptor | Huvudstötparameter | Anmärkning |
| Dermal DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan) | 888 mg/kg kroppsvikt och dygn | | | | |

Säkerhetsdatablad

LAHEGA INTERIOR CLEANER 40i

Ersätter datum: 2016-11-10

Omarbetad: 2018-05-24

Version: 3.0.0

| Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan) | 500 mg/m ³ | | | | |
|--|--------------------------------|------------------|---------------|--------------------|------------|
| Natriummetasilikat | | | | | |
| Exponering | Värde | Bedömningsfaktor | Dosdeskriptor | Huvudstötparameter | Anmärkning |
| Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan) | 6,22 mg/m ³ | | | | |
| Dermal DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan) | 1,49 mg/kg kroppsvikt och dygn | | | | |

DNEL - befolkningen i stort

2-propanol

| Exponering | Värde | Bedömningsfaktor | Dosdeskriptor | Huvudstötparameter | Anmärkning |
|--|--------------------------------|------------------|---------------|--------------------|------------|
| Dermal DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan) | 319 mg/kg kroppsvikt och dygn | | | | |
| Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan) | 89 mg/m ³ | | | | |
| Oral DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan) | 26 mg/kg kroppsvikt och dygn | | | | |
| Natriummetasilikat | | | | | |
| Exponering | Värde | Bedömningsfaktor | Dosdeskriptor | Huvudstötparameter | Anmärkning |
| Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan) | 1,55 mg/m ³ | | | | |
| Dermal DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan) | 0,74 mg/kg kroppsvikt och dygn | | | | |
| Oral DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan) | 0,74 mg/kg kroppsvikt och dygn | | | | |

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Se till att luftväxlingen är god.

Personlig skyddsutrustning, skyddsglasögon/ansiktsskydd:

Använd godkända skyddsglasögon eller ansiktsskärm.

Personlig skyddsutrustning, hudskydd:

Använd lämpliga skyddskläder efter behov.

Personskyddsutrustning, handskar:

Använd kemikalieresistent handskar. Typ av material: Nitrilgummi. Penetreringstiden har inte fastställts för produkten. Byt handskar ofta.

Säkerhetsdatablad

LAHEGA INTERIOR CLEANER 40i

Ersätter datum: 2016-11-10

Omarbetad: 2018-05-24

Version: 3.0.0

Personlig skyddsutrustning, andningsskydd: Andningsskydd behövs normalt inte.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

| Parameter | Värde/enhet |
|----------------------|------------------------------------|
| Tillstånd | Lågviskösa vätska. |
| Färg | Svagt gulaktig Klar |
| Lukt | Karakteristisk |
| Löslighet | Löslighet i vatten: Fullt blandbar |
| Explosiva egenskaper | Data saknas |
| Oxidationsegenskaper | Data saknas |

| Parameter | Värde/enhet | Anmärkningar |
|---|-------------|--------------|
| pH (brukslösning) | ~ 13 | 10% |
| pH (koncentrerad) | ~ 13,5 | |
| Smältpunkt | < 0 °C | |
| Frys punkt | Data saknas | |
| Initial kokpunkt och kokpunktsintervall | ~ 100 °C | |
| Flampunkt | ~ 57 °C | ISO 3679. |
| Avdunstningshastighet | Data saknas | |
| Brandfarlighet (fast form, gas) | Data saknas | |
| Brännbarhetsgräns | Data saknas | |
| Explosionsgränser | Data saknas | |
| Ångtryck | Data saknas | |
| Ångdensitet | Data saknas | |
| Relativ densitet | Data saknas | |
| Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten | Data saknas | |
| Självantändningstemperatur | Data saknas | |
| Sönderfallstemperatur | Data saknas | |
| Viskositet | Data saknas | |
| Lukttröskel | Data saknas | |

9.2 Annan information

| Parameter | Värde/enhet | Anmärkningar |
|-----------|--------------------------|--------------|
| Densitet | ~ 1,02 g/cm ³ | 20°C |

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Stabil vid normala förhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Reagerar under värmeutveckling med syror.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik uppvärmning och kontakt med antändningskällor.

