

# Latona Bilvask

Revisjonsdato 16.11.2023

## AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

|                                                                                                        |                                                                                                                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <i>1.1 Produktidentifikator</i>                                                                        |                                                                                                                                 |
| Kjemikaliets navn                                                                                      | Latona Bilvask                                                                                                                  |
| Produkttype                                                                                            | Bilvask, eventuelt skumvask.                                                                                                    |
| Revisjonsdato                                                                                          | 16.11.2023                                                                                                                      |
| Erstatter sikkerhetsdatablad fra                                                                       | 24.01.2019                                                                                                                      |
| Utgave nummer                                                                                          | 4.0                                                                                                                             |
| <i>1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes</i> |                                                                                                                                 |
| Anvendelse / bruksområde                                                                               | Avfetting/vask av bil. Rengjøringsmiddel.                                                                                       |
| Anvendelser som frarådes                                                                               | Bransjekoder i henhold til produktregisteret.<br>Anbefales ikke til andre formål enn de bruksområder produktet er beregnet for. |
| <i>1.3 Opplysning om leverandør av sikkerhetsdatabladet</i>                                            |                                                                                                                                 |
| Produsent                                                                                              | Latona AS<br>Pb. 614 Torget<br>1833 Askim.                                                                                      |
| E-post                                                                                                 | Telefon: +47 69882447<br>www.latona.no<br>post@latona.no                                                                        |
| Ansvarlig person                                                                                       | Latona AS                                                                                                                       |
| Utarbeidet av                                                                                          | Sensor Chemcontrol AS - Jens Krotseng                                                                                           |
| 1.4 Nødtelefonnummer                                                                                   | <b>Giftinformasjonen: +47 22 59 13 00.</b>                                                                                      |

## AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

|                                                       |                                                                                                                                |
|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <i>2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen</i> |                                                                                                                                |
| Klassifisering i henhold til 1272/2008EC              | Eye Dam 1; H318: Alvorlig øyeskade.<br>Skin Corr 1A; H314: Etsende for huden.                                                  |
| <i>2.2 Merkningselementer</i>                         |                                                                                                                                |
| Piktogram                                             | <br>GHS05                                   |
| Varselord                                             | Fare                                                                                                                           |
| Emballasjekrav                                        | I henhold til CLP-forordningen skal emballasjen ha barnesikret lukning og følbar advarselmerking.                              |
| Faresetninger                                         | H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.                                                                                  |
| Sikkerhetssetninger                                   |                                                                                                                                |
| Generelle                                             | P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.                                                                                        |
| Forebygging                                           | P260 Ikke innånd støv/ røyk/ gass/ tåke/ damp/ aerosoler.<br>P280 Benytt vernehansker/ verneklær/ vernebriller/ ansiktsskjerm. |

Latona Bilvask

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato 16.11.2023

|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tiltak                    | P301+P330+P331 VED SVELGING: Skyll munnen; IKKE framkall brekning.<br>P303+P361+P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks; Skyll/dusj huden med vann.<br>P304+P340 VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet.<br>P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter; Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre; Fortsett skyllingen.<br>P310 Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege. |
| Disponering               | P501 Innhold/holder leveres til godkjent mottaksstasjon for farlig avfall.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Ingredienser på etiketten | Dinatriummetasilikat<br>Laurylalkohol ether sulfat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 2.3 Andre farer           | Kjemikaliet kommer IKKE inn under (omfattes ikke av) REACH vedlegg XIII regelverket for PBT eller vPvB stoffer.<br>Kjemikaliet inneholder IKKE over 0,1% hormonforstyrrende stoffer i henhold til (EU) 2017/2100 eller (EU) 2018/605.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2 Stoffblandinger

