

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Vask APL 100



Versjonsnummer: 7
Utstedt: 2023-10-02
Skifter ut SDB: 2022-06-22

AVSNITT 1. Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn

Vask APL 100

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Bruk

Pleieprodukter for biler

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør

Arom-dekor Kemi AS

Adresse

Hafstadvegen 23-25

6800 Førde

Norge

Telefon

+47 96 90 13 10

E-post

sdb@aromdekor.se

Fabrikant

Arom-dekor Kemi AB

Adresse

Europavägen 1

51291 SEXDREGA

Sverige

Telefon

0320 60500

E-post

sdb@aromdekor.se

Nettsted

<https://aromdekor.se/>

1.4 Nødtelefonnummer

Kontakte giftinformasjonen tlf. 22 59 13 00. I akutte tilfeller (ambulansse): Ring 113.

Tilgjengelig utenfor kontortid

Ja

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Vask APL 100



Versjonsnummer: 7
 Utstedt: 2023-10-02
 Skifter ut SDB: 2022-06-22

AVSNITT 2. Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Klassifisering

Etsende for huden, farekategori 1B
 Alvorlig øyeskade, farekategori 1

Faresetninger

H314, H318

2.2 Merkingselementer

Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Farepiktogrammer



Signalord

Fare

Faresetninger

H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

Forebyggende setninger

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

P280 Benytt vernehansker /verneklær/øyevern/ansiktsvern.

P301 + P330 + P331 VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning.

P303 + P361 + P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll [eller dusj] huden med vann.

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.

P310 Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege/.

P501 Innhold/holder leveres til et godkjent avfallshåndteringsanlegg.

Tilleggsinformasjon

Inneholder:

Alkoholetoksylat

svovelsyre, mono-C8-10 alkylestere, natriumsalter

Natriumhydroksid

Merking av innholdige stoffer i henhold til Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 648/2004

15 - < 30% ikke-ioniske tensider

< 5% anioniske tensider

< 5% kationiske tensider

Vask APL 100



Versjonsnummer: 7
 Utstedt: 2023-10-02
 Skifter ut SDB: 2022-06-22

2.3 Andre farer

Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.
 Inneholder ingen stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.

AVSNITT 3. Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

| Kjemisk betegnelse | CAS Nr. EF Nr. REACH Nr. Indeks Nr. | Konsentrasjon | Klassifisering | H-setning M-faktor akutt M-faktor kronisk | Merknad |
|---|--|---------------|---|---|--|
| Alkoholetoksydat | 160875-66-1 605-233-7 - - | <10% | Acute Tox. 4 - oral, Eye Dam. 1 | H302, H318 - - | - |
| Tetranatrium N,N-bis(karboxylatometyl)-L-glutamat | 51981-21-6 257-573-7 01-2119493601-38 - | <5% | Met. Corr. 1 | H290 - - | - |
| 2-butoksyetanol | 111-76-2 203-905-0 - 603-014-00-0 | <5% | Acute Tox. 4 - oral, Acute Tox. 4 - dermal, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Acute Tox. 3 - inhalation | H302, H312, H315, H319, H331 - - | inhalation: ATE = 3 mg/L (Vapours) oral: ATE = 1200 mg/kg bw (-) |
| Svovelsyre, mono-C8-10-alkylestere, natriumsalter | 85338-42-7 286-718-7 - - | <5% | Acute Tox. 4 - oral, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1 | H302, H315, H318 - - | - |
| Natriumhydroksid | 1310-73-2 215-185-5 01-2119457892-27 011-002-00-6 | <3% | Met. Corr. 1, Skin Corr. 1A, Eye Dam. 1 | H290, H314, H318 - - | Eye Irrit. 2; H319: 0,5 % ≤ C < 2 % Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5 % Skin Corr. 1B; H314: 2 % ≤ C < 5 % Skin Irrit. 2; H315: 0,5 % ≤ C < 2 % |
| Heksyl-D-glukosid | 54549-24-5 259-217-6 01-2119492545-29 - | <2% | Eye Dam. 1 | H318 - - | - |
| Oksiran, 2-Metyl-, Polymer Med Oksiran, Mono (2-Propylheptyl)eter | 166736-08-9 605-450-7 02-2119630747-33 - | <2% | Acute Tox. 4 - oral, Eye Dam. 1 | H302, H318 - - | - |
| Kaliumhydroksid | 1310-58-3 | <1% | Acute Tox. 4 - | H302, H314 | Eye Irrit. 2; H319: |