10.5 Oförenliga material

Säkerhetsdatablad

LAHEGA INTERIOR CLEANER 40i

Ersätter datum: 2016-11-10

Omarbetad: 2018-05-24

Version: 3.0.0

Undvik kontakt med följande: Syror. Angriper koppar, aluminium och magnesium.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid kontakt med vissa metaller bildas vätgas, som tillsammans med luft kan bilda explosiv blandning.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut oral toxicitet:

Hexan-1-ol, ethoxylated

| Organism | Testtyp | Exponeringstid | Värde | Slutsats | Testmetod | Källa |
|----------|---------|----------------|-----------------|----------|-----------|-------|
| Råtta | LD50 | | 300 - 2000mg/kg | | OECD 423 | |

2-propanol

| Organism | Testtyp | Exponeringstid | Värde | Slutsats | Testmetod | Källa |
|----------|---------|----------------|-----------|----------|-----------|-------|
| Råtta | LD50 | | 5840mg/kg | | OECD 401 | |

2-(2-hexyloxyethoxy)ethanol

| Organism | Testtyp | Exponeringstid | Värde | Slutsats | Testmetod | Källa |
|----------|---------|----------------|-------------|----------|-----------|-------|
| Råtta | LD50 | | > 3000mg/kg | | | |

Natriummetasilikat

| Organism | Testtyp | Exponeringstid | Värde | Slutsats | Testmetod | Källa |
|----------|---------|----------------|------------------|----------|-----------|-------|
| Råtta | LD50 | | 1152 - 1349mg/kg | | | |

2-Propylheptanoletoxilat

| Organism | Testtyp | Exponeringstid | Värde | Slutsats | Testmetod | Källa |
|----------|---------|----------------|------------------|----------|-----------|-------|
| | LD50 | | 2000 - 5000mg/kg | | | |

Förtäring kan ge allvarlig frätskada med brännande smärta och kräkningar, magsmärtor, ev svår allmänpåverkan (chock).

Akut dermal toxicitet:

Hexan-1-ol, ethoxylated

| Organism | Testtyp | Exponeringstid | Värde | Slutsats | Testmetod | Källa |
|----------|---------|----------------|-------------|----------|-----------|-------|
| Råtta | LD50 | | > 2000mg/kg | | OECD 402 | |

2-propanol

| Organism | Testtyp | Exponeringstid | Värde | Slutsats | Testmetod | Källa |
|----------|---------|----------------|------------|----------|-----------|-------|
| Kanin | LD50 | | 13900mg/kg | | OECD 402 | |

2-(2-hexyloxyethoxy)ethanol

| Organism | Testtyp | Exponeringstid | Värde | Slutsats | Testmetod | Källa |
|----------|---------|----------------|------------------|----------|-----------|-------|
| Kanin | LD50 | | 2001 - 2216mg/kg | | | |

Natriummetasilikat

| Organism | Testtyp | Exponeringstid | Värde | Slutsats | Testmetod | Källa |
|----------|---------|----------------|-------------|----------|-----------|-------|
| Råtta | LD50 | | > 5000mg/kg | | | |

2-Propylheptanoletoxilat

| Organism | Testtyp | Exponeringstid | Värde | Slutsats | Testmetod | Källa |
|----------|---------|----------------|------------------|----------|-----------|-------|
| | LD50 | | 2000 - 5000mg/kg | | | |

Akut inhalationstoxicitet:

2-propanol

Säkerhetsdatablad

LAHEGA INTERIOR CLEANER 40i

Ersätter datum: 2016-11-10

Omarbetad: 2018-05-24

Version: 3.0.0

| Organism | Testtyp | Exponeringstid | Värde | Slutsats | Testmetod | Källa |
|----------|--------------|----------------|----------|----------|-----------|-------|
| Råtta | LC50 (ångor) | 6h | > 25mg/l | | OECD 403 | |

Natriummetasilikat

| Organism | Testtyp | Exponeringstid | Värde | Slutsats | Testmetod | Källa |
|----------|---------|----------------|-------------|----------|-----------|-------|
| Råtta | LC50 | | > 2,06mg/kg | | | |

Dimmor/ångor/aerosoler kan orsaka irritation i andningsvägarna.

Frätskada/irritation på huden: Kan orsaka kraftig irritation/sveda och frätskador.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Kontakt med ögonen kan orsaka svåra frätskador, smärta, tårbildning och kramper i ögonlock. Risk för allvarliga ögonskador/synskador.

Andningssensibilisering eller hudsensibilisering: Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

Mutagenitet i könsceller: Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

Cancerframkallande: Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

Reproduktionstoxicitet: Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Hexan-1-ol, ethoxylated

| Organism | Sorter | Exponeringstid | Testtyp | Värde | Slutsats | Testmetod | Källa |
|--------------|--------|----------------|---------|-----------|----------|-----------|-------|
| Akut Daphnia | | 48h | EC50 | > 100mg/l | | | |
| Akut fisk | | 96h | LC50 | > 100mg/l | | | |
| Akut alg | | 72h | EC50 | > 100mg/l | | | |

2-propanol

| Organism | Sorter | Exponeringstid | Testtyp | Värde | Slutsats | Testmetod | Källa |
|--------------|---------------------|----------------|---------|------------|----------|-----------|-------|
| Akut fisk | Pimephales promelas | 96h | LC50 | > 1000mg/l | | | |
| Akut Daphnia | | 48h | EC50 | > 1000mg/l | | | |
| Akut alg | | 72h | EC50 | > 1000mg/l | | | |