| Ingrediens                 | Identifisering                                                      | Klassifisering                                                   | Note | Vekt-%  |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|------|---------|
| Laurylalkohol ether sulfat | Ec/Nlp nr: 500-234-8<br>Cas nr: 68891-38-3                          | Eye Dam 1; H318<br>Skin Irrit 2; H315<br>Aquatic Chronic 3; H412 | Æ    | 1 - 4.9 |
| Dinatriummetasilikat       | Ec/Nlp nr: 229-912-9<br>Cas nr: 6834-92-0<br>Index nr: 014-010-00-8 | Skin Corr 1B; H314<br>STOT SE 3; H335                            |      | 1 - 4   |
| Natriumhydroksid           | Ec/Nlp nr: 215-185-5<br>Cas nr: 1310-73-2<br>Index nr: 011-002-00-6 | Skin Corr 1A; H314                                               |      | 0 - 0.2 |

Konsentrasjonsgrenser og M-faktorer

| Ingrediens       | Konsentrasjonsgrense og M-faktor                                                                                                               |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Natriumhydroksid | Skin Corr. 1B; H314: 2% <= C < 5%<br>Eye Irrit. 2; H319: 0,5% <= C < 2%<br>Skin Corr. 1A; H314: C >= 5%<br>Skin Irrit. 2; H315: 0,5% <= C < 2% |

Tegnforklaring

Aquatic Chronic 3: Farlig for vannmiljøet.  
Eye Dam 1: Alvorlig øyeskade.  
STOT SE 3: Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering.  
Skin Corr 1B: Etsende for huden.  
Skin Irrit 2: Irriterende for huden.  
Skin Corr 1A: Etsende for huden.

Ingredienskommentarer

Forklaring til relevante faresetninger (H-setninger) finnes i seksjon 16.  
Klassifiseringen gjelder for hvert enkelt stoff, ikke for produktet.  
Alle konsentrasjoner er oppgitt som vektprosent.  
  
Note Æ: Stoffet har en grenseverdi for forurensninger i arbeidsatmosfæren eller DNEL verdier (Derived No Effect Level), se avsnitt 8 for mer informasjon. Alle konsentrasjoner er angitt som vektprosent med unntak for gasser.

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding

Hudkontakt

Frisk luft, varme og hvile, helst i bekvem halvsittende stilling. Ved irritasjon og hoste, kontakt Giftinformasjonen for råd. Sørg for frie luftveier.  
Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll umiddelbart med rikelig mengder rennende lunkent vann i 30-60

Latona Bilvask

|                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                            | minutter. (Dersom Diphoterine finnes på stedet, så bruk dette istedenfor vann.) Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Øyekontakt                                                                 | Start skylling umiddelbart, ikke utsett start av skylling for å finne en spesifikk skyllevæske. Skyll også grundig under øyelokkene. Fjern eventuelle kontaktlinser. (Dersom Diphoterine finnes på stedet, så bruk dette istedenfor vann.) Fortsett kontinuerlig skylling i 30 minutter. Viktig: Skyll snarest med vann i minst 15 minutter (hold øyenlokk utbrettet, ta av eventuelle kontaktlinser. Kontakt lege så raskt som mulig. |
| Svelging                                                                   | Skyll munnen med vann (bare dersom personen er ved bevissthet). Kontakt lege omgående og vis produktets etikett eller emballasje.                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede      | Ikke kjent                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig | Ved ulykke eller uvelhet, ta straks kontakt med lege, vis fram etikett, bruksanvisningen eller sikkerhetsdatabladet.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Annen informasjon                                                          | Gi aldri noe å drikke til en bevisstløs person.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

|                                                             |                                                                                                                                                                |
|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5.1 Slukningsmidler                                         |                                                                                                                                                                |
| Passende slukningsmidler                                    | Vanntåke, skum, CO2 og pulver.                                                                                                                                 |
| Uegnete slukningsmidler                                     | Unngå rettet vannstråle i slukningsarbeidet.                                                                                                                   |
| 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen | Vær oppmerksom på risiko for dannelse av giftige gasser.                                                                                                       |
| 5.3 Råd til brannmannskaper                                 | Brannmannskap bør bruke standard verneutstyr med flammehemmende jakke, hjelm med ansiktsvern, hansker, gummistøvler og selvforsynt pusteapparat i lukkede rom. |

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

|                                                                         |                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner | Må ikke komme i kontakt med øyne, huden eller klær. Bruk verneutstyr som beskrevet i avsnitt 8 i sikkerhetsdatabladet.                                                                                            |
| 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø                            | Tømming i avløp utover tiltenkt bruk, frarådes.                                                                                                                                                                   |
| 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing                     | Etsende væske. Bruk riktig personlig verneklær og utstyr, se avsnitt for mer informasjon. Mindre mengder tas opp med absorberende materiale.                                                                      |
| 6.4 Henvisning til andre avsnitt                                        | Se avsnitt 7 for informasjon om sikker håndtering.<br>Se avsnitt 8 for informasjon om personlig verneutstyr.<br>Se avsnitt 12 for informasjon om økologi.<br>Se avsnitt 13 for informasjon om fjerning av avfall. |

AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

|                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering                     | Bruk egnet og godkjent verneutstyr, se avsnitt 8 for mer informasjon. Unngå kontakt med øynene, huden og klærne. Håndteres i samsvar med god hygiene og sikkerhetspraksis. Brukerveiledningen skal følges for å oppnå sikker bruk og best mulig resultat. Unngå innhalering av damper. |
| 7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter | Oppbevares innelåst. Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefor. Oppbevares utilgjengelig for barn. Bør oppbevares stående og i originalemballasje. Lagres frostfritt over 5 °C.                                                                           |
| 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)                                  | n/a                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

|                       |           |           |       |         |       |         |      |      |      |  |
|-----------------------|-----------|-----------|-------|---------|-------|---------|------|------|------|--|
| 8.1 Kontrollparametre |           |           |       |         |       |         |      |      |      |  |
|                       |           |           |       | 8 timer |       | Korttid |      |      |      |  |
| Ingrediens            | EC nr     | CAS nr    | mg/m3 | ppm     | mg/m3 | ppm     | Ref. | Anm. | År   |  |
| Natriumhydroksid      | 215-185-5 | 1310-73-2 | 2     |         |       |         |      | T    | 2013 |  |
|                       |           |           |       |         |       |         |      |      |      |  |

## Latona Bilvask

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato 16.11.2023

| Derived no effect level (DNEL) |             | Lauryl alcohol ether sulfate |                        |                        |                          |
|--------------------------------|-------------|------------------------------|------------------------|------------------------|--------------------------|
|                                |             | Akutt lokal effekt           | Akutt systemisk effekt | Kronisk lokal effekt   | Kronisk systemisk effekt |
| Arbeidstager                   | -innånding  |                              |                        |                        | 7.9 mg/m <sup>3</sup>    |
|                                | -hudkontakt |                              |                        | 132 µg/cm <sup>2</sup> | 80.357 mg/kg bw/day      |
| Forbruker                      | -innånding  |                              |                        |                        | 1.4 mg/m <sup>3</sup>    |
|                                | -hudkontakt |                              |                        | 79 µg/cm <sup>2</sup>  | 40.178 mg/kg bw/day      |
|                                | -oral       |                              |                        |                        | 1.125 mg/kg bw/day       |

| Predicted No-Effect Concentration (PNEC)) |           | Lauryl alcohol ether sulfate  |  |                                |                   |
|-------------------------------------------|-----------|-------------------------------|--|--------------------------------|-------------------|
| Fare for vannlevende organismer           |           |                               |  | Fare for luft                  |                   |
|                                           | Ferskvann | 52 - 240 µg/L                 |  | Luft                           |                   |
| Varierende utslipp (ferskvann)            |           | 71 µg/L                       |  | Fare for terrestrisk organisme |                   |
|                                           | Sjøvann   | 5.2 - 24 µg/L                 |  | Jord                           | 7.5 mg/kg soil dw |
| Varierende utslipp (sjøvann)              |           |                               |  | Fare for rovdyr                |                   |
| Kloakkrenseanlegg (STP)                   |           | 1 - 10 g/L                    |  | Sekundær forgiftning           |                   |
| Sediment (ferskvann)                      |           | 200 - 916.8 µg/kg sediment dw |  |                                |                   |
| Sediment (sjøvann)                        |           | 20 - 91.7 µg/kg sediment dw   |  |                                |                   |

## 8.2 Eksponeringskontroll

## Begrensning av eksponering på arbeidsplassen

Sunn fornuft og sikkerhetsregler skal alltid brukes ved allmenn omgang med kjemikalier. Sørg for at emballasjen er riktig merket for å forebygge uforutsett eksponering eller feilaktig bruk. Sørg for bruk av anbefalt verneutstyr og vernetøy. Sørg for tilstrekkelig utsug eller ventilasjon på arbeidsplassen. Unngå kontakt med øyne og hud. Hold verneutstyr tørt og rent.

## Åndedrettsvern

Ved fare for innånding av tåkespray benytt halvmaske med partikkelfilter P1. Åndedrettsvern skal alltid brukes hvis luftforurensningen overstiger administrativ norm.

## Øyevern

Bruk tettsittende og godkjent øyevern. Øyespylingsutstyr skal være tilgjengelig, helst også dusjmulighet. Øyevern skal være i henhold til standarden EN 166.

## Håndvern

Beskyttelseshansker av naturlatex, nitril, neopren eller PVC med med hanskeykkelse over 0,35 mm i henhold til standard EN-374.

Ved kontinuerlig kontakt: Gjennomtrengningstid over 480 minutter.

Ved kortsiktig sprut/eksponering (inntill 30 minutter): Gjennomtrengningstid over 60 minutter.

Ved sprøyting og mekanisk bearbeiding, bruk kjemikalieresistente hansker i samsvar med CE kategori 2 i henhold til NS-EN 374, samt EN-388 ved fysisk / mekanisk slitasje.

Hanskenes egnethet og gjennombruddstid vil variere avhengig av de spesifikke bruksforholdene.

Undersøk og eventuelt erstatt slitte eller ødelagte hansker. Om kontakt med underarmene er sannsynlig, bruk hansker med mansjetter. Tynne hansker vil gi beskyttelse i kortere tid og bør vanligvis brukes bare én gang og deretter kastes. Tykkere hansker er nødvendig hvis det finnes mekanisk risiko med mulighet for oppskraping eller punktering.

## Annen informasjon

Det er god industriell hygienep praksis å unngå hudkontakt mest mulig. Unngå bruk av ringer, klokker eller lignende som er egnet til å holde på produktet og derved forårsake hudreaksjoner. Beskyttelseskrem kan hjelpe til å beskytte utsatte hudområder, men kan ikke erstatte hansker. Spesifikke hygienetiltak: Praktiser god personlig hygiene som vasking etter håndtering av produktet og før spising, drikking og/eller røyking. Vask regelmessig arbeidstøy og verneutstyr for å fjerne forurensninger. Kast tilsølt arbeidstøy og sko som ikke kan vaskes.

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

## 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

|                                                 |                  |
|-------------------------------------------------|------------------|
| a) Fysisk tilstand                              | Flytende væske   |
| b) Farge                                        | Fargeløs til gul |
| c) Lukt                                         | Luktfri          |
| d) Smeltepunkt/ frysepunkt                      | Ikke kjent       |
| e) Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde | Ikke kjent       |

## Latona Bilvask

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato 16.11.2023

|                                     |                                                                                                                                                           |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| g) Nedre og øvre eksplosjonsgrense  | Ikke kjent -                                                                                                                                              |
| h) Flammepunkt                      | Ikke relevant - ingen ingredienser er klassifisert brannfarlig.                                                                                           |
| i) Selvantennelsestemperatur        | Ikke relevant - ingen ingredienser er klassifisert brannfarlig.                                                                                           |
| j) Spaltingstemperatur              | Ikke kjent                                                                                                                                                |
| k) pH                               | 11/12                                                                                                                                                     |
| l) Kinematisk viskositet            | Ikke kjent                                                                                                                                                |
| m) Løselighet                       | 100% (Lett løselig)                                                                                                                                       |
| o) Damptrykk                        | Ikke kjent                                                                                                                                                |
| p) Tetthet og/eller relativ tetthet | 1,09g/cm <sup>3</sup>                                                                                                                                     |
| q) Relativ dampetthet               | Ikke kjent                                                                                                                                                |
| r) Partikkelegenskaper              | Ikke kjent                                                                                                                                                |
| 9.2 Andre opplysninger              | De fysiske og kjemiske egenskaper som er oppgitt under punkt 9.1 gjelder for produktet og ikke enkeltstoffer eller drivgass, med mindre annet er oppgitt. |

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

|                                    |                                                                                                                           |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 10.1 Reaktivitet                   | Stabil under normale forhold.                                                                                             |
| 10.2 Kjemisk stabilitet            | Stabil under normale forhold.                                                                                             |
| 10.3 Risiko for farlige reaksjoner | Ikke kjent                                                                                                                |
| 10.4 Forhold som skal unngås       | Ved oppvarming avgis sterkt irriterende damp.                                                                             |
| 10.5 Uforenlige materialer         | Ikke kjent                                                                                                                |
| 10.6 Farlige nedbrytningsprodukter | Ved brann kan giftige eller korroderende damper oppstå ved termisk dekomponering. Ingen dekomponering ved normal lagring. |

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

|                                                                               |                                                                                                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008 |                                                                                                                              |
| a) Akutt giftighet                                                            | Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.                                                      |
| b) Hudetsing/ hudirritasjon                                                   | Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.                                                                                     |
| c) Alvorlig øyeskade/ øyeirritasjon                                           | Sprut av konsentrat eller oppløsning på øynene kan føre til alvorlig øyenskade. Kan føre til ødeleggelse av øyets hornhinne. |
| d) Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt                            | Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.                                                      |
| e) Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller                                  | Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.                                                      |
| f) Kreftfremkallende egenskaper                                               | Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.                                                      |
| g) Reproduksjonstoksisitet                                                    | Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.                                                      |
| h) STOT - enkelteksponering                                                   | Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.                                                      |
| i) STOT - gjentatt eksponering                                                | Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.                                                      |
| j) Aspirasjonsfare                                                            | Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.                                                      |
| 11.2 Opplysninger om andre farer                                              | Sannsynlig eksponeringsvei: Hudkontakt. Svelgning.                                                                           |

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

|                                      |                                                                                                      |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 12.1 Giftighet                       | Kjemikaliet er ikke klassifisert giftig for miljøet, men inneholder miljøfarlige stoffer.            |
| For ingrediens<br>LogKow<br>BOD5/COD | <b>Lauryl alcohol ether sulfate</b><br>0.3 (@ 23 °C og pH 6.1 )<br>> 0.5 (lett biologisk nedbrytbar) |
| 12.2 Persistens og nedbrytbarhet     | Forventes å nedbrytes raskt, og er "lett bionedbrytbar" i henhold til OECD-retningslinjer.           |
| 12.3 Bioakkumuleringsevne            | Bioakkumulering er lite sannsynlig.                                                                  |
| 12.4 Mobilitet i jord                | Produktet er oppløselig i vann og har potensialie for mobilitet.                                     |

## Latona Bilvask

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato 16.11.2023

|                                           |                                                                                                                     |
|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering | Kjemikaliet kommer ikke inn under (omfattes ikke av) REACH vedlegg XIII regelverket for PBT eller vPvB stoffer.     |
| 12.6 Hormonforstyrrende egenskaper        | Kjemikaliet inneholder ikke hormonforstyrrende stoffer over 0,1%, i henhold til (EU) 2017/2100 eller (EU) 2018/605. |
| 12.7 Andre skadevirkninger                | Ikke kjent                                                                                                          |

## AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Avfallsgrupper                 | Avtal avfallsdisponering med kommuneing/miljøsjef/SFT.<br>EAL: 20 01 30 andre rengjøringsmidler enn dem nevnt i 20 01 29.<br>Angivelse av EAL-koder er kun veiledende. Sjekk alltid avfallskoden med henblikk på den aktuelle tilstand produktet befinner seg i. De endelige avfallsgrupper og koder må bestemmes av sluttbruker basert på den faktiske bruken av produktet.                                                                                                                              |
| Emballasje                     | EAL: 15 02 02 Forurensset filler og lignende.<br>EAL: 15 01 02 emballasje av plast.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Annen informasjon              | Innhold/beholder leveres til godkjent mottaksstasjon for farlig avfall. Tømming i avløp utover tiltenkt bruk, frarådes.<br><br>I henhold til kommisjonsforordning 1357/2014 er avfall klassifisert som avfallstype:<br><br>Latona AS er medlem av non-profit organisasjonen Grønt Punkt Norge og har betalt vederlag for innsamling og gjenvinning av emballasjen. Tom plastemballasje kan leveres til mottaksanlegg i Norge uten kostnad.<br>HP 8 «Etsende»: Avfall som ved kontakt kan være hudetsende. |

## AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

|                                                         |                             |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------|
| 14.1 FN nr. eller id nummer                             | n/a                         |
| 14.2 FN-forsendelsesnavn                                |                             |
| IMDG proper shipping name                               | Water based cleaning agent. |
| 14.3 Transportfareklasse(r)                             |                             |
| ADR/RID klasse                                          | n/a                         |
| 14.4 Emballasjegruppe                                   | n/a                         |
| 14.5 Miljøfarer                                         | n/a                         |
| 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk               | Etsende.                    |
| 14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter | n/a                         |

## AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

|                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 15.1 Særlige bestemmelser/særskiilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen | FOR-2012-06-16-622 Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP).<br><br>KOMMISSIONENS DELEGERTE FORORDNING (EU) 2020/217 av 4. oktober 2019 (ATP14).<br><br>Europaparlaments og rådsforordning (EF) nr. 1272/2008 av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og blandinger, om endring og oppheving av direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF, og om endring av forordning (EF) nr. 1907/2006.<br><br>KOMMISJONSFORORDNING (EU) 2020/878 av 18. juni 2020 om endring av vedlegg II til europaparlaments og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH).<br><br>ADR/RID Forskrift om landtransport av farlig gods 2019.<br><br>Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier).<br><br>ECHA (European Chemicals Agency) C&L Inventory database.<br>Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære (Arbeidstilsynet, 2008). |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## Latona Bilvask

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato 16.11.2023

|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                       | <p>FOR 2004-06-01 nr 922: Forskrift om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften).</p> <p>Avfallsforskriften (miljøverndepartementet) - FOR 2004-06-01 nr 930: Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall.<br/>Ex-ECB databasen.</p> <p>EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 648/2004 av 31. mars 2004 om vaske- og rengjøringsmidler.</p> <p>Europeisk avfallskatalog og liste over farlig avfall gyldig fra 1. januar 2002.</p> <p>FOR-2015-05-19-541 Forskrift om deklareringsregler for kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften).</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Deklarasjons-nr                       | 80905                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet | Råvareleverandøren har ikke utarbeidet kjemikaliesikkerhetsrapport (eksponeringsscenario) for stoffer som inngår i produktet. Informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet skal ikke betraktes som brukerens egen risikovurdering. Det er alltid brukerens ansvar at alle nødvendige forholdsregler er fulgt for å oppfylle kravene i henhold til lokale regler og bestemmelser.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Annen informasjon                     | <p>Klassifiseringen av dette produktet er gitt på grunnlag av de foreliggende opplysninger fra leverandøren.</p> <p>I henhold til forordning (EF) 648/2004 om vaske- og rengjøringsmidler som selges til allmennheten gjelder:</p> <p>Følgende bestanddeler skal oppføres på emballasje når de inngår med mer enn 0,2 vektprosent:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- fosfater</li> <li>- fosfonater</li> <li>- anioniske overflateaktive stoffer</li> <li>- kationiske overflateaktive stoffer</li> <li>- amfoterter overflateaktive stoffer</li> <li>- ikke-ioniske overflateaktive stoffer</li> <li>- oksygenbaserte blekemidler</li> <li>- klorbaserte blekemidler</li> <li>- EDTA og salter av dette</li> <li>- NTA (nitrilotri-eddisyre) og salter av dette</li> <li>- fenoler og halogenerte fenoler</li> <li>- paradiklorbenzen</li> <li>- aromatiske hydrokarboner</li> <li>- alifatiske hydrokarboner</li> <li>- halogenerte hydrokarboner</li> <li>- såpe,</li> <li>- zeolitter</li> <li>- polykarboksylater</li> </ul> <p>i intervallene:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- mindre enn 5 %</li> <li>- 5 % eller høyere, men mindre enn 15 %</li> <li>- 15 % eller høyere, men mindre enn 30 %</li> <li>- 30 % og mer</li> </ul> <p>Følgende bestanddeler skal oppføres på emballasje uansett konsentrasjon:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- enzymer,</li> <li>- desinfeksjonsmidler</li> <li>- optiske hvitgjøringsmidler,</li> <li>- parfhymer.</li> </ul> |

## AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Relevante fare og risiko  
setninger for hver ingrediens

H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.  
H315 Irriterer huden.  
H318 Gir alvorlig øyeskade.  
H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.  
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

## Latona Bilvask

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato 16.11.2023

## Henvisninger til viktig litteratur og spesielle datakilder

Sikkerhetsdatablad fra leverandøren.

- Transport av farlig gods: ADR, RID, IMDG, IATA (2007).
- Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære (Arbeidstilsynet, 2008).
- Norsk stoffliste (Statens forurensningstilsyn, olje og energidepartementet, direktoratet for arbeidstilsynet, direktoratet for brann og eksplosjonsvern, 2005).
- Forskrift om klassifisering, merking m.v. av farlige kjemikalier (miljøverndepartementet, Arbeids og administrasjonsdepartementet, 2005).

## Forkortelser i dokumentet

n/a - Ikke relevant eller kjent informasjon.

EAL - Den europeiske avfallslisten.

vPvB - Very Persistent and very Bioaccumulative (require special attention under REACH).

PBT - Persistent, Bioaccumulative and Toxic.

LD50 - Mengden av et kjemikalie som gitt en bestemt gruppe forsøksdyr fører til dødsfall på 50%.

Betegnelsen LE50 kan benyttes dersom det aktuelle kjemikalie ikke er oppløselig i vann.

LC50 - Konsentrasjonen av et kjemikalie i luft eller vann som for en bestemt gruppe forsøksdyr fører til dødsfall på 50% over en gitt tidsperiode. Betegnelsen LL50 kan benyttes dersom det aktuelle kjemikalie ikke er oppløselig i vann.

STOT - Giftvirkning på bestemte organer.

bw/day - body weight / day (kroppsvikt per dag ).

## Første gang utgitt

03.11.2001

--- SIKKERHETSDATABLAD i henhold til (EU) direktiv (EC) 1272/2008 og (EU) 2020/878 ---