

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Muggvask

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn

Muggvask

Artikkelnr.

36-72620

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

Produkttype

Rensemidler

Bruk

SU21 Forbrukeres bruksområder: Private husholdninger / allmennheten / forbrukere

PC8 - Biocidprodukter (f.eks. desinfeksjonsmidler, skadedyrbekjempelse)

PC35 Vaske- og rengjøringsprodukter (inklusive løsemiddelbaserte produkter)

PROC10 - Påføring med ruller eller stryking

PROC11 Ikke-industriell sprøyting

ERC8d - Utstrakt utendørs bruk av prosesshjelpemidler i åpne systemer

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

Giftinformasjonen: 22 59 13 00

Tilgjengelig utenfor kontortid

Ja

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Muggvask

AVSNITT 2. Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

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

Klassifisering

Farlig for vannmiljøet - Kronisk fare kategori 3

Hudirritasjon, farekategori 2

Øyeirritasjon, farekategori 2

Faresetninger

H315, H319, H412

2.2 Merkingselementer

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

Farepiktogrammer



Signalord

Advarsel

Faresetninger

H315 Irriterer huden.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Forebyggende setninger

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

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

P273 Unngå utslipp til miljøet.

P280 Benytt vernehansker /verneklær/øyevern/ansiktsvern.

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.

P501 Innhold/beholder leveres til en godkjent avfallsmottaker.

2.3 Andre farer

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

Surfaktantene i dette produktet oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytbarhet angitt i forordning 648/2004 Kationiske overflateaktive stoffer Alkyl (C12-16) dimetylbenzylammoniumklorid 20g/L), ikke-ioniske overflateaktive stoffer < 5 %.

Versjonsnummer:	2
Utstedt:	2025-03-18
Skifter ut SDS:	2023-02-16

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Muggvask

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
Alkylbenzyldimetylammoni- umklorid, C12-C16	68424-85-1 270-325-2 - -	<2,5%	Acute Tox. 4 - oral, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H302, H314, H318, H400, H410 M-acut=10 M-chro=1	-
Alcohols, C10-16, ethoxylated propoxylated	69227-22-1 614-942-0 - -	>0,1 - <1%	Eye Irrit. 2	H319 - -	-

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

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

Innånding
VED INNÅNDING: Ved pustevansker, flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet. Kontakt lege ved ubehag.

Hudkontakt
Vask med mye vann/såpe. Kontakt lege ved ubehag.

Øyekontakt
VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll umiddelbart med vann i noen minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Tilkall medisinsk hjelp umiddelbart (Giftinformasjon).

Svelging
Skyll munnen straks og drikk etterpå 1 glass vann. IKKE framkall brekning. Kontakt lege ved ubehag.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ingen data tilgjengelig

Versjonsnummer:	2
Utstedt:	2025-03-18
Skifter ut SDS:	2023-02-16

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Muggvask

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandle symptomatisk.
Aldri gi noe gjennom munnen til en ubevisst person eller til en som har kramper. Vis dette sikkerhetsdatabladet til legen som er til stede.

AVSNITT 5. Brannslukkingstiltak

5.1 Slokkingsmidler

Egnede brannslukkingmidler
skum, karbondioksid, tørt pulver eller vanntåke.

Ueguede slokkingsmidler
Ikke bruk en sterk vannstråle da den kan spre seg og utvide brannen.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ingen data tilgjengelig

5.3 Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr for brannpersonell
I tilfelle brann, bruk friskluftmaske. Personlig verneutstyr: se avsnitt 8

Annet

Tiltak ved brann
Ikke la slukkevannet havne i avløpet, jorden eller vassdrag.

AVSNITT 6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Bruk personlig verneutstyr.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp av store mengder til avløp. Store søl: Begrens og absorber søl med sand, jord eller annet ikke-brennbart materiale. Små søl: Tørk av med papir eller tekstil. Ved utslipp til beskyttet vann kontaktes umiddelbart redningstjenesten.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Sug opp væsken i inert absorbent som vermikulitt, saml materialet og send det til avhending. Særlig, sklifare gjennom utslipp av produktet.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Personlig verneutstyr: se avsnitt 8
Avhending: se avsnitt 13

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Muggvask

AVSNITT 7. Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forebyggende tiltak for håndtering

Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Nøddusjer og mulighet for øyeskylling skal være tilgjengelig på arbeidsplassen. unngå: aerosol- eller tåkedannelse

Generell hygiene

Før transformasjonen antas det en grunnleggende standard for arbeidshygiene. Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares i tett lukket originalemballasje. Oppbevares på et godt ventilert sted.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se avsnitt 1.2 for spesifikke bruksområder.

AVSNITT 8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametrer

Ingen data tilgjengelig

8.2 Eksponeringskontroll

Egnede konstruksjonskontroller

Nøddusjer og mulighet for øyeskylling skal være tilgjengelig på arbeidsplassen. Benytt vernehansker og øyevern/ansiktsvern.

Vernebriller / ansiktsskjerm

Bruk vernebriller hvis det er fare for direkte kontakt med øynene.

Håndbeskyttelse

Bruk egnede vernehansker.

Egnet material: Neopren , NBR (Nitrilgummi) , Polyetylen , PVC (Polyvinylklorid) .

Annet hudvern

Bruk egnede verneklær hvis det er fare for hudkontakt.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern er normalt ikke nødvendig.

AVSNITT 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand

Væske

Versjonsnummer:	2
Utstedt:	2025-03-18
Skifter ut SDS:	2023-02-16

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Muggvask

Farge

farveløs

Lukt

uten lukt

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

10 - 11

Kinematisk viskositet

Ingen data tilgjengelig

Løselighet

Oppløselighet i vann

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann

Ingen data tilgjengelig

Damptrykk

Ingen data tilgjengelig

Tetthet og/eller relativ tetthet

1,01 kg/dm³

Relativ damptetthet

Ingen data tilgjengelig

Partikkelegenskaper

Ingen data tilgjengelig

Versjonsnummer:	2
Utstedt:	2025-03-18
Skifter ut SDS:	2023-02-16

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Muggvask

9.2 Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 10. Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen data tilgjengelig

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under anbefalte lagrings- og håndteringsforhold.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Ingen data tilgjengelig

10.4 Forhold som skal unngås

Unngå frost.

10.5 Uforenlige materialer

Ikke kjent

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytningsprodukter kan dannes under termisk nedbrytning. karbonoksider

AVSNITT 11. Toksikologiske opplysninger

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

Toksikologiske undersøkelsesdata er kun tilgjengelige for inngående stoffer, ikke for preparatet.

Akutt giftighet

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Dosebeskrivelse	Verdi / Dose	Eksponeringsvei	Testdyr
Alcohols, C10-16, ethoxylated propoxylated 69227-22-1 / 614-942-0	LD50	>5000 mg/kg	oral	Rotte
Alkylbenzyltrimetylammoniumklorid, C12-C16 68424-85-1 / 270-325-2	-	795 mg/kg	Svelging	Rotte

Hudetsing/hudirritasjon

Irriterer huden.

Versjonsnummer:	2
Utstedt:	2025-03-18
Skifter ut SDS:	2023-02-16

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Muggvask

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Respiratorisk- eller hudsensibilisering

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Skader på arvestoffet i kjønnseller

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.

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.

11.2 Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

AVSNITT 12. Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Toksisitet

Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Akutt toksisitet for fisk

Produktets/stof-fets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksposeringens varighet	Art	Metode/ret- ningslinjer
Alkylben- zyldimetylammoni- umklorid, C12-C16 68424-85-1 / 270- 325-2	NOEC	0,0322	28 d	Pimephales pro- melas (storhodet ørekyte)	-

Versjonsnummer:	2
Utstedt:	2025-03-18
Skifter ut SDS:	2023-02-16

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Muggvask

Produktets/stof-fets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksponeringsvarighet	Art	Metode/ret-ningslinjer
Alkylben-zyldimetylammoni-umklorid, C12-C16 68424-85-1 / 270-325-2	LC50	0,85 mg/L	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regnbueør-ret)	OECD 203
Alcohols, C10-16, ethoxylated pro-poxylated 69227-22-1 / 614-942-0	LC50	6,7 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regnbueør-ret)	OECD 203

Akutt toksisitet for alger

Produktets/stof-fets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksponeringsvarighet	Art	Metode/ret-ningslinjer
Alcohols, C10-16, ethoxylated pro-poxylated 69227-22-1 / 614-942-0	IC50	4,41 mg/l	72 h	Skeletonema cost-atum	OECD 202
Alkylben-zyldimetylammoni-umklorid, C12-C16 68424-85-1 / 270-325-2	EC10	0,0025 mg/l	72 h	Selenastrum capri-cornutum	OECD 201
Alkylben-zyldimetylammoni-umklorid, C12-C16 68424-85-1 / 270-325-2	EC50	0,02 mg/l	72 h	Selenastrum capri-cornutum	OECD 201

Akutt giftig for krepsdyr

Produktets/stof-fets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksponeringsvarighet	Art	Metode/ret-ningslinjer
Alkylben-zyldimetylammoni-umklorid, C12-C16 68424-85-1 / 270-325-2	NOEC	0,025 mg/l	21 d	Daphnia magna (stor vannloppe)	OECD 211
Alcohols, C10-16, ethoxylated pro-	EC50	7,6 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vannloppe)	-

Versjonsnummer:	2
Utstedt:	2025-03-18
Skifter ut SDS:	2023-02-16

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Muggvask

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksposeringens varighet	Art	Metode/retningslinjer
poxylated 69227-22-1 / 614-942-0					
Alkylbenzyl- dimetylammoni- umklorid, C12-C16 68424-85-1 / 270-325-2	-	0,016 mg/l	48 h	Daphnia	-

12.2 Persistens 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.

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Resultat	Metode/retningslinjer
Alkylbenzyl- dimetylammoniumklorid, C12-C16 68424-85-1 / 270-325-2	> 60 %	OECD 301D

12.3 Bioakkumuleringsevne

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	LogKow / LogPow	Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)	Metode/retningslinjer
Alkylbenzyl- dimetylammoni- umklorid, C12-C16 68424-85-1 / 270-325-2	2,88 (OECD 107)	79	OECD 305

12.4 Mobilitet i jord

Bevegelighet

Produktet er vannløselig og kan synke ned i grunnvannssystemer.

12.5 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 ikke noe stoff som viser endokrine forstyrrende egenskaper for ikke-målor-ganismer, da ingen av ingrediensene oppfyller kriteriene.

12.7 Andre skadevirkninger

Ingen data tilgjengelig

Annet

Ingen data tilgjengelig

Versjonsnummer:	2
Utstedt:	2025-03-18
Skifter ut SDS:	2023-02-16

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Muggvask

AVSNITT 13. Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Hensyn ved avhending

Gjenbruk eller resirkuler hvis mulig. Innhold/beholder leveres til destruksjon i samsvar med lokale forskrifter. Tom og rengjort emballasje kan overlates til gjenvinning eller forbrenning og sorteres som plast. Dette produktet og emballasjen skal avhendes som farlig avfall.

Avfallskode	Avfallsbeskrivelse
15 01 02	Plastemballasje
20 01 29*	Vaskemidler som inneholder farlige stoffer

Vær oppmerksom på - en stjerne (*) ved siden av en kode angir at det er FARLIG AVFALL.

Annet

Avhendes i henhold til myndighetenes forskrifter. Avfallskategorien er veiledende og avhenger av hvordan avfallet ble til. Emballasje med restinnhold av produktet skal deponeres på samme måte som produktet.

AVSNITT 14. Transportopplysninger

14.1 FN-nummer eller ID-nummer

Ikke relevant

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

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Muggvask

AVSNITT 15. Opplysninger om regelverk

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

Nasjonale forskrifter

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

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Stoffsikkerhetsbedømmelser for stoffer i denne blandingen ble ikke gjort.

AVSNITT 16. Andre opplysninger

Endringer i forrige revisjon

2, 3, 8, 11, 12, 14

Forkortelser

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 målorgantoksisitet

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 målorgantoksisitet

vPvB - veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende

Versjonsnummer:	2
Utstedt:	2025-03-18
Skifter ut SDS:	2023-02-16

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Muggvask

Setningsbetydning

Aquatic Chronic 3 - Farlig for vannmiljøet - Kronisk fare kategori 3
 Skin Irrit. 2 - Hudirritasjon, farekategori 2
 Eye Irrit. 2 - Øyeirritasjon, farekategori 2
 Acute Tox. 4 - oral - Akutt toksisitet, oral, farekategori 4
 Skin Corr. 1B - Etsende for huden, farekategori 1B
 Eye Dam. 1 - Alvorlig øyeskade, farekategori 1
 Aquatic Acute 1 - Farlig for vannmiljøet - Akutt fare kategori 1
 Aquatic Chronic 1 - Farlig for vannmiljøet - Kronisk farekategori 1
 H302 Farlig ved svelging.
 H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
 H315 Irriterer huden.
 H318 Gir alvorlig øyeskade.
 H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
 H400 Meget giftig for liv i vann.
 H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
 H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.