2-(2-hexyloxyethoxy)ethanol

| Organism | Sorter | Exponeringstid | Testtyp | Värde | Slutsats | Testmetod | Källa |
|--------------|---------------------|----------------|---------|---------------|----------|-----------|-------|
| Akut fisk | Pimephales promelas | 96h | LC50 | 200 - 230mg/l | | | |
| Akut Daphnia | | 48h | EC50 | 370 mg/l | | | |

Natriummetasilikat

| Organism | Sorter | Exponeringstid | Testtyp | Värde | Slutsats | Testmetod | Källa |
|--------------|--------|----------------|---------|-----------|----------|-----------|-------|
| Akut fisk | | | LC50 | > 100mg/l | | | |
| Akut Daphnia | | | EC50 | > 100mg/l | | | |
| Akut alg | | | EC50 | > 100mg/l | | | |

2-Propylheptanoletoxilat

| Organism | Sorter | Exponeringstid | Testtyp | Värde | Slutsats | Testmetod | Källa |
|--------------|--------|----------------|---------|----------------|----------|-----------|-------|
| Akut fisk | | 96h | LC50 | 10,1 - 100mg/l | | | |
| Akut alg | | 72h | EC50 | 10,1 - 100mg/l | | | |
| Akut Daphnia | | 48h | EC50 | 10,1 - 100mg/l | | | |

Säkerhetsdatablad

LAHEGA INTERIOR CLEANER 40i

Ersätter datum: 2016-11-10

Omarbetad: 2018-05-24

Version: 3.0.0

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Hexan-1-ol, ethoxylated

| Organism | Sorter | Exponeringstid | Testtyp | Värde | Slutsats | Testmetod | Källa |
|----------|--------|----------------|---------|-------|-----------------------------|-----------|-------|
| | | | | | Lätt biologiskt nedbrytbar. | | |

2-propanol

| Organism | Sorter | Exponeringstid | Testtyp | Värde | Slutsats | Testmetod | Källa |
|----------|--------|----------------|---------|-------|----------|------------|-------|
| | | 21d | | > 95% | | BOD20/ThOD | |

2-(2-hexyloxyethoxy)ethanol

| Organism | Sorter | Exponeringstid | Testtyp | Värde | Slutsats | Testmetod | Källa |
|----------|--------|----------------|---------|-------|----------|-----------|-------|
| | | 20d | | 100 % | | OECD 301B | |

2-Propylheptanoletoxilat

| Organism | Sorter | Exponeringstid | Testtyp | Värde | Slutsats | Testmetod | Källa |
|----------|--------|----------------|---------|-------|----------|-----------|-------|
| | | 28d | BOD | > 60% | | OECD 301D | |

Biologiskt lättnedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Hexan-1-ol, ethoxylated

| Organism | Sorter | Exponeringstid | Testtyp | Värde | Slutsats | Testmetod | Källa |
|----------|--------|----------------|---------|-------|------------------------------|-----------|-------|
| | | | | | Bioackumulering ej sannolik. | | |

2-propanol

| Organism | Sorter | Exponeringstid | Testtyp | Värde | Slutsats | Testmetod | Källa |
|----------|--------|----------------|---------|-------|----------|-----------|-------|
| | | | Log Pow | < 3 | | | |

2-(2-hexyloxyethoxy)ethanol

| Organism | Sorter | Exponeringstid | Testtyp | Värde | Slutsats | Testmetod | Källa |
|----------|--------|----------------|---------|-------|----------|-----------|-------|
| | | | Log Pow | 1,7 | | | |

Natriummetasilikat

| Organism | Sorter | Exponeringstid | Testtyp | Värde | Slutsats | Testmetod | Källa |
|----------|--------|----------------|---------|-------|----------|-----------|-------|
| | | | Log Pow | < 3 | | | |

Bioackumulering ej sannolik.

12.4 Rörligheten i jord

Ingen information tillgänglig

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

12.6 Andra skadliga effekter

Övrig information

Inte bedömd som miljöfarlig. Bedömningen är baserad på de enskilda komponenternas egenskaper.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Rester och använd produkt som inte kan återanvändas ska hanteras som farligt avfall. Tom, rengjord förpackning ska sopsorteras för återvinning. Lokala bestämmelser och EU-bestämmelser (se avsnitt 15) skall följas vid avfallshantering. Rådfråga lokala myndigheter vid hantering av avfall.

Avfallskategori:

EWC-kod: Beror på verksamhetsområde och användning. Förslag på EWC-kod: 07 06 04.
Lämplig klassificering av avfall är användarens ansvar.

Säkerhetsdatablad

LAHEGA INTERIOR CLEANER 40i

Ersätter datum: 2016-11-10

Omarbetad: 2018-05-24

Version: 3.0.0

AVSNITT 14: Transport information

Landtransport (ADR/RID)

| | | | |
|---|--|--------------------------------|--|
| 14.1 UN-nummer: | 2920 | 14.4 Förpackningsgrupp: | II |
| 14.2 Officiell transportbenämning: | FRÄTANDE VÄTSKA, BRANDFARLIG, N.O.S. (2-propanol) (Natriummetasilikat) | 14.5 Miljöfaror: | Produkten skall inte märkas som miljöfarlig (symbol: fisk och träd). |
| 14.3 Faroklass för transport: | 8 (3) | | |
| Risiketikett(er): | 8+3 | | |
| Farlighetsnummer: | 83 | Tunnelkategori : | D/E |

Transport på inrikes vattenvägar (ADN)

| | | | |
|---|---|--------------------------------|--|
| 14.1 UN-nummer: | 2920 | 14.4 Förpackningsgrupp: | II |
| 14.2 Officiell transportbenämning: | CORROSIVE LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S. (2-propanol) (Sodium metasilicate pentahydrate) | 14.5 Miljöfaror: | Produkten skall inte märkas som miljöfarlig (symbol: fisk och träd). |
| 14.3 Faroklass för transport: | 8 (3) | | |
| Risiketikett(er): | 8+3 | | |
| Transport i tankfartyg: | | | |

Havstransport (IMDG)

| | | | |
|---|---|--|---|
| 14.1 UN-nummer: | 2920 | 14.4 Förpackningsgrupp: | II |
| 14.2 Officiell transportbenämning: | CORROSIVE LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S. (2-propanol) (Sodium metasilicate pentahydrate) | 14.5 Miljöfaror: | Produkten är inte Marine Pollutant (MP) |
| 14.3 Faroklass för transport: | 8 (3) | Namn på det/de miljöfarliga ämnena: | |
| Risiketikett(er): | 8+3 | | |
| EmS: | F-E, S-C | IMDG Code segregation group: | Segr. grp. 18 - Alkalis |

Lufftransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

| | | | |
|---|---|--------------------------------|--|
| 14.1 UN-nummer: | 2920 | 14.4 Förpackningsgrupp: | II |
| 14.2 Officiell transportbenämning: | CORROSIVE LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S. (2-propanol) (Sodium metasilicate pentahydrate) | 14.5 Miljöfaror: | Produkten skall inte märkas som miljöfarlig (symbol: fisk och träd). |
| 14.3 Faroklass för transport: | 8 (3) | | |
| Risiketikett(er): | 8+3 | | |

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Inga speciella försiktighetsåtgärder krävs.

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

Inte relevant.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Speciella villkor: Arbetsmiljöverkets författning "Hygieniska gränsvärden", AFS 2015:7. Ingående tensider uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytbarhet i EG-förordningen

Säkerhetsdatablad

LAHEGA INTERIOR CLEANER 40i

Ersätter datum: 2016-11-10

Omarbetad: 2018-05-24

Version: 3.0.0

648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006.
SFS 2011: 927 Avfallsförordning.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Övrig information: Kemikaliesäkerhetsvärdering har inte utförts.

AVSNITT 16: Annan information

Versionshistorik och ändringsindikationer

| Version | Omarbetad | Ansvarig | Ändringar |
|---------|------------|---------------|--|
| 1.0.0 | 2014-01-13 | Nina Wahlberg | 3 |
| 1.1.0 | 2015-01-12 | Nina Wahlberg | 2, 3, 4, 9, 15 |
| 2.0.0 | 2016-11-10 | Nina Wahlberg | 2, 3, 8, 9, 12 |
| 3.0.0 | 2018-05-24 | ÅM | 1, 2, 3, 4, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 15. |

Datum: 2012-07-25

Klassificeringsmetod: Blandningen är klassificerad efter dess pH-värde och inte utifrån ingående ämnens egna klassificeringar.

Lista över relevanta H-satser

| | |
|------|--|
| H225 | Mycket brandfarlig vätska och ånga. |
| H226 | Brandfarlig vätska och ånga. |
| H290 | Kan vara korrosivt för metaller. |
| H302 | Skadligt vid förtäring. |
| H312 | Skadligt vid hudkontakt. |
| H314 | Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. |
| H318 | Orsakar allvarliga ögonskador. |
| H319 | Orsakar allvarlig ögonirritation. |
| H335 | Kan orsaka irritation i luftvägarna. |
| H336 | Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. |

Dokumentets språk: SE