

SIKKERHETS DATBLAD

Organic Wash

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

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

Utgitt dato 11.10.2018

Revisjonsdato 26.06.2019

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn Organic Wash

Artikkelnr. 7114

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

Kjemikaliets bruksområde Vaskemiddel.

Bruk det frarådes mot Ingen spesifikk bruk som frarådes er identifisert.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**Produsent**

Firmanavn PLS Norge AS (Multicient)

Postadresse Ryggeveien 123

Postnr. 1570

Poststed Dilling / Rygge kommune

Land Norge

Telefon +47 4000 14 58

E-post postnorge@pls.nu

Hjemmeside www.plsnorge.no

Kontaktperson Anders Larsson

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon Telefon: 22 59 13 00 Beskrivelse: Gaveinformasjon eller Giftinformasjonssenteret, Se punkt 4: Førstehjelp

Telefon: 112 Ved nødstilfelle

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til CLP
(EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]

Eye Irrit. 2; H319

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Varselord

Advarsel

Faresetninger

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

Sikkerhetssetninger

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
P280 Benytt vernehansker / verneklær / vernebriller / ansiktsskjerm.
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.
P337+P313 Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

2.3. Andre farer

PBT / vPvB

Ingen anbefaling angitt.

Farebeskrivelse

Produktet er ikke brannfarlig på grunn av det store vanninnholdet.

Helseeffekt

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Miljøeffekt

Ingen anbefaling angitt.

Andre farer

Ingen anbefaling angitt.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

| Komponentnavn | Identifikasjon | Klassifisering | Innhold |
|----------------------------|--|---|--------------|
| 2-Etylheksanoletoksilat | CAS-nr.: 26468-86-0 | Eye Dam. 1; H318 | 5 - 10 vikt% |
| Natrium-2-etylheksylsulfat | CAS-nr.: 126-92-1 EC-nr.: 204-812-8 | Skin Irrit. 2; H315; Eye Dam. 1; H318; | 1 -5 vikt% |
| Parfyme | | Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 | < 0,3 vikt% |

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt

Ingen anbefalinger er angitt, men førstehjelp kan være påkrevd ved utilsiktet eksponering, innånding eller inntak av dette kjemikaliet. Ved tvil: KONTAKT LEGE ØYEBLIKKELIG!

Innånding

Frisk luft og hvile.

| | |
|--|--|
| Hudkontakt | Vask huden med såpe og vann. |
| Øyekontakt | Skyll straks med vann i flere minutter. Kontakt lege hvis irritasjon vedvarer. |
| Svelging | Drick et par glass vann eller melk. Fremkall ikke brekning. Kontakt lege hvis større mengder er svelget. |
| Anbefalt personlig verneutstyr for førstehjelpspersonell | Ingen anbefaling angitt. |

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

| | |
|------------------------------------|---------------------------|
| Forsinkede symptomer og virkninger | Ingen anmärkning angiven. |
|------------------------------------|---------------------------|

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Sløkkingsmidler

| | |
|------------------------|--|
| Egnede sløkkingsmidler | Ved brannslukking benyttes skum, karbondioksid, pulver eller vanntåke. |
|------------------------|--|

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

| | |
|-------------------------------|------------------------------|
| Brann- og eksplosjonsfarer | Stoffet er ikke brannfarlig. |
| Farlige forbrenningsprodukter | Ingen anbefaling angitt. |

5.3. Råd til brannmannskaper

| | |
|---|---|
| Brannsløkkingsmetoder | Ingen spesiell brannsløkkingsmetode angitt. |
| Spesielt beskyttelsesutstyr for brannmenn | Ingen anbefaling angitt. |

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

| | |
|---|--|
| Sikkerhetstiltak for å beskytte personell | Bruk vernehansker. I tilfelle sprutfare bør det også brukes vernebriller/ansiktsskjerm. Unngå kontakt med huden og øynene. |
| Sikkerhetstiltak for å beskytte personell | Ingen anbefaling angitt. |
| Nødprosedyrer | Stopp lekkasje dersom dette kan gjøres på en sikker måte. |
| For innsatspersonell | Bruk påkrevd personlig verneutstyr |

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

| | |
|--|--|
| Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø | Unngå utslipp av større mengder til avløp. |
|--|--|

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

| | |
|--------------------------------------|---|
| Metoder for opprydding og rengjøring | Små mengder løses/fortynnes med vann og spyles til avløp. Større mengder søl samles opp og leveres til resirkulering. |
|--------------------------------------|---|

Opprydding Ingen anbefaling angitt.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering Les og følg produsentens anvisninger. Vær nøye med å følge doseringsanvisningene på etiketten.

Beskyttelsestiltak

Tiltak for å hindre brann Oppbevares bare i originalbeholder.

Tiltak for å hindre aerosol- og støvdannelse Ingen anbefaling angitt.

Tiltak for å beskytte miljøet Ingen anbefaling angitt.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring Oppbevares i originalemballasjen.

Annen informasjon Oppbevares utilgjengelig for barn.

Betingelser for sikker oppbevaring

Lagringsstabilitet Ingen anbefaling angitt.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametere

| Komponentnavn | Identifikasjon | Verdi | Norm år |
|----------------------------|---------------------|-------|---------|
| 2-Etylheksanoletoksilat | CAS-nr.: 26468-86-0 | | |
| Natrium-2-etylheksylsulfat | CAS-nr.: 126-92-1 | | |

DNEL / PNEC

Oppsummering av risikostyringstiltak, mennesker Ingen anbefaling angitt.

Oppsummering av risikostyringstiltak, miljø Ingen anbefaling angitt.

8.2. Eksponeringskontroll

Begrensning av eksponering på arbeidsplassen Ingen anbefaling angitt.

Forholdsregler for å hindre eksponering

Instruksjon om tiltak for å hindre eksponering Ingen anbefaling angitt.

Organisatoriske tiltak for å hindre eksponering Ingen anbefaling angitt.

Øye- / ansiktsvern

Øyevern Ved fare for sprut bruk godkjente vernebriller eller ansiktsskjerm.

Håndvern

Håndvern Bruk vernehansker.

Hud- / håndbeskyttelse, kortsiktig kontakt Ingen anbefaling angitt.

Egnede hansker Butylgummi. Neopren, nitril, polyetylen eller PVC.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern Under normale bruksforhold er åndedrettsbeskyttelse ikke nødvendig.

Oppgaver som trenger åndedrettsvern Ikke relevant.

Passende miljømessig eksponeringskontroll

Begrensning av miljøeksponering Ingen anbefaling angitt.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

| | |
|--------------------------------|---|
| Tilstandsform | Væske |
| Farge | Fargeløs til lysegul |
| Lukt | Behagelig. |
| Luktgrense | Kommentarer: Ikke bestemt. |
| pH | Status: I handelsvare Verdi: ~ 11,5 Status: I løsning Verdi: ~ 9 |
| Kokepunkt / kokepunktintervall | Verdi: 100 °C |
| Relativ tetthet | Verdi: 1,0 kg/dm ³ |
| Løselighetsbeskrivelse | Oppløselig i vann. |

9.2. Andre opplysninger

Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Kommentarer Opplysningene gjelder konsentrert løsning.

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Det er ingen kjente forhold som kan føre til en farlig situasjon.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner Ingen anbefaling angitt.

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås Ingen anbefaling angitt.

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås Ingen anbefaling angitt.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter Ingen farlige spaltningsprodukter.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Komponent 2-Etylheksanoletoksilat

Akutt giftighet

Type toksisitet: Akutt
Testet effekt: LD50
Eksponeeringsvei: Oral
Verdi: 2000 mg/kg

Type toksisitet: Akutt
Testet effekt: LD50
Eksponeeringsvei: Dermal
Verdi: 2000 mg/kg

Type toksisitet: Akutt
Testet effekt: LC50
Eksponeeringsvei: Innånding.
Verdi: > 20,1 mg/l

Komponent

Natrium-2-etylheksylsulfat

Akutt giftighet

Type toksisitet: Akutt
Testet effekt: LD50
Eksponeeringsvei: Oral
Verdi: 2840 mg/kg
Forsøksdyreart: Rat

Type toksisitet: Akutt
Testet effekt: LD50
Eksponeeringsvei: Dermal
Verdi: > 2000 mg/kg
Forsøksdyreart: Rat

Øvrige helsefareopplysninger

| | |
|---|--|
| Generelt | Irriterende på øyne og slimhinner. |
| Innånding | Kan forårsake døsighet eller svimmelhet. |
| Hudkontakt | Avfetter huden. |
| Øyekontakt | Gir alvorlig øyeirritasjon. |
| Svelging | Virker irriterende. Kan forårsake kvalme, magesmerter og brekninger. |
| Arvestoffskader | Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent. |
| Kreftfremkallende egenskaper, annen informasjon | Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent. |
| Fosterskadelige egenskaper | Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent. |
| Reproduksjonsskader | Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent. |

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

| | |
|------------------------|--|
| Komponent | 2-Etylheksanoletoksilat |
| Akutt akvatisk fisk | Verdi: 13 mg/l Testvarighet: 96h Art: Oncorhynchus mykiss |
| Komponent | Natrium-2-etylheksylsulfat |
| Akutt akvatisk fisk | Toksisitet typen: Akutt Verdi: > 40 mg/l Effektdose konsentrasjon: LC50 Testvarighet: 96h Art: Oncorhynchus mykiss Metode: LC50 |
| Komponent | 2-Etylheksanoletoksilat |
| Akutt akvatisk alge | Verdi: 6,6 mg/l Testvarighet: 72h Art: Scenedesmus subspicatus |
| Komponent | 2-Etylheksanoletoksilat |
| Akutt akvatisk Daphnia | Verdi: 6,5 mg/l Testvarighet: 48h Art: Daphnia magna |
| Komponent | Natrium-2-etylheksylsulfat |
| Akutt akvatisk Daphnia | Toksisitet typen: Akutt Verdi: 483 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50 Testvarighet: 48h Art: Daphnia magna Metode: EC50 |

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

| | |
|--|---|
| Komponent | 2-Etylheksanoletoksilat |
| Biologisk nedbrytbarhet | Verdi: > 60 % Metode: OECD 301B Testperiode: 28 days |
| Komponent | Natrium-2-etylheksylsulfat |
| Biologisk nedbrytbarhet | Verdi: = 97% Metode: OECD 301A |
| Persistens og nedbrytbarhet, kommentarer | Produktet forventes å være bionedbrytbart. |

12.3. Bioakkumuleringsevne

| | |
|---------------------------|--|
| Bioakkumuleringspotensial | Bioakkumulasjon: Forventes ikke å være bioakkumulerende. |
|---------------------------|--|

12.4. Mobilitet i jord

| | |
|-----------|---------------|
| Mobilitet | Data mangler. |
|-----------|---------------|

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

| | |
|------------------------|--|
| PBT vurderingsresultat | Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer. |
|------------------------|--|

12.6. Andre skadevirkninger

| | |
|-------------------------------|--------------------------|
| Miljøopplysninger, konklusjon | Ingen anbefaling angitt. |
|-------------------------------|--------------------------|

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

| | |
|---|---|
| Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet | Gjenvinn og gjenbruk eller resirkuler hvis mulig. Send større mengder til destruering. Spyl små mengder til avløp med vann. |
| Farlig avfallsprodukt | Unngå utslipp til miljøet. |
| Produktet er klassifisert som farlig avfall | Ja |
| Emballasjen er klassifisert som farlig avfall | Nei |
| Avfallskode EAL | EWC: 200129 Vaskemidler som inneholder farlige stoffer |
| Avfallskode EAL | Avfallskode EAL: 200129 rengjøringsmidler som inneholder farlige stoffer Klassifisert som farlig avfall: Ja |
| EAL Emballasje | Avfallskode EAL: 150102 emballasje av plast Klassifisert som farlig avfall: Nei |
| Annen informasjon | Emballasjen må være tom (drypptørr). |

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1. FN-nummer

| | |
|-------------|----------------|
| Kommentarer | Ikke relevant. |
|-------------|----------------|

14.2. FN-forsendelsesnavn**14.3. Transportfareklasse(r)****14.4. Emballasjegruppe****14.5. Miljøfarer**

ADR / RID / ADN Ikke relevant.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler Ingen anbefaling angitt.

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket**Andre relevante opplysninger**

Andre relevante opplysninger Ikke relevant.

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK**15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

| | |
|--------------------------------|---|
| EU-direktiv | Dette/de tensidet(ene) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler. Data som underbygger denne påstanden er tilgjengelige for medlemsstatenes rette myndighet og vil bli gjort tilgjengelige for dem ved direkte forespørsel, eller på forespørsel fra en produsent av vaske- og rengjøringsmidler. |
| Annen merkeinformasjon | Europaparlaments- og rådsforordning nr. 1272/2008 av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger og om endring og oppheving av direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om endring av forordning (EF) nr. 1907/2006, med endringer. |
| Referanser (Lover/Forskrifter) | Europaparlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2001 om registrering, evaluering, autorisasjon og restriksjoner av kjemikalier (REACH), om opprettelse av et europeisk kjemikalieagentur og om endring av direktiv 1999/45/EF og opphevelse av Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissjonens forordning (EF) nr. 1488/94 og Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissjonens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med 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 endringer. Lokal regulering for avfallshåndtering |

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

| | |
|---|-----|
| Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført | Nei |
| CSR kreves | Nei |
| Eksponeringsscenarier for blandingen | Nei |

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

| | |
|--|---|
| Leverandørens anmerkninger | Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet er basert på opplysninger som var i vår besittelse på det tidspunkt sikkerhetsdatabladet ble utarbeidet, og er gitt under forutsetning av at produktet anvendes under de forhold som er angitt, og i samsvar med den anvendelsesmåte som er spesifisert på emballasjen eller i relevant teknisk litteratur. Ethver annen bruk av produktet, eventuelt i kombinasjon med andre produkter eller prosesser, skjer på brukerens eget ansvar. |
| Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3). | H315 Irriterer huden. H318 Gir alvorlig øyeskade. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. |
| Ytterligere informasjon | Når det gjelder bruksbegrensninger, se punkt 15. Brukeren skal være instruert i arbeidets utførelse og kjenne innholdet av dette sikkerhetsdatabladet. |
| Revisjonsansvarlig | Maria Winnberg |
| Siste oppdateringsdato | 26.06.2019 |
| Versjon | 1 |
| Utarbeidet av | Erik Persson |