Vask APL 100

Versjonsnummer: 7
 Utstedt: 2023-10-02
 Skifter ut SDB: 2022-06-22

| Kjemisk betegnelse | CAS Nr. EF Nr. REACH Nr. Indeks Nr. | Konsentrasjon | Klassifisering | H-setning M-faktor akutt M-faktor kronisk | Merknad |
|--------------------|--|---------------|---|---|--|
| | 215-181-3 - 019-002-00-8 | | oral, Skin Corr. 1A | - - | 0,5 % ≤ C < 2 % Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5 % Skin Corr. 1B; H314: 2 % ≤ C < 5 % Skin Irrit. 2; H315: 0,5 % ≤ C < 2 % |
| Butanon | 78-93-3 201-159-0 01-2119457290-43 606-002-00-3 | <0,1% | Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3 | H225, H319, H336, EUH066 - - | - |

Øvrig informasjon stoff

For fullstendig tekst i H-/EUH-setningene som er nevnt i dette avsnittet, se avsnitt 16.

AVSNITT 4. Førstehjelpstiltak**4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

Aldri gi noe gjennom munnen til en ubevisst person eller til en som har kramper.
 I alle tvilstilfeller samt når symptomer viser seg, kontaktes lege.

Innånding

Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet. Ved pusteproblemer eller pustestans begynner kunstig åndedrett. Hvis den forulykkede har vondt for å puste, gi oksygen. Få medisinsk hjelp.

Hudkontakt

Tilsølte klær må fjernes.
 Må vaskes av med rikelig vann.
 Kontakt en lege.

Øyekontakt

Påse at eventuelle kontaktlinser er fjernet fra øyet før skylling. Ved øyekontakt vaskes øynene øyeblikkelig med rennende vann i 10 til 15 minutter mens øyelokkene holdes fra hverandre, konsulter deretter en øyelege. Transporter straks til sykehus eller øyenlege. Fortsett skylling under transport til sykehus.

Svelging

Skyll munnen grundig med vann. Ikke svelg.
 Drikk rikelig med vann.
 IKKE framkall brekning.
 Kontakt en lege.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Vask APL 100



Versjonsnummer: 7
Utstedt: 2023-10-02
Skifter ut SDB: 2022-06-22

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Innånding

I høye konsentrasjoner:

Alvorlig skade på slimhinner i nese, svelg, bronkier og lunger.

Hoste.

Pustevansker.

Hudkontakt

Hudetsende.

Øyekontakt

Gir alvorlig øyeskade.

Svelging

Kan forårsake etseskader i munnhule og svelg. Kan gi magesmerter eller brekninger.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatiske behandling.

Vis dette produktdatablad til tilstedeværende lege.

AVSNITT 5. Brannslukkingstiltak

5.1 Slokkingsmidler

Egnede brannslukningsmidler

Bruk alkoholresistent skum, karbondioksid eller tørr pulversom slokkemiddel. Vanntåke .

Ueguede slokkingsmidler

Full vannstråle .

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ved kontakt med metaller dannes hydrogengass som kan danne eksplosiv blanding med luft.

Ved brann kan det dannes giftige og etsende gasser.

Brannslukningsvann som har vært i kontakt med produktet, kan være etsende.

5.3 Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr for brannpersonell

Ha på kjemibeskyttelsesdress.

Bruk egnet gassfiltermaske.

Annet

Tiltak ved brann

Tilpass slokkingstiltak til omgivelsene.

Bruk vannspray til å avkjøle beholdere.

Samle sammen slukkevannet for seg selv. Det må ikke i avløpet.

Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må fjernes i overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Vask APL 100



Versjonsnummer: 7
Utstedt: 2023-10-02
Skifter ut SDB: 2022-06-22

AVSNITT 6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Ved større utslipp til avløp/vannmiljø informeres lokale myndigheter.
Unngå innånding av damper og kontakt med hud og øyne.
Bruk påkrevd personlig verneutstyr. Se forøvrig avsnitt 8.
Sørg for god ventilasjon.
Unngå uautorisert adgang.
Hold ubeskyttede personer unna.
Advar alle om de potensielle farene og evakuer om nødvendig.
Særlig, sklifare gjennom utslipp av produktet.
Fare for etsing. Bruk kjemikaliebestandig vernedrakt.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp til avløp, kloakkledninger eller vannløp. La ikke komme ned i undergrunnen/bakken.
Ved større utslipp til avløp/vannmiljø informeres lokale myndigheter.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Samles opp for gjenvinning eller absorberes i vermikulitt, tørr sand eller lignende materiale.
Samles sammen i egnede, lukkede beholdere og avfallshåndteres.
Innhold/beholder leveres som farlig avfall i samsvar med lokale forskrifter.
Det må sørges for tilstrekkelig lufting.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Hvis du ønsker mer informasjon om personlig beskyttelse, kan du se avsnitt 8.
Hvis du ønsker mer informasjon om avhending, kan du se avsnitt 13.

AVSNITT 7. Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forebyggende tiltak for håndtering

Følg forholdsreglene nevnt i dette sikkerhetsdatabladet.

Verneutstyr: Se forøvrig avsnitt 8.

Egnede tiltak for eksponeringskontroll: : Se forøvrig avsnitt 8.

Pass på! Produktet er etsende.

Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr. Hold borte fra barn.

Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.

Unngå innånding av damper og kontakt med hud og øyne.

Arbeidsstedet bør ha en nødplan som sikrer at nødvendige sikkerhetstiltak er tilstede for å begrense konsekvensene av tilfældige utslipp. Ved håndtering av søl, se også punktet vedrørende vernetiltak. Se avsnitt 6.

Generell hygiene

Vask hendene grundig etter bruk.

Fjern straks tilsølt tøy og vask grundig før det brukes igjen.

Vask APL 100



Versjonsnummer: 7
 Utstedt: 2023-10-02
 Skifter ut SDB: 2022-06-22

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Bruksanvisningen må følges, slik at man unngår risiko for menneskers helse og miljøet.
 Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.
 Oppbevares utilgjengelig for barn.
 Oppbevares i godt lukket originalemballasje på et godt ventilert sted.
 Oppbevares ved romtemperatur.
 Lagres kjølig og tørt.
 Unngå høye temperaturer og direkte sollys.
 Oppbevares innelåst.
 Oppbevares adskilt fra: Uforenlige materialer . Se avsnitt 10.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Identifiserte bruksområder for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametere

Nasjonal yrkeshygienisk eksponeringsgrense

| Ingrediens | CAS Nr. EF Nr. | Eksponerings- grense ppm / mg/m ³ | Kilde | Merknad | År |
|------------------|------------------------|--|--|---------|----|
| Etanol | 64-17-5 200-578-6 | 500 950 | Forskrift om tiltaks- og grenseverdier | - | - |
| 2-propanol | 67-63-0 200-661-7 | 100 245 | Forskrift om tiltaks- og grenseverdier | - | - |
| Butanon | 78-93-3 201-159-0 | 75 220 | Forskrift om tiltaks- og grenseverdier | E | - |
| Kaliumhydroksid | 1310-58-3 215-181-3 | - 2 | Forskrift om tiltaks- og grenseverdier | T | - |
| Natriumhydroksid | 1310-73-2 215-185-5 | - 2 | Forskrift om tiltaks- og grenseverdier | T | - |
| 2-butoksyetanol | 111-76-2 203-905-0 | 10 50 | Forskrift om tiltaks- og grenseverdier | H, E | - |

