

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Grønnsåpe

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn

Grønnsåpe

Artikkelnr.

36-0205, 36-0207

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

Produkttype

vaskemiddel

Ikke egnet for bruk i

Ikke kjent

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør

BILTEMA NORGE AS

Adresse

Industrivegen 17
NO-2069 Jessheim
Norge

Telefon

+47 32 84 91 10

E-post

kundservice@biltema.com

Nettsted

www.biltema.no

1.4 Nødtelefonnummer

SOS: 113

Tilgjengelig utenfor kontortid

Nei

AVSNITT 2. Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Ytterligere faresetninger

EUH401

Beskrivelse

Blandingen er klassifisert som ikke farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP].

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Grønnsåpe

2.2 Merkingselementer

Ytterligere faresetninger

EUH401 Bruksanvisningen må følges, slik at man unngår risiko for menneskers helse og miljøet.

Forebyggende setninger

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

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

Tilleggsinformasjon

Forordning (EF) nr. 648/2004 om vaskemidler .

2.3 Andre farer

Stoffet i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII. Dette stoffet har ingen endokrin forstyrrende egenskaper hos mennesker fordi det ikke oppfyller kriteriene i avsnitt A i forordning (EU) 2017/2100.

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
Furuolje	8002-26-4 232-304-6 01-2119490104-45-XXXX -	15 - <25%	-	- - -	-
kaliumhydroksid; kalilut	1310-58-3 215-181-3 - 019-002-00-8	-	Acute Tox. 4 - oral, Skin Corr. 1A	H302, H314 - -	Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5 % Skin Corr. 1B; H314: 2 % ≤ C < 5 % Skin Irrit. 2; H315: 0,5 % ≤ C < 2 % Eye Irrit. 2; H319: 0,5 % ≤ C < 2 %;

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

Symptomene på forgiftning kan være forsinket. Den berørte personen skal holdes under medisinsk tilsyn i 48 timer.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Grønnsåpe

Innånding

Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.

Hudkontakt

Vask med mye vann/såpe. Kontakt lege ved ubehag. Ta av tilsølte eller kontaminerte klær.

Øyekontakt

VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll umiddelbart med vann i noen minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Kontakt lege ved ubehag.

Svelging

IKKE framkall brekning. Skyll munnen. Drikk et par glass vann eller melk. Kontakt en lege.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Innånding

Ingen kjente symptomer så langt.

Hudkontakt

Ingen kjente symptomer så langt.

Øyekontakt

Ingen kjente symptomer så langt.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 5. Brannslukkingstiltak

5.1 Slokkingsmidler

Egnede brannslukkingmidler

Produktet er ikke brennbart under normale forhold ved lagring, manipulering og bruk, men produktet inneholder brennbare stoffer. Ved betennelse som følge av feil håndtering, oppbevaring eller bruk, bruk fortrinnsvis polyvalente pulverslukkere (ABC-pulver), i henhold til Forskrift om brannsikringsanlegg.

Uegnede slokkingsmidler

ikke anvendelig

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Termisk nedbrytning eller forbrenningsprodukter kan omfatte følgende stoffer: Skadelige gasser eller damper.

5.3 Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr for brannpersonell

Avhengig av brannens omfang kan det være nødvendig å bruke fullstendige verneklær og selvforsynt åndedrettsvern (SCBA). Minimum nødfasiliteter og utstyr bør være tilgjengelig (brannteppe, bærbart førstehjelpsutstyr,...) i samsvar med Direktiv 89/654/EC.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Grønnsåpe

AVSNITT 6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Tett lekkasjer hvis mulig uten risiko. Bruk personlig verneutstyr. Evakuer området.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp til miljøet. Større søl er innebygd med sand, jord eller lignende og samles opp

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Tørk opp med absorberende material (f.eks. klut, skinn). Skyll deretter lekeområdet med rikelig med vann.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Personlig verneutstyr: se avsnitt 8

Avhending: se avsnitt 13

AVSNITT 7. Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forebyggende tiltak for håndtering

Unngå kontakt med hud, øyne og klær.

Generell hygiene

Sørg for god hygiene. Ikke spise, drikke, røyke, snuse på arbeidsplassen.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Må kun oppbevares i den originale emballasjen på et kjølig, godt ventilert sted. Må ikke oppbevares i temperaturer over 30°C. Må ikke oppbevares i temperaturer lavere enn 5°C. Unngå gnistkilder (røyking, brann, statisk elektrisitet).

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se avsnitt 1.2 for spesifikke bruksområder.

Grønnsåpe

AVSNITT 8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametere

DNEL/DMEL

Navn på produkt/stoff (CAS Nr./EF Nr.)	Type	Eksponering	Verdi	Populasjon	Effekter
- (8002-26-4/232-304-6)	DNEL	Akutt (kort sikt) Dermal	10 mg/kg	Medarbeidere	Systematisk
- (8002-26-4/232-304-6)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	10 mg/kg	Medarbeidere	Systematisk
- (8002-26-4/232-304-6)	DNEL	Akutt (kort sikt) Innånding	35,3 mg/m ³	Medarbeidere	Systematisk
- (8002-26-4/232-304-6)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	35,3 mg/m ³	Medarbeidere	Systematisk
- (1310-58-3/215-181-3)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	1 mg/m ³	Medarbeidere	Systematisk
- (8002-26-4/232-304-6)	DNEL	Akutt (kort sikt) Oral	5 mg/kg	Forbrukere	Systematisk
- (8002-26-4/232-304-6)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Oral	5 mg/kg	Forbrukere	Systematisk
- (8002-26-4/232-304-6)	DNEL	Akutt (kort sikt) Dermal	5 mg/kg	Forbrukere	Systematisk
- (8002-26-4/232-304-6)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	5 mg/kg	Forbrukere	Systematisk
- (8002-26-4/232-304-6)	DNEL	Akutt (kort sikt) Innånding	8,7 mg/m ³	Forbrukere	Systematisk
- (8002-26-4/232-304-6)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	8,7 mg/m ³	Forbrukere	Systematisk
- (1310-58-3/215-181-3)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	1 mg/m ³	Forbrukere	Lokal

8.2 Eksponeringskontroll

Symboler for personlig verneutstyrVernebriller / ansiktsskjerm

Bruk øyevern når det er fare for sprut. Tettsittende vernebrille

Håndbeskyttelse

Ved langvarig eller gjentatt kontakt, bruk vernehansker.

Annet hudvern

Ingen særlige forholdsregler er nødvendig.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Grønnsåpe

Åndedrettsvern

Ingen særlige forholdsregler er nødvendig.

AVSNITT 9. Fysiske og kjemiske egenskaper**9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper****Fysisk tilstand**

Væske

Farge

gul

Lukt

Karakteristisk

Smeltepunkt / frysepunkt

Ingen data tilgjengelig

Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde

100 °C

Brennbarhet

Ingen data tilgjengelig

Nedre og øvre eksplosjonsgrense

Ingen data tilgjengelig

Flammepunkt

Ingen data tilgjengelig

Selvantennelsestemperatur

Ingen data tilgjengelig

Dekomponeringstemperatur

Ingen data tilgjengelig

pH

9,5 - 10,5

Kinematisk viskositet

Ingen data tilgjengelig

Løselighet

høy

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann

Ingen data tilgjengelig

Damptrykk

2350 Pa @ 20°C. 12381,01 Pa @ 50°C

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Grønnsåpe

Tetthet og/eller relativ tetthet900 - 1100 kg/m³ @ 20°C**Relativ tetthet**

0,9 - 1,1 @ 20 °.

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 stabilt under lagring ved normale omgivelsestemperaturer.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Ikke kjent

10.4 Forhold som skal unngås

Ikke kjent

10.5 Uforenlige materialer

Reagerer med sterke syrer. Starka baser. Alkalier

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ikke kjent

AVSNITT 11. Toksikologiske opplysninger

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

Produktets/stof-fets navn CAS- / EF-nr.	Dosebeskrivelse	Verdi / Dose	Eksponeeringsvei	Eksponeerings varighet	Testdyr
kaliumhydroksyd 1310-58-3 / 215-181-3	LD50	388 mg/kg	oral	-	Rotte

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Grønnsåpe

Produktets/stof-fets navn CAS- / EF-nr.	Dosebeskrivelse	Verdi / Dose	Eksponeeringsvei	Eksponeeringsvarighet	Testdyr
Produkt -	-	>2000 mg/kg	Hudkontakt	-	-
Produkt -	>2000 mg/kg	-	oral	-	-
Produkt -	-	>20 mg/L	Innånding	4h	-

Hudetsing/hudirritasjon

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Alvorlig øyeskade/øveirritasjon

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Respiratorisk- eller hudsensibilisering

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Skader på arvestoffet i kjønnceller

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kreftframkallende egenskap

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Toksisitet ved gjentatt dose

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

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

11.2 Opplysninger om andre farer**Hormonforstyrrende egenskaper**

Dette produktet inneholder ingen kjente eller mistenkte hormonforstyrrende stoffer.

AVSNITT 12. Økologiske opplysninger**12.1 Giftighet****Toksisitet**

Produktet er ikke klassifisert som miljøfarlig.

Akutt toksisitet for fisk

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Grønnsåpe

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksponeringens varighet	Art
kaliumhydroksyd 1310-58-3 / 215-181-3	LC50	80 mg/L	48h	Gambussia affinis

12.2 Persistens og nedbrytbarhet**Vedholdenhet og nedbrytbarhet**

manglende data

12.3 Bioakkumuleringsevne**Bioakkumulasjonspotensiale**

manglende data

12.4 Mobilitet i jord**Bevegelighet**

manglende data

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Dette produktet inneholder ingen kjente eller mistenkte hormonforstyrrende stoffer.

12.7 Andre skadevirkninger

Ingen data tilgjengelig

Annet

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 13. Sluttbehandling**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Hensyn ved avhending**

Store mengder blir liggende til destruksjon, små mengder skylles ned i avløpet med store mengder vann. Kast i henhold til lokale forskrifter.

Emballasje

Skru av hetten før resirkulering. Tom og rengjort emballasje kan overlates til gjenvinning eller forbrenning og sorteres som plast.

AVSNITT 14. Transportopplysninger**14.1 FN-nummer eller ID-nummer**

Ikke relevant

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Grønnsåpe

14.2 FN-forsendelsesnavn

Ikke relevant

14.3 Transportfareklasse(r)

Ikke relevant

14.4 Emballasjegruppe

Ikke relevant

14.5 Miljøfarer

Ikke relevant

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke relevant

14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant

Annet

Ikke relevant

AVSNITT 15. Opplysninger om regelverk

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

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) Klassifisering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP] De tensidene som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler.

Nasjonale forskrifter

Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smit-terisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier)

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

For dette stoffet ble ingen stoffsikkerhetsbedømmelse gjennomført.

AVSNITT 16. Andre opplysninger

Setningsbetydning

Acute Tox. 4 - oral - Akutt toksisitet, oral, farekategori 4

Skin Corr. 1A - Etsende for huden, farekategori 1A

H302 Farlig ved svelging.

H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

EUH401 Bruksanvisningen må følges, slik at man unngår risiko for menneskers helse og miljøet.