

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

Penselvask BIO**AVSNITT 1. Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket****1.1 Produktidentifikator****Handelsnavn**

Penselvask BIO

Artikkelnr.

36-7263

UFI-kode

1X2R-00FV-Y00P-77KA

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

Rensemidler

Bruk

Paint removers, thinners and related auxiliaries

SU21 Forbrukeres bruksområder: Private husholdninger / allmennheten / forbrukere

PC9 Belegg og maling, fyllstoffer, fugemasser, tynnere.

PROC19 - Manuelle aktiviteter involverer håndkontakt

ERC8d - Utstrakt utendørs bruk av prosesshjelpemidler i åpne systemer

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**Leverandør**

BILTEMA NORGE AS

Gateadresse

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)

Penselvask BIO

AVSNITT 2. Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

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

Klassifisering

Hudirritasjon, farekategori 2

Faresetninger

H319

2.2 Merkingselementer

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

Farepiktogrammer



Signalord

Advarsel

Faresetninger

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

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.

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

Ingen data tilgjengelig

Annet

Merking av innholdige stoffer i henhold til Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 648/2004 :
ikke-ioniske tensider , kationiske tensider <5%

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

Penselvask BIO

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
Kvartært C12-14 alkyl- metylaminoksylatmetylklorid	1554325-20-0 - - -	<2%	Acute Tox. 4 - oral, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2	H302, H315, H318 - -	-
Kaliumkarbonat	584-08-7 209-529-3 01-2119532646-36 -	<2%	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3 - resp. tract irrit.	H315, H319, H335 - -	-
C9-11 Alkoholetoksylat	68439-46-3 614-482-0 - -	<1%	Eye Irrit. 2	H319 - -	-
Amider, rapsolje, N-(hydrok- syetyl), etoksyliert	85536-23-8 932-164-2 01-2119565130-50 -	<1%	Skin Irrit. 2, Aquatic Chronic 3	H315, H412 - -	-

Øvrig informasjon stoff
For fullstendig tekst i H-/EUH-setningene som er nevnt i dette avsnittet, se avsnitt 16.
Produktet er en vandig løsning.

AVSNITT 4. Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

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

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

Hudkontakt
Får man stoff på huden, vask straks med store mengder vann og såpe. Kontakt lege ved ubehag.

Øyekontakt
Ved øyekontakt vaskes øynene øyeblikkelig med rennende vann i 10 til 15 minutter mens øyelokkene holdes fra hverandre, konsulter deretter en øyelege. Kontakt lege ved ubehag.

Svelging
Skyll munnen grundig og drikk 1-2 glass vann i små slurker. IKKE framkall brekning. Ved eksponering: Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.

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

Penselvask BIO

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Behandle symptomatisk.

Øyekontakt

Kan forårsake midlertidig øyeirritasjon.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 5. Brannslukkingstiltak

5.1 Slukningsmidler

Egnede brannslukningsmidler

skum, karbondioksid, tørt pulver eller vanntåke.

Ueguede slukningsmidler

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

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Produktet er ikke brannfarlig.

5.3 Råd til brannmannskaper

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Bruk personlig beskyttelsesutrustning (se avsnitt 8).

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp av store mengder til avløp. Ved utslipp til beskyttet vann kontaktes umiddelbart redningstjenesten.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Mindre søl kan tørkes opp med en klut eller lignende. Håndtering av større mengder : Ta opp søl ved å bruke ikke-brennbare absorberende materialer (f.eks. sandjord, iatomisk jord, vermikulitt). Samle og lagre i lukket beholder. Destruksjon i henhold til lokale forskrifter. Skyll deretter lekeområdet med rikelig med vann. Observer faren for å skli i tilfelle lekkasje / søl.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Personlig verneutstyr: se avsnitt 8 Avhending: se avsnitt 13

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

Penselvask BIO

AVSNITT 7. Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forebyggende tiltak for håndtering

Før transformasjonen antas det en grunnleggende standard for arbeidshygiene. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Ha øyeskylling og nøddusj tilgjengelig.

Generell hygiene

Vask hendene grundig etter bruk.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares i tett lukket originalemballasje. Oppbevares på et godt ventilert sted. Unngå frost. Må beskyttes mot direkte solstråling.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se avsnitt 1.2 for spesifikke bruksområder.

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

Penselvask BIO

AVSNITT 8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametrer

DNEL/DMEL

Navn på produkt/stoff (CAS Nr./EF Nr.)	Type	Eksponering	Verdi	Populasjon	Effekter
Potassium carbonate (-/-)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	10 mg/m³	Medarbeidere	Lokal
Potassium carbonate (-/-)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	10 mg/m³	Forbrukere	Lokal
Potassium carbonate (-/-)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	16 mg/m³	Medarbeidere	Lokal
Potassium carbonate (-/-)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	8 mg/m³	Forbrukere	Lokal
Amider, rapsolje, N-(hydroksyetyl), etok- sylert (85536-23-8/932-164-2)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	0,88 mg/m³	Forbrukere	Systemat- isk
Amider, rapsolje, N-(hydroksyetyl), etok- sylert (85536-23-8/932-164-2)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	0,5 mg/kg	Medarbeidere	Systemat- isk
Amider, rapsolje, N-(hydroksyetyl), etok- sylert (85536-23-8/932-164-2)	DNEL	Akutt (kort sikt) Oral	20 mg/kg	Forbrukere	Systemat- isk
Amider, rapsolje, N-(hydroksyetyl), etok- sylert (85536-23-8/932-164-2)	DNEL	Akutt (kort sikt) Dermal	40 mg/kg	Forbrukere	Systemat- isk
Amider, rapsolje, N-(hydroksyetyl), etok- sylert (85536-23-8/932-164-2)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	1,76 mg/m³	Medarbeidere	Systemat- isk

PNEC/PEC

Navn på produkt/stoff (CAS Nr./EF Nr.)	Type	Del av miljøet	Verdi
Amider, rapsolje, N-(hydroksyetyl), etoksylert (85536-23-8/932-164-2)	PNEC	Sediment (ferskvann)	0,136 mg/kg tør- rvekt
Amider, rapsolje, N-(hydroksyetyl), etoksylert (85536-23-8/932-164-2)	PNEC	Jord	0,109 mg/kg tør- rvekt
Amider, rapsolje, N-(hydroksyetyl), etoksylert (85536-23-8/932-164-2)	PNEC	Saltvann	0,00022 mg/l
Amider, rapsolje, N-(hydroksyetyl), etoksylert (85536-23-8/932-164-2)	PNEC	Ferskvann	0,0022 mg/l

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

Penselvask BIO

Navn på produkt/stoff (CAS Nr./EF Nr.)	Type	Del av miljøet	Verdi
Amider, rapsolje, N-(hydroksyetyl), etoksylert (85536-23-8/932-164-2)	PNEC	Sediment (saltvann)	0,0136 mg/kg tør- rvekt

8.2 Eksponeringskontroll

Vernebriller / ansiktsskjerm

Tettsittende vernebrille eller Ansiktsbeskyttelsesskjerm

Håndbeskyttelse

Benytt vernehansker. Anbefalt materiale: Neopren , NBR (Nitrilgummi) , Polyetylen , PVC (Polyvinylklorid)

Annet hudvern

Bruk egnede verneklær hvis det er fare for hudkontakt.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern er ikke nødvendig under normale bruksforhold.

AVSNITT 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand

Væske

Farge

farveløs

Lukt

svak

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

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

Penselvask BIO

Selvantennelsestemperatur

Ingen data tilgjengelig

Dekomponeringstemperatur

Ingen data tilgjengelig

pH

11

Kinematisk viskositet

Ingen data tilgjengelig

Løselighet

vannløselig

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann

Ingen data tilgjengelig

Damptrykk

Ingen data tilgjengelig

Tetthet og/eller relativ tetthet

1,02 kg/dm³

Relativ damptetthet

Ingen data tilgjengelig

Partikkelegenskaper

Ingen data tilgjengelig

9.2 Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 10. Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen kjente reaktivetsfarer forbundet med dette produktet

10.2 Kjemisk stabilitet

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

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner kjent.

10.4 Forhold som skal unngås

Ikke kjent

10.5 Uforenlige materialer

Ikke kjent

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

Penselvask BIO

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ikke kjent

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

Svelging , ATEmix: > 2000 mg/kg beregnet.

Produktets/stof-fets navn CAS- / EF-nr.	Dosebeskrivelse	Verdi / Dose	Eksponeringsvei	Testdyr	Metode/ret-ningslinjer
Kaliumkarbonat 584-08-7	LD50	> 2000 mg/kg	oral	Rotte	OECD 401
Kaliumkarbonat 584-08-7	LD50	> 2000 mg/kg	dermal	Kanin	-
Kaliumkarbonat 584-08-7	LC50	> 4,9 mg/l	Innånding	-	-
C9-11 Alkoholetok-sylat 68439-46-3	LD50	> 2000 mg/kg	dermal	Kanin	-
Amider, rapsolje, N-(hydroksyetyl), etok-sylert 85536-23-8 / 932-164-2	LD50	>2000 mg/kg	oral	Rotte	-
Amider, rapsolje, N-(hydroksyetyl), etok-sylert 85536-23-8 / 932-164-2	LD50	> 2000 mg/kg	dermal	Rotte	-
C9-11 Alkoholetok-sylat 68439-46-3	LD50	> 300-2000 mg/kg	oral	Rotte	-
Kvaternær C12-14 alkylmetylaminetok-sylatmetylklorid 1554325-20-0	LD50	>300-2000 mg/kg	Svelging	Rotte	-

Hudetsing/hudirritasjon

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Gir alvorlig øyeirritasjon.

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

Penselvask BIO

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.

Genotoksisitet

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.

Toksisitet ved innånding

Dampene er berusende og kan forårsake hodepine, tretthet, svimmelhet og kvalme.

Toksisitet ved hudkontakt

Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Toksisitet ved øyekontakt

Kan forårsake midlertidig øyeirritasjon.

Toksisitet ved svelging

Imidlertid kan inntak forårsake kvalme, magesmerter og oppkast.

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**

Denne blandingens økotoksikologiske egenskaper er bestemt av de økotoksikologiske egenskapene til enkeltkomponentene (se avsnitt 3). Produktet er ikke klassifisert som miljøfarlig.

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

Penselvask BIO

Akutt toksisitet for fisk

Produktets/stof-fets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Ekspomerings varighet	Art	Metode/ret-ningslinjer
Kaliumkarbonat 584-08-7 / 209-529-3	LC50	68 mg/l	96h	Oncorhynchus mykiss (Regnbueør-ret)	-
Kaliumkarbonat 584-08-7 / 209-529-3	NOEC	33 mg/l	96h	Oncorhynchus mykiss (Regnbueør-ret)	-
Amider, rapsolje, N-(hydroksyetyl), etok-sylert 85536-23-8 / 932-164-2	LC50	2,9 mg/l	96h	-	OECD 203
Kvaternær C12-14 alkylmetylaminetok-sylatmetylklorid 1554325-20-0	LC50	> 10 - 100 g/l	96h	-	-

Akutt toksisitet for alger

Produktets/stof-fets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Ekspomerings varighet	Art	Metode/ret-ningslinjer
Amider, rapsolje, N-(hydroksyetyl), etok-sylert 85536-23-8 / 932-164-2	EC50	410 mg/L	72h	Scenedesmus sub-spicatus	OECD 201
Amider, rapsolje, N-(hydroksyetyl), etok-sylert 85536-23-8 / 932-164-2	NOEC	4,9 mg/l	72h	-	OECD 201
C9-11 Alkoholetok-sylat 68439-46-3	-	> 1 - 10 mg/L	72h	Skeletonema cost-atum	-
Kvaternær C12-14 alkylmetylaminetok-sylatmetylklorid 1554325-20-0	-	> 1 - 10 mg/L	72 h	-	-

Akutt giftig for krepsdyr

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

Penselvask BIO

Produktets/stof-fets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksponerings varighet	Art	Metode/ret-ningslinjer
Kaliumkarbonat 584-08-7 / 209-529-3	Akutt giftighet	> 200 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vannloppe)	-
Kaliumkarbonat 584-08-7 / 209-529-3	NOEC	120 mg/l	48h	-	-
Amider, rapsolje, N- (hydroksyetyl), etok-sylert 85536-23-8 / 932-164-2	EC50	3,8 mg/l	48h	Daphnia magna (stor vannloppe)	OECD 202
C9-11 Alkoholetok-sylat 68439-46-3	EC50	> 1 - 10 mg/L	48h	Daphnia magna (stor vannloppe)	-
Kvaternær C12-14 alkylmetylaminetok-sylatmetylklorid 1554325-20-0	EC50	> 1 - 10 mg/L	48h	Daphnia magna (stor vannloppe)	-

Kronisk toksisitet

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Art	Metode/retningslinjer
Amider, rapsolje, N- (hydroksyetyl), etok-sylert 85536-23-8 / 932-164-2	NOEC	21 d	Daphnia magna (stor vannloppe)	OECD 211

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Vedholdenhet og nedbrytbarhet

The preparation is not expected to be bioaccumulative.

Nedbryting/omdannelse

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

The preparation is not expected to be bioaccumulative.

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig

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

Penselvask BIO

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Stoffet 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

AVSNITT 13. Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Hensyn ved avhending

Gjenbruk eller resirkuler hvis mulig. Store mengder blir liggende til destruksjon, små mengder skylles ned i avløpet med store mengder vann.

Emballasje

Tom og rengjort emballasje kan overlates til gjenvinning eller forbrenning og sorteres som plast. Ikke-farlig avfall iht. direktiv 2008/98/EF (rammedirektiv for avfall).

Avfallskode	Avfallsbeskrivelse
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.

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

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

Penselvask BIO

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	<u>EU-forskrifter</u> Klassifisering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP] Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) Forordning (EF) nr. 648/2004 om vaskemidler <u>Nasjonale forskrifter</u> 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	Stoffsikkerhetsbedømmelser for stoffer i denne blandingen ble ikke gjort.

AVSNITT 16. Andre opplysninger

<u>Setningsbetydning</u> Skin Irrit. 2 - Hudirritasjon, farekategori 2 Eye Irrit. 2 - Øyeirritasjon, farekategori 2 Acute Tox. 4 - oral - Akutt toksisitet, oral, farekategori 4 STOT SE 3 - resp. tract irrit. - Spesifikke Target organ toksisitet - Single eksponering, farekategori 3 - irritasjon av luftveiene Aquatic Chronic 3 - Farlig for vannmiljøet - Kronisk fare kategori 3 H302 Farlig ved svelging. H315 Irriterer huden. H318 Gir alvorlig øyeskade. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene. H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
--