DNEL/DMEL

Vask APL 100



Versjonsnummer: 7
 Utstedt: 2023-10-02
 Skifter ut SDB: 2022-06-22

| Navn på produkt/stoff (CAS Nr./EF Nr.) | Type | Eksposering | Verdi | Populasjon | Effekter |
|---|------|----------------------------------|-----------------------|--------------|-------------|
| Butanon (78-93-3/201-159-0) | DNEL | Kronisk (lang sikt) Innånding | 106 mg/m ³ | Forbrukere | Systematisk |
| Butanon (78-93-3/201-159-0) | DNEL | Kronisk (lang sikt) Dermal | 1161 mg/kg | Medarbeidere | Systematisk |
| Butanon (78-93-3/201-159-0) | DNEL | Kronisk (lang sikt) Innånding | 600 mg/m ³ | Medarbeidere | Systematisk |
| Butanon (78-93-3/201-159-0) | DNEL | Kronisk (lang sikt) Oral | 31 mg/kg | Forbrukere | Systematisk |
| Butanon (78-93-3/201-159-0) | DNEL | Kronisk (lang sikt) Dermal | 412 mg/kg | Forbrukere | Systematisk |

PNEC/PEC

| Navn på produkt/stoff (CAS Nr./EF Nr.) | Type | Del av miljøet | Verdi |
|---|------|----------------------|--------------|
| Butanon (78-93-3/201-159-0) | PNEC | Ferskvann | 55,8 mg/l |
| Butanon (78-93-3/201-159-0) | PNEC | Sediment (ferskvann) | 284,74 mg/kg |
| Butanon (78-93-3/201-159-0) | PNEC | Saltvann | 55,8 mg/l |
| Butanon (78-93-3/201-159-0) | PNEC | Sediment (saltvann) | 284,7 mg/kg |
| Butanon (78-93-3/201-159-0) | PNEC | Renseanlegg | 709 mg/l |
| Butanon (78-93-3/201-159-0) | PNEC | Jord | 22,5 mg/kg |

8.2 Eksposeringskontroll

Egnede konstruksjonskontroller

Bruk arbeidsmetoder som minimerer kontakt.

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, inkl. lokal avtrekksventilasjon, for å sikre at fastsatte eksponeringsgrenser ikke overskrides.

Utstyr til øyeskylling og nøddusj skal finnes på arbeidsplassen.

Vernebriller / ansiktsskjerm

Kontaktlinser må ikke brukes ved arbeid med dette stoffet.

Bruk øyebeskyttelse iht. EN 166.

Bruk tettsittende vernebriller eller ansiktsskjerm.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Vask APL 100



Versjonsnummer: 7
Utstedt: 2023-10-02
Skifter ut SDB: 2022-06-22

Håndbeskyttelse

Bruk vernehansker.

Bruk egnede EN374-godkjente hansker.

Penetrasjonstid 240 - > 480 Minutter

Hanske må velges i samarbeid med hanskeleverandøren, som kan opplyse om hanskematerialets gjennomtrengningstid. Vennligst følg instruksjonene som gjelder permeabilitet og gjennombruddstid som forsynes av hanskeleverandøren. Vær også oppmerksom på de spesifikke lokale forholdene som produktet brukes under som for eksempel fare for kutt, skrubbsår og kontakttid.

Anbefalt materiale:

Butylgummi.

Vitongummi (fluorgummi).

Annet hudvern

Bruk egnede verneklær for å forhindre at huden blir fuktig eller tilsølt med dette kjemikaliet.

Klær med lange ermer.

Åndedrettsvern

Ved utilstrekkelig ventilasjon må det brukes egnet åndedrettsvern.

Søk råd hos bedriftens ledelse om standard for åndedrettsvern.

Anbefalt filtertype:

A/P2

A/P3.

Termisk risiko

Data ikke tilgjengelig.

Miljøeksponeringskontroll

Unngå utslipp til avløp, kloakkledninger eller vannløp.

AVSNITT 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand

Væske

Farge

farveløs

Lukt

svak kjemisk lukt

Smeltepunkt / frysepunkt

Ingen data tilgjengelig

Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde

Ingen data tilgjengelig

Brennbarhet

Ingen data tilgjengelig

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Vask APL 100



Versjonsnummer: 7
Utstedt: 2023-10-02
Skifter ut SDB: 2022-06-22

Nedre og øvre eksplosjonsgrense

Ingen data tilgjengelig

Flammepunkt

Ingen data tilgjengelig

Selvantennelsestemperatur

Ingen data tilgjengelig

Dekomponeringstemperatur

Ingen data tilgjengelig

pH

12

Kinematisk viskositet

Ingen data tilgjengelig

Løselighet

Ingen data tilgjengelig

Vannoppløselighet

Løselig i vann.

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann

Ingen data tilgjengelig

Damptrykk

Ingen data tilgjengelig

Tetthet og/eller relativ tetthet

1,07

Relativ damptetthet

Ingen data tilgjengelig

Partikkelegenskaper

Ingen data tilgjengelig

9.2 Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 10. Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Dette materialet blir ikke sett på som reaktivt under normale betingelser.

10.2 Kjemisk stabilitet

Produktet er kjemisk stabilt under de anbefalte lagrings-, bruks- og temperaturbetingelsene.

Vask APL 100



Versjonsnummer: 7
 Utstedt: 2023-10-02
 Skifter ut SDB: 2022-06-22

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Ved kontakt med metaller dannes hydrogengass som kan danne eksplosiv blanding med luft.

10.4 Forhold som skal unngås

Unngå høye temperaturer og direkte sollys.

10.5 Uforenlige materialer

Unngå kontakt med:

Syrer ,
 Lettmetall .

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen under normale forhold.

AVSNITT 11. Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Beskrivelse av mulige helsefarlige effekter er basert på erfaring og/eller toksikologiske kjennetegn på flere komponenter.

Risiko for etsning av svelg, spiserør og mage samt sjokk. Kvalme eller oppkast.

Akutt giftighet

Produktet er ikke klassifisert.

| Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr. | Dosebeskrivelse | Verdi / Dose | Eksponeringsvei | Eksponeringsvarighet | Testdyr |
|---|-----------------|--------------|-----------------|----------------------|---------|
| Butanon 78-93-3 / 201-159-0 | LD50 | > 8000 mg/kg | Hudkontakt | 24 timer | Kanin |
| Butanon 78-93-3 / 201-159-0 | LC50 | 34 mg/l | Innånding | 4 timer | Rotte |
| Butanon 78-93-3 / 201-159-0 | LC50 | 12000 ppmV | Innånding | 4 timer | Rotte |
| Butanon 78-93-3 / 201-159-0 | LC50 | 23.5 mg/l | Innånding | 8 timer | Rotte |
| Butanon 78-93-3 / 201-159-0 | LD50 | 5600 mg/kg | svelging | 24 timer | Rotte |
| Kaliumhydroksid 1310-58-3 / 215-181-3 | LD50 | 273 mg/kg | svelging | 24 timer | Rotte |
| Alkoholetoksylat 160875-66-1 / 605-233-7 | LD50 | 2000 mg/kg | svelging | 24 timer | Rotte |
| Heksyl-D-glukosid 54549-24-5 / 259-217-6 | LD50 | 2000 mg/kg | Hudkontakt | 24 timer | Rotte |

Vask APL 100



Versjonsnummer: 7
Utstedt: 2023-10-02
Skifter ut SDB: 2022-06-22

| Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr. | Dosebeskrivelse | Verdi / Dose | Eksponeeringsvei | Eksponeerings varighet | Testdyr |
|---|-----------------|---------------|--------------------|------------------------|---------|
| Heksyl-D-glukosid 54549-24-5 / 259-217-6 | LD50 | 2000 mg/kg | svelging | 24 timer | Rotte |
| 2-butoksyetanol 111-76-2 / 203-905-0 | LD50 | 435 mg/kg | Dermal | 24h | Kanin |
| 2-butoksyetanol 111-76-2 / 203-905-0 | ATE | 1200 mg/kg kv | Oral | - | - |
| 2-butoksyetanol 111-76-2 / 203-905-0 | ATE | 3 mg/l | Innånding (damp) | - | - |

Hudetsing/hudirritasjon

Forårsaker alvorlige hudforbrenninger.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Gir alvorlig øyeskade.

Respiratorisk- eller hudsensibilisering

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Skader på arvestoffet i kjønnsceller

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kreftframkallende egenskap

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Reproduksjonstoksisitet

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT – enkelteksponering

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT – gjentatt eksponering

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Aspirasjonsfare

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Eksponeeringsveier

Hudkontakt.

Øyekontakt.

Vask APL 100



Versjonsnummer: 7
Utstedt: 2023-10-02
Skifter ut SDB: 2022-06-22

Forsinkede og øyeblikkelige virkninger, i tillegg til kroniske effekter på grunn av kort- og langtidseksponering

I høye konsentrasjoner:

Alvorlig skade på slimhinner i nese, svelg, bronkier og lunger.

Hoste.

Pustevansker.

11.2 Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper

Dette produktet inneholder ikke noe stoff som har endokrine egenskaper for mennesker, da ingen av ingrediensene oppfyller kriteriene.

Annen informasjon

Data ikke tilgjengelig.

AVSNITT 12. Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Toksisitet

Produktets komponenter er ikke klassifisert som miljøskadelige. Dette utelukker imidlertid ikke muligheten for at store eller hyppige utslipp kan være miljøskadelige.

Må ikke ledes ut i avløp, jord eller vannløp.

Akutt toksisitet for fisk

| Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr. | Måletype | Verdi / Resultat | Eksponeringens varighet | Art |
|---|----------|------------------|-------------------------|--|
| Heksyl-D-glukosid 54549-24-5 / 259-217-6 | LC50 | 420 mg/L | 96 timer | Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret) |
| Butanon 78-93-3 / 201-159-0 | LC50 | 2993 mg/l | 96 timer | Pimephales promelas (storhodet ørekyte) |
| Butanon 78-93-3 / 201-159-0 | LC50 | 3 mg/l | 96 timer | Fisk |
| Kaliumhydroksid 1310-58-3 / 215-181-3 | LC50 | 80 mg/L | 96 timer | Fisk |
| Alkoholetoksylat 160875-66-1 / 605-233-7 | LC50 | 1 - 100 mg/L | 96 timer | Brachydanio rerio (Sebra fisk) |

Akutt toksisitet for alger

Vask APL 100

Versjonsnummer: 7
 Utstedt: 2023-10-02
 Skifter ut SDB: 2022-06-22

| Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr. | Måletype | Verdi / Resultat | Eksponeringens varighet | Art |
|---|----------|------------------|-------------------------|-------|
| Heksyl-D-glukosid 54549-24-5 / 259-217-6 | IC50 | 1 - 100 mg/L | 72 timer | Alger |
| Butanon 78-93-3 / 201-159-0 | IC50 | 110 mg/l | 72 timer | Alger |
| Alkoholetoksylat 160875-66-1 / 605-233-7 | EC50 | 10 - 100 mg/L | 72 timer | Alger |
| Alkoholetoksylat 160875-66-1 / 605-233-7 | IC50 | 1 - 10 mg/L | 72 timer | Alger |
| Alkoholetoksylat 160875-66-1 / 605-233-7 | ErC50 | 1 - 100 mg/L | 72 timer | Alger |

Akutt giftig for krepsdyr

| Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr. | Måletype | Verdi / Resultat | Eksponeringens varighet | Art |
|---|----------|------------------|-------------------------|--------------------------------|
| Butanon 78-93-3 / 201-159-0 | LC50 | 520 mg/L | 48 timer | Daphnia magna (stor vannloppe) |
| Alkoholetoksylat 160875-66-1 / 605-233-7 | LC50 | 1 - 100 mg/L | 48 timer | Daphnia magna (stor vannloppe) |
| Alkoholetoksylat 160875-66-1 / 605-233-7 | EC50 | 10 - 100 mg/L | 48 timer | Daphnia magna (stor vannloppe) |
| Heksyl-D-glukosid 54549-24-5 / 259-217-6 | LC50 | 490 mg/L | 48 timer | Daphnia magna (stor vannloppe) |

Giftighet for mikro-/makroorganismer

| Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr. | Måletype | Verdi / Resultat | Eksponeringens varighet | Art |
|---|----------|------------------|-------------------------|-----------|
| Heksyl-D-glukosid 54549-24-5 / 259-217-6 | EC10 | > 180 mg/l | 16 timer | Bakterier |

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Vask APL 100



Versjonsnummer: 7
Utstedt: 2023-10-02
Skifter ut SDB: 2022-06-22

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Vedholdenhet og nedbrytbarhet

De tensidene som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler.

12.3 Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulasjonspotensiale

Data om bioakkumulasjon er ikke tilgjengelig.

12.4 Mobilitet i jord

Bevegelighet

Produktet er blandbart med vann. Kan spres i vannsystemer.

Hvis det trenger inn i jorden er produktet mobilt og kan forurense grunnvannet.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Dette produktet inneholder ikke noe stoff som viser endokrine forstyrrende egenskaper for ikke-målorganismer, da ingen av ingrediensene oppfyller kriteriene.

12.7 Andre skadevirkninger

Ingen andre bivirkninger

Store mengder av produktet kan påvirke pH i vannmiljøet med risiko for skadevirkninger for vannorganismer.

AVSNITT 13. Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Hensyn ved avhending

Unngå utslipp til avløp.

Innhold/holder leveres som farlig avfall i samsvar med lokale forskrifter.

Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter.

Emballasje

Emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer

Avhent i likhet med farlig avfall i henhold til de lokale og nasjonale bestemmelsene. Fullstendig tømt emballasje kan brukes igjen.

Avfall og rester fjernes/deponeres i overensstemmelse med lokale forskrifter.

AVSNITT 14. Transportopplysninger

14.1 FN-nummer eller ID-nummer

1719

14.2 FN-forsendelsesnavn

ADR / RID / ADN riktig forsendelsesnavn

ETSENDE ALKALISK VÆSKE, N.O.S. (Natriumhydroksid)

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Vask APL 100



Versjonsnummer: 7
 Utstedt: 2023-10-02
 Skifter ut SDB: 2022-06-22

IMDG-forsendelsesnavn

CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (Sodium hydroxide)

IATA riktig forsendelsesnavn

Caustic alkali liquid, n.o.s. (Sodium hydroxide)

14.3 Transportfareklasse(r)

Merke

ADR/RID/ADN



8

IMDG



8

IATA



8

ADR- / RID-klasse

8

ADR- / RID-klassifiseringskode

C5

ADR- / RID-fareidentifikasjonsnummer

80

IMDG-klasse

8

IATA-klasse

8

ADN-klasse

8

ADN-klassifiseringskode

C5

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Vask APL 100



Versjonsnummer: 7
Utstedt: 2023-10-02
Skifter ut SDB: 2022-06-22

14.4 Emballasjegruppe

ADR / RID / ADN: II
IMDG: II
IATA: II

14.5 Miljøfarer

Ikke relevant

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler for brukeren

Tunnelbegrensningskode: E
Transportkategori: 2

IMDG EmS

F-A, S-B

14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

IBC Instruction: IBC02

AVSNITT 15. Opplysninger om regelverk

15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

EU-forskrifter

EU-forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH).

CLP - forordning (EF) nr. 1272/2008

Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 648/2004 av 31. mars 2004 om vaske- og rengjøringsmidler, med endringer.

Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), Tillegg XVII (begrensninger) : 3, 40, 75

Nasjonale forskrifter

FOR-2012-06-16 nr 622: Forskrift om klassifisering, merking mv. av farlige kjemikalier, med senere endringer.

FOR 2004-06-01 nr 930: Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften), med senere endringer.

FOR-2011-12-06 nr 1358: Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier), med senere endringer.

Forskrift om deklareringsregisteret (deklareringsforskriften) 19.05 2015 nr. 541, med endringer

Deklarasjonsnummer: 617058

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen kjemikaliesikkerhetsvurdering er gjennomført.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Vask APL 100



Versjonsnummer: 7
Utstedt: 2023-10-02
Skifter ut SDB: 2022-06-22

AVSNITT 16. Andre opplysninger

Endringer i forrige revisjon

1 - 16

Forkortelser

EC10: Konsentrasjonen som forårsaker den målte effekten i 10 % av testorganismene.

ErC50: Konsentrasjonen av et teststoff som resulterer i en 50 % reduksjon i veksthastighet i forhold til kontrollgruppen innen 72 timer etter eksponering.

IC50: Den halve maksimale hemmende konsentrasjonen.

EC50: Konsentrasjonen av et stoff som påvirker 50% av en populasjon på et gitt tidspunkt.

ADN - Europeiske bestemmelser vedrørende internasjonal transport av farlig gods på indre vannveier.

ADR - Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på vei og terreng.

CAS - Chemical Abstracts Service

DNEL - Fastslått nivå uten observerte virkninger

EC50 - Konsentrasjonen av et stoff som påvirker 50% av en populasjon på et gitt tidspunkt

IATA - International Air Transport Association. STOT: Spesifikk målorgantoksitet

IMDG Code - International Maritime Dangerous Goods Code

IMO - International Maritime Organization

LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon

LD50 - Dødelig dose for 50 % av testpopulasjonen (dødelig median dose).

LL/EL/IL - dødelig belastning/effektiv belastning/hemmende belastning

PBT - Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk

PNEC - Formodet konsentrasjon uten observerte virkninger

STOT - Spesifikk målorgantoksitet

vPvB - veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende

Evalueringsmetoder for klassifisering

Beregningsmetode.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Vask APL 100



Versjonsnummer: 7
Utstedt: 2023-10-02
Skifter ut SDB: 2022-06-22

Setningsbetydning

Skin Corr. 1B - Etsende for huden, farekategori 1B
Eye Dam. 1 - Alvorlig øyeskade, farekategori 1
Flam. Liq. 2 - Brannfarlige væsker, farekategori 2
Eye Irrit. 2 - Øyeirritasjon, farekategori 2
STOT SE 3 - Spesifikke Target organ toksisitet - Single eksponering, farekategori 3
Acute Tox. 4 - oral - Akutt toksisitet, oral, farekategori 4
Skin Corr. 1A - Etsende for huden, farekategori 1A
Met. Corr. 1 - Etsende for metaller, farekategori 1
Acute Tox. 4 - dermal - Akutt toksisitet, dermal, hazard kategori 4
Skin Irrit. 2 - Hudirritasjon, farekategori 2
Acute Tox. 3 - inhalation - Akutt toksisitet, innånding, farekategori 3
H225 Meget brannfarlig væske og damp.
H290 Kan være etsende for metaller.
H302 Farlig ved svelging.
H312 Farlig ved hudkontakt.
H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315 Irriterer huden.
H318 Gir alvorlig øyeskade.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H331 Giftig ved innånding.
H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud