

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Tennvæske

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn

Tennvæske

Artikkelnr.

36-0194

UFI-kode

KH30-20YS-E00D-6WFW

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

Produkttype

Tennvæske

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

Nei

AVSNITT 2. Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

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

Aspirasjonsfare, fare kategori 1

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Tennvæske

Faresetninger

H304

2.2 Merkingselementer

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

Farepiktogrammer



Signalord

Fare

Faresetninger

H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

Forebyggende setninger

- P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
- P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
- P301 + P310 VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/enlege/gjenvinningsstasjon
- P331 IKKE framkall brekning.
- P405 Oppbevares innelåst.
- P501 Innhold/beholder leveres til gjenvinningsstasjon.

Tilleggsinformasjon

Inneholder : HYDROKARBON, C10-C13, N-ALKANER, ISOALKANER, SYKLISK, <2 % AROMATISK

2.3 Andre farer

Bare en liten munnfull tennvæske kan gi livstruende lungeskade.

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
HYDROKARBON, C10-C13, N-ALKANER, ISOALKANER, SYKLISK, <2 % AROMATISK	- 918-481-9 01-2119457273-39 -	60 - 100%	Asp. Tox. 2	H304, EUH066 - -	-

Øvrig informasjon stoff

For fullstendig tekst i H-/EUH-setningene som er nevnt i dette avsnittet, se avsnitt 16.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Tennvæske

AVSNITT 4. Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Kontakt lege ved ubