

**KVISTLAKK 0,3L. Hvit**
**SEKSJON 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og selskapet/foretaket**

Version	2
Utgitt dato	4/15/2015 2:10:16 PM

**1.1 Produktidentifikasjon**

Produktnavn	KVISTLAKK 0,3L. Hvit
Artikkelnr.	363665
Inneholder:	

**1.2. Relevant identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen og bruk det frarådes mot**

Bruksområde	Maling og lakk
Bruk som frarådes	

**1.3. Nærmere opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**

Firmanavn	BILTEMA NORGE AS
Postadresse	Industrivegen 17
Postnr.	NO-2069
Poststed	Jessheim
Land	Norge
Telefon	+47 32 84 91 10
E-post	kundservice@biltema.com
Hjemmeside	www.biltema.no

**1.4 Nødtelefon**

Nødtelefon	Giftinformasjonen: 22 59 13 00
------------	--------------------------------

**SEKSJON 2: Fareidentifikasjon**
**2.1 Klassifisering av stoff eller blanding**

Klassifisering i henhold til (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	EUH 208.H
--	-----------

**2.2 Etikettinformasjon**
**Farepiktogrammer (CLP)**

Signalord	
-----------	--

Faresetninger	<p>EUH 208.H</p> <p>Inneholder 2-butanonoksim. Kan gi en allergisk reaksjon.</p>
Sikkerhetssetninger	<p>P101</p> <p>Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.</p> <p>P102</p> <p>Oppbevares utilgjengelig for barn.</p> <p>P261B</p> <p>Unngå innånding av damp/aerosoler.</p> <p>P501B</p> <p>Innhold/beholder leveres til destruksjon i samsvar med lokale forskrifter.</p>

### 2.3 Andre farer

Farebeskrivelse	
-----------------	--

## SEKSJON 3: Sammensetning / opplysning om innholdsstoffer

### Blandninger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
2-butanonoksim	<p>CAS-nr. 96-29-7</p> <p>EC-nr. 202-496-6</p> <p>Indeksnr. 616-014-00-0</p> <p>Reach-nr: 01-2119539477-28-xxxx</p>	H312, H317, H318, H351, Acute tox. 4, Carc. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1,	0,1-1%
ALKANER, C11-C15-ISO-	<p>EC-nr. 927-285-2</p> <p>Reach-nr: 01-2119480162-45-xxxx</p>	H304, Asp. tox. 1,	10-30%

Kolonneforklaring	<p>CAS-nr. = Chemical Abstracts Service; EU (Einecs- eller Elincsnummer) = European inventory of Existing Commercial Chemical Substances; Ingrediensnavn = Navn iflg. stoffliste (stoffer som ikke står i stofflisten må oversettes hvis mulig). Innhold oppgitt i; %, %vkt/vkt, %vol/vol, mg/m<sup>3</sup>, ppb, ppm, vekt%, vol%</p>
-------------------	--

Komponentkommentarer	H-setninger omtalt i 3 er oppført i avsnitt 16 med full ordlyd.
----------------------	---

## SEKSJON 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	<p>Gi aldri væske og fremkall aldri brekning hvis pasienten er bevisstløs eller har krampe.</p> <p>Flytt straks den eksponerte til frisk luft.</p> <p>Konsulter lege for særskilt råd.</p>
----------	--

Innånding	<p>Kontakt lege hvis symptomene vedvarer.</p> <p>Den skadede flyttes straks fra eksponeringskilden.</p> <p>Sørg for ro, varme og frisk luft.</p>
Hudkontakt	<p>Ta av gjennomfuktede klær.</p> <p>Vask straks huden med såpe og vann.</p>
Øyekontakt	<p>Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.</p> <p>Skyll straks med mye vann.</p> <p>Fjern evt. kontaktlinser.</p> <p>Løft øyelokket.</p> <p>Unngå å gni i øynene.</p>
Svelging	<b>FREMKALL IKKE BREKNING!</b> Kontakt lege øyeblikkelig.
Anbefalt personlig verneutstyr for førstehjelpspersonell	Ingen informasjon tilgjengelig

#### 4.2 Viktigste symptomer og effekter, både akutt og forsinket

Informasjon til helsepersonell	Vanlig førstehjelp hvis nødvendig.
Generelt	Ved normal håndtering finnes ingen kjente symptomer for dette produktet.
Innånding	Høye konsentrasjoner eller langvarig påvirkning kan gi hodepine og svimmelhet, kan virke bedøvende og kan forårsake andre effekter på sentralnervesystemet.
Hudkontakt	Kan gi tørr og sår hud.
Øyekontakt	Sprut og damp kan gi irritasjon og svie i øynene.
Svelging	Svelging av større mengder kan gi illebefinnende og brekninger.
Kroniske effekter	Ingen informasjon tilgjengelig
Aspirasjonsfare	Ingen informasjon tilgjengelig
Allergi	Inneholder 2-butanonoksim. Kan gi en allergisk reaksjon.
Kreft	Ingen informasjon tilgjengelig
Reproduksjonsskader	Ingen informasjon tilgjengelig
Symptomer på overeksponering	Ingen informasjon tilgjengelig
Kommentarer	Ingen informasjon tilgjengelig

#### 4.3 Informasjon om umiddelbar legehjelp og spesiell behandling som eventuelt er nødvendig

## SEKSJON 5: Tiltak ved brannslukning

### 5.1 Brannslukningsmidler

Passende brannslukningsmidler	CO2, skum, pulver.
Uegnet brannslukningsmidler	Vann.

### 5.2 Spesielle farer som stoffet eller blandingen kan medføre

Brann- og eksplosjonsfarer	Avgir brennbare gasser ved oppvarming.
Farlige forbrenningsprodukter	Eksposering for dekomponeringsprodukter kan være helseskadelig.

### 5.3 Anvisninger for brannmannskaper

Brannslukningsmetoder	Bruk vann for å avkjøle utsatte beholdere. Ikke la sløkkevann eller spill renne ut i avløpet.
Personlig verneutstyr	Bruk trykkluftapparat og verneklær beregnet på brannbekjempelse.
Annen informasjon	Ingen informasjon tilgjengelig

## SEKSJON 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

### 6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

Generelle tiltak	Ventiler godt. Unngå innånding av damp/sprøytetåke.
Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Bruk verneutstyr og hindre at uvedkommende får adgang.
Farlige forbrenningsprodukter	Ingen informasjon tilgjengelig

#### 6.1.1 For ikke-innsatspersonell

Verneutstyr	Bruk verneutstyr og hindre at uvedkommende får adgang. Ventiler godt.
Nødprosedyrer	Ingen informasjon tilgjengelig

#### 6.1.2 For innsatspersonell

For innsatspersonell	Bruk verneutstyr og hindre at uvedkommende får adgang. Ventiler godt.
----------------------	--

### 6.2 Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Søl må ikke slippes ut i kloakk eller vassdrag. Leveres til avfallshåndtering.
--	---

### 6.3 Metoder for opprydding og rengjøring

Metoder for opprydding og rengjøring	<p>Dem opp og samle opp.</p> <p>Må ikke tømmes i kloakkavløp; ta hånd om dette kjemikaliet og dets emballasje og lever til godkjent avfallsbehandlingsanlegg.</p> <p>Samle opp med absorberende, ikke-brennbart materiale i passende beholdere.</p> <p>Ventiler området og vask spillplassen etter at alt materiale er fjernet.</p>
Forvaring	Ingen informasjon tilgjengelig
Opprydding	<p>Samle opp med absorberende, ikke-brennbart materiale i passende beholdere.</p> <p>Mindre spill tørkes opp.</p>
Annen informasjon	Utvis normal forsiktighet.

#### 6.4 Referanse til andre seksjoner

Andre anvisninger	Se punkt 8
-------------------	------------

### SEKSJON 7: Håndtering og lagring

#### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering	<p>Unngå kontakt med huden og øynene.</p> <p>Unngå gnistkilder (røyking, ild, statisk elektrisitet).</p> <p>Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.</p> <p>Må bare anvendes på godt ventilerte steder.</p> <p>Unngå innånding av damp/sprøytetåke.</p>
------------	---

#### Beskyttende tiltak

Tiltak for å hindre brann	Røyking og bruk av åpen ild forbudt.
Tiltak for å hindre aerosol- og støvdannelse	Må bare anvendes på godt ventilerte steder.
Tiltak for å beskytte miljøet	Håndteres slik at faren for spill minimeres.
Råd om generell yrkeshygiene	<p>Følg alltid gjeldende rutiner for håndtering av produktet.</p> <p>Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.</p>

#### 7.2 Betingelser for sikker oppbevaring, inklusiv eventuelle uforenligheter

Oppbevaring	Oppbevares kjølig. Lagres i kjølig, tørt og godt ventilert lager og i lukkede originalbeholdere. Lagres frostfritt. Beholdere må holdes tett lukket.
Spesielle egenskaper og farer	Røyking, bruk av åpen ild eller andre tennkilder i nærheten av produktet er forbudt.
Annen informasjon	Ingen informasjon tilgjengelig
Forhold som skal unngås	Røyking og bruk av åpen ild forbudt. Lagres frostfritt.
Tekniske tiltak og lagringsbetingelser	Ingen informasjon tilgjengelig
Egnet emballasje	Oppbevares i originalemballasjen.
Krav til lagerrom og beholdere	Ingen informasjon tilgjengelig
Råd angående samlagring	Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer og dyrefor.
Ytterligere informasjon om lagringsforhold	Ingen informasjon tilgjengelig

### 7.3 Spesifikk bruk

Spesielle bruksområder	Følg alltid gjeldende rutiner for håndtering av produktet.
------------------------	--

## SEKSJON 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

### 8.1 Kontrollparametere

Annen informasjon om grenseverdier	Sørg for god ventilasjon.
Anbefalte overvåkningsordninger	

### Eksponeringskontroll

#### Grenseverdier

Komponentnavn	Identifikasjon	Verdi	Norm år

#### Eksponeringsgrenser

#### Biologiske grenser

#### DNEL / PNEC

#### Forholdsregler for å hindre eksponering

#### Passende miljømessig eksponeringskontroll

### 8.2 Begrensning av eksponering på arbeidsplassen



**Øye- / ansiktsvern**

Øyevern	Ved risiko for direkte kontakt eller sprut skal det benyttes øyebeskyttelse.
---------	--

**Hudvern**

Håndvern	For vedvarende og lengre kontakt benytt egnede hansker.
Annet hudvern enn håndvern	Bruk egnede verneklær etter behov.

**Åndedrettsvern**

Åndedrettsvern	Bruk åndedrettsvern ved utilstrekkelig ventilasjon.
----------------	---

**Termisk fare**

Annen informasjon	Ivareta normal arbeidshygiene.
-------------------	--------------------------------

**SEKSJON 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**

**9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Tilstandsform	Viskøs væske.
Lukt	Løsemidler
Farge	Hvit.
Løselighetsbeskrivelse	Ikke løselig i vann.
Relativ tetthet	Ingen informasjon tilgjengelig
Bulktetthet	Ingen informasjon tilgjengelig
Smeltepunkt/smeltepunktintervall	Ingen informasjon tilgjengelig
Kokepunkt / kokepunktintervall	Ingen informasjon tilgjengelig
pH (handelsvare)	Ingen informasjon tilgjengelig
pH (bruksløsning)	Ingen informasjon tilgjengelig
Flammepunkt	>63°SCC (stängd kopp)
Eksplorative egenskaper	Ingen informasjon tilgjengelig
Eksplasjonsgrense	Ingen informasjon tilgjengelig
Selvantennelighet	Ingen informasjon tilgjengelig

Antennelighet (fast stoff, gass)	Ingen informasjon tilgjengelig
Oksiderende egenskaper	Ingen informasjon tilgjengelig
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	log Pow: -
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	Komponentnavn 2-butanonoksim log Pow: 0,63
Fordampningshastighet	Ingen informasjon tilgjengelig
Damptrykk	Ingen informasjon tilgjengelig
Damptetthet	Ingen informasjon tilgjengelig
Viskositet	Ingen informasjon tilgjengelig
Dekomponeringstemperatur	Ingen informasjon tilgjengelig
VOC	<350 g/l (Tb<250°)
Lukterskel	Ingen informasjon tilgjengelig
Øvre/nedre antennelighets- eller eksplosjonsgrense	Ingen informasjon tilgjengelig
Selvantennelsestemperatur	Ingen informasjon tilgjengelig

## 9.2 Annen informasjon

## SEKSJON 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Ingen informasjon tilgjengelig
-------------	--------------------------------

### 10.2 Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under anbefalte lagrings- og håndteringsforhold.
------------	---

### 10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Ingen informasjon tilgjengelig
-------------------------------	--------------------------------

### 10.4 Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Lagres frostfritt. Unngå varme
-------------------------	-----------------------------------

### 10.5 Materialer som skal unngås

Materialer som skal unngås	Unngå kontakt med sterke syrer/baser og oksidasjonsmidler.
----------------------------	--

### 10.6 Farlige spaltningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter	Ved utsettelse for høye temperaturer kan det dannes helseskadelige nedbrytningsprodukter f.eks. CO, CO <sub>2</sub> , røyk og nitrogenoksider.
-----------------------------	--

Annen informasjon



Ingen informasjon tilgjengelig

## SEKSJON 11: Toksikologisk informasjon

### Toksikologisk informasjon

Emne	2-butanonoksim
LD50 Oralt	Verdi 930 mg/kg Art Rotte
LC50 innånding	Verdi 20mg/l Art Rotte Varighet 4h
Emne	ALKANER, C11-C15-ISO-

### Toksikologiske data fra komponenter

#### Øvrige helsefareopplysninger

Generelt	Ved normal håndtering finnes ingen kjente symptomer for dette produktet.
Innånding	Høye konsentrasjoner eller langvarig påvirkning kan gi hodepine og svimmelhet, kan virke bedøvende og kan forårsake andre effekter på sentralnervesystemet.
Hudkontakt	Kan gi tørr og sår hud.
Øyekontakt	Sprut og damp kan gi irritasjon og svie i øynene.
Svelging	Svelging av større mengder kan gi illebefinnende og brekninger.
Kroniske effekter	Ingen informasjon tilgjengelig
Aspirasjonsfare	Ingen informasjon tilgjengelig
Allergi	Inneholder 2-butanonoksim. Kan gi en allergisk reaksjon.
Kreft	Ingen informasjon tilgjengelig
Reproduksjonsskader	Ingen informasjon tilgjengelig
Symptomer på overeksponering	Ingen informasjon tilgjengelig
Kommentarer	Ingen informasjon tilgjengelig
Akutt giftighet	
Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller	
STOT - enkelteksponering	
STOT - gjentatt eksponering	

Sannsynlige eksponeringsveier	
Virkninger som gjensidig påvirker hverandre	

## SEKSJON 12: Miljøopplysninger

### 12.1 Toksisitet

Emne	2-butanonoksim
Akutt akvatisk, fisk	Verdi 760 mg/l Testmetoden LC50 Art <i>Poecilia reticulata</i> Varighet 96h
Akutt akvatisk, alge	Verdi 83 mg/l Testmetoden IC50 Art <i>Scenedesmus subspicatus</i> Varighet 72h
Akutt akvatisk, Daphnia	Verdi >500 mg/l Testmetoden EC50 Art <i>Daphnia magna</i> Varighet 48h
Emne	ALKANER, C11-C15-ISO-

### Toksikologiske data fra komponenter

#### Øvrige miljøopplysninger

Økotoksisitet	Det forventes ingen økologiske effekter ved normal bruk.
---------------	--

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytbarhet	Verdi
Kjemisk oksygenforbruk (COD)	Verdi
Biologisk oksygenforbruk (BOD)	Verdi
Persistens og nedbrytbarhet	Ingen informasjon tilgjengelig

### 12.3 Bioakkumulasjonspotensial

Bioakkumulasjonspotensial	Ingen informasjon tilgjengelig
Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)	Verdi
Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)	Komponentnavn 2-butanonoksim Verdi 5,8

### 12.4 Mobilitet i jord

Mobilitet	Uopløselig i vann.
-----------	--------------------

### 12.5 Resultater av PBT og vPvB vurdering

PBT vurderingsresultat	Ikke klassifisert som PBT/vPvB ifølge gjeldende EU kriterier.
------------------------	---

## 12.6 Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger / annen informasjon	Ingen informasjon tilgjengelig
---	--------------------------------

## SEKSJON 13: Fjerning av avfall

Avfallskode EAL	EWC: 08 01 11* Maling- og lakkavfall som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer.
-----------------	--

Produktet er klassifisert som farlig avfall	Ja
---	----

Emballasjen er klassifisert som farlig avfall	Ja
---	----

## 13.1 Metoder for avfallsbehandling

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Følg alltid gjeldende rutiner for håndtering av produktet.  Ta hånd om dette kjemikaliet og dets emballasje og lever det til godkjent avfallsbehandlingsanlegg.
--	---

Annen informasjon	Må ikke deponeres i naturen.  Må ikke blandes med husholdningsavfall.
-------------------	---

## SEKSJON 14: Transportinformasjon

Generelt:	Produktet er ikke underlagt internasjonale forskrifter om transport av farlig gods (IMDG, IATA, ADR/RID).
-----------	---

## SEKSJON 15: Opplysninger om lover og forskrifter

EC-nr.	
--------	--

### 15.1 Forskrift / regelverk om stoff eller blanding i forhold til sikkerhet, helse og miljø

EU-direktiv	Nr.1272/2008 av 16. desember 2008, CLP  Forskrift 2008 nr. 516. Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH).
-------------	--

Referanser (Lover/Forskrifter)	<p>Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). 01.06 2004 nr. 930, med endringer.</p> <p>Forskrift 2002-07-16 nr 1139: Forskrift om klassifisering, merking mv. av farlige kjemikalier</p> <p>ADR/RID 2011 - Forskrift om landtransport av farlig gods med veiledning</p> <p>ADR/RID 2011 - Forskrift om landtransport av farlig gods med veiledning</p> <p>IMDG - International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG-code).</p> <p>Veiledning om administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære 2009</p>
P-nr:	313793

## 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

### SEKSJON 16: Andre opplysninger

	1-1
Forkortelser og akronymer	<p>A: Kjemikalier som skal betraktes som at de fremkaller allergi eller annen overfølsomhet i øynene eller luftveier, eller som skal betraktes som at de fremkaller allergi ved hudkontakt.</p> <p>E: EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.</p> <p>G: EU har fastsatt en bindende grenseverdi for stoffet.</p> <p>H: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.</p> <p>K: Kjemikalier som skal betraktes som kreftfremkallende.</p> <p>M: Kjemikalier som skal betraktes som mutagene.</p> <p>R: Kjemikalier som skal betraktes som reproduksjonstoksiske.</p> <p>S: Korttidsverdi er en verdi for gjennomsnittskonsentrasjonen av et kjemisk stoff i pustesonen til en arbeidstaker som ikke skal overskrides i en fastsatt referanseperiode. Referanseperioden er 15 minutter hvis ikke annet er oppgitt.</p> <p>T: Takverdi er en øyeblikksverdi som angir maksimalkonsentrasjon av et kjemikalie i pustesonen som ikke skal overskrides.</p>
Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	EUH 208.H

<p>Liste over relevante H-setninger (i seksjon 2 og 3).</p>	<p><b>H304</b> Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.</p> <p><b>H312</b> Farlig ved hudkontakt.</p> <p><b>H317</b> Kan utløse en allergisk hudreaksjon.</p> <p><b>H318</b> Gir alvorlig øyeskade.</p> <p><b>H351</b> Mistenkes for å kunne forårsake kreft.</p>
<p>Utfyllende opplysninger</p>	<p>Ingen informasjon tilgjengelig</p>
<p>Ansvarlig for Sikkerhetsdatablad</p>	<p>BILTEMA NORGE AS</p>
<p>Endringer i forhold til den forrige versjonen</p>	
<p>Informasjonskilder</p>	
<p>Råd om hensiktsmessig opplæring</p>	