

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

Insektfjerner

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn

Insektfjerner

Artikkelnr.

37-1021

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

Produkttype

Rensemidler

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

AVSNITT 2. Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**Klassifisering**Alvorlig øyeskade, farekategori 1
Etsende for huden, farekategori 1**Faresetninger**

H314, H318

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

Insektsfjerner

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.

P280.1 Bruk vernehansker.

P280.3 Bruk vernebriller.

P301 + P310 VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/ en lege/.

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.

P501 Innhold/beholder leveres til et godkjent renovasjonsanlegg.

Tilleggsinformasjon

Inneholder : Alkoholer, C12-14 (partall), etoksylert < 2,5 EO, sulfater, natriumsalter .

Forordning (EF) nr. 648/2004 om vaskemidler : <5% anioniske tensider .

2.3 Andre farer

Ingen data tilgjengelig

Annet

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

Dette produktet inneholder ingen kjente eller mistenkte hormonforstyrrende stoffer.

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
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	68891-38-3 500-234-8 01-2119488639-16-XXXX -	3 - <5%	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3	H315, H318, H412 - -	-

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

Insektfjerner

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

Ved eksponering eller mistanke om eksponering: Søk legehjelp. Symptomene på forgiftning kan være forsinket. Den berørte personen skal holdes under medisinsk tilsyn i 48 timer.

Innånding

Personen føres ut i frisk luft og holdes varm og i ro. Søk legehjelp ved ubehag.

Hudkontakt

Tilsølte klær må fjernes straks. Får man stoff på huden, vask straks med store mengder vann og såpe. Oppsøk lege ved hudirritasjon.

Øyekontakt

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

Svelging

VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning. Skyll munnen.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ingen data tilgjengelig

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandle symptomatisk.

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.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ved opphetning og i tilfelle av brann dannes det giftige gasser.

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. Ikke la slukkevannet havne i avløpet, jorden eller vassdrag.

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

Insektsfjerner

AVSNITT 6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Dersom det er trygt, tettes lekkasjer og spillmateriale tas opp. I motsatt fall la det renne kontrollert ut. Bruk personlig beskyttelsesutrustning (se avsnitt 8). Hold uautoriserte og ubeskyttede personer på trygg avstand.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp til jord, vann eller kloakk

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Sug opp væsken i inert absorbent som vermikulitt, saml materialet og send det til avhending. Forurenset materiale skal deponeres som avfall etter § 13.

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

Før transformasjonen antas det en grunnleggende standard for arbeidshygiene. Produktet er ikke brennbart under normale forhold ved lagring, håndtering og bruk. Det anbefales å overføre ved lave hastigheter for å unngå generering av elektrostatiske ladninger som kan påvirke brennbare produkter. Se avsnitt 10 for informasjon om forhold og materialer som bør unngås.

Generell hygiene

Ikke spise, drikke, røyke, snuse på arbeidsplassen.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

minimums lagringstemperatur 0 °C

maksimal lagringstemperatur 30 °C

Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se avsnitt 1.2 for spesifikke bruksområder.

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

Insektfjerner

AVSNITT 8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametrer

DNEL/DMEL

Navn på produkt/stoff (CAS Nr./EF Nr.)	Type	Eksponering	Verdi	Populasjon	Effekter
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts (68891-38-3/500-234-8)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	2750 mg/kg	Medarbeidere	Systematisk
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts (68891-38-3/500-234-8)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	175 mg/m³	Medarbeidere	Systematisk
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts (68891-38-3/500-234-8)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Oral	15 mg/kg	Forbrukere	Systematisk
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts (68891-38-3/500-234-8)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	1650 mg/kg	Forbrukere	Systematisk
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts (68891-38-3/500-234-8)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	52 mg/m³	Forbrukere	Systematisk

PNEC/PEC

Navn på produkt/stoff (CAS Nr./EF Nr.)	Type	Del av miljøet	Verdi
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts (68891-38-3/500-234-8)	PNEC	Renseanlegg	10000 mg/l
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts (68891-38-3/500-234-8)	PNEC	Intermittent frigivning	0,071 mg/l
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts (68891-38-3/500-234-8)	PNEC	Ferskvann	0,24 mg/l
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts (68891-38-3/500-234-8)	PNEC	Saltvann	0,024 mg/l
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts (68891-38-3/500-234-8)	PNEC	Jord	7,5 mg/kg
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts (68891-38-3/500-234-8)	PNEC	Sediment (ferskvann)	0,917 mg/kg
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts (68891-38-3/500-234-8)	PNEC	Sediment (saltvann)	0,092 mg/kg

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

Insektfjerner

8.2 Eksponeringskontroll

Egnede konstruksjonskontroller

Som et forebyggende tiltak anbefales det å bruke grunnleggende personlig verneutstyr, med tilsvarende <<CE-merking>> i henhold til forordning (EU) 2016/425. For mer informasjon om personlig verneutstyr (oppbevaring, bruk, rengjøring, vedlikehold, beskyttelsesklasse,...) se informasjonsheftet levert av produsenten. For mer informasjon se underkapittel 7.1. All informasjon her er en anbefaling som trenger noen spesifikasjoner fra arbeidsrisikoforebyggende tjenester, da det ikke er kjent om sel-skapet har ytterligere tiltak til disposisjon.

Vernebriller / ansiktsskjerm

Bruk øyebeskyttelse iht. EN 166.

Håndbeskyttelse

Bruk egnede vernehansker.

Egnet material: PE (polyetylen)

Penetrasjonstid : >480 min.

Tykkelse på hanskematerialet : 0,062 mm.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern skal benyttes ved utilstrekkelig ventilasjon.

Miljøeksponeringskontroll

Unngå utslipp til jord, vann eller kloakk.

Annet

Vask straks forsiktig og grundig med øyendusj eller med vann.

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 - 1390 °C

Brennbarhet

Ingen data tilgjengelig

Nedre og øvre eksplosjonsgrense

Ingen data tilgjengelig

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

Insektsfjerner

Flammepunkt

> 60 °C

Selvantennelsestemperatur

235 °C

Dekomponeringstemperatur

Ingen data tilgjengelig

pH

~ 12

Kinematisk viskositet

Ingen data tilgjengelig

Løselighet

Ingen data tilgjengelig

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann

Ingen data tilgjengelig

Damptrykk

2350 Pa

Metode

20°C

Tetthet og/eller relativ tetthet

1035,9 kg/m³

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

Det foreligger ingen informasjon.

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

Insektfjerner

10.4 Forhold som skal unngås

Ingen data tilgjengelig

10.5 Uforenlige materialer

Holdes unna oksidasjonsmidler, sterkt sure eller alkaliske produkter.

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

I tilfelle brann kan det dannes skadelige gasser (karbonmonoksid og karbondioksid).

AVSNITT 11. Toksikologiske opplysninger

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

Akutt giftighet

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Dosebeskrivelse	Verdi / Dose	Eksponeringsvei	Testdyr
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts 68891-38-3 / 500-234-8	LD50	4100 mg/kg	oral	Rotte
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts 68891-38-3 / 500-234-8	LD50	> 2000 mg/kg	dermal	Rotte

Hudetsing/hudirritasjon

Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Gir alvorlig øyeskade.

Respiratorisk- eller hudsensibilisering

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Skader på arvestoffet i kjønnsceller

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kreftframkallende egenskap

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Reproduksjonstoksisitet

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT – enkelteksponering

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

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

Insektsfjerner

STOT – gjentatt eksponering

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Aspirasjonsfare

Basert på tilgjengelige 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

Akutt toksisitet for fisk

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksposeringens varighet	Art
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts 68891-38-3 / 500-234-8	LC50	7.1 mg/L	96 h	Danio rerio (zebrafisk)

Akutt toksisitet for alger

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksposeringens varighet	Art
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts 68891-38-3 / 500-234-8	EC50	27 mg/L	72 h	Scenedesmus subspicatus

Akutt giftig for krepsdyr

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksposeringens varighet	Art
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts 68891-38-3 / 500-234-8	EC50	7.4 mg/L	48 h	Daphnia magna (stor vannloppe)

Kronisk toksisitet

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

Insektsfjerner

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Art
Alkoholer, C12-14 (partall), etoksylert < 2,5 EO, sulfater, natriumsalter 68891-38-3 / 500-234-8	NOEC	0,2 mg/l	Oncorhynchus mykiss (Regn- bueørret)
Alkoholer, C12-14 (partall), etoksylert < 2,5 EO, sulfater, natriumsalter 68891-38-3 / 500-234-8	NOEC	0,27 mg/l	Daphnia magna (stor vannloppe)

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Varighet	Resultat	Nedbrytning
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts 68891-38-3 / 500-234-8	28 d	Konsentrasjon 10.5 mg/L	100 %

12.3 Bioakkumuleringsevne
Ingen data tilgjengelig

12.4 Mobilitet i jord
Bevegelighet
Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.

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 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
Innhold/holder tilføres en egnet recycling- eller deponeringsinnretning.
HP 8 - Etsende

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

Insektsfjerner

Emballasje

Tom og rengjort emballasje kan overlates til gjenvinning eller forbrenning og sorteres som plast. Kontaminerte emballasjer skal behandles etter materialets forskrifter.

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. 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

3267

14.2 FN-forsendelsesnavn

ADR / RID / ADN riktig forsendelsesnavn

ETSENDE VÆSKE, BASISK, ORGANISK, N.O.S. (natriumhydroksid)

IMDG-forsendelsesnavn

CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S. (natriumhydroksid)

IATA riktig forsendelsesnavn

Corrosive liquid, basic, organic, n.o.s. (natriumhydroksid)

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

Insektfjerner

14.3 Transportfareklasse(r)

Merke

ADR/RID/ADN



8

IMDG



8

IATA



8

ADR- / RID-klasse

8

ADR- / RID-klassifiseringskode

C7

ADR- / RID-fareidentifikasjonsnummer

80

IMDG-klasse

8

IATA-klasse

8

ADN-klasse

8

ADN-klassifiseringskode

C7

14.4 Emballasjegruppe

ADR / RID / ADN: II

IMDG: II

IATA: II

14.5 Miljøfarer

Ikke relevant

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

Insektfjerner

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

Annet

Ikke relevant

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 smitteisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier)

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

For dette stoffet ble ingen stoffsikkerhetsbedømmelse gjennomført.

AVSNITT 16. Andre opplysninger

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 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

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

Insektfjerner

Setningsbetydning

Eye Dam. 1 - Alvorlig øyeskade, farekategori 1

Skin Corr. 1 - Etsende for huden, farekategori 1

Skin Irrit. 2 - Hudirritasjon, farekategori 2

Aquatic Chronic 3 - Farlig for vannmiljøet - Kronisk fare kategori 3

H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

H315 Irriterer huden.

H318 Gir alvorlig øyeskade.

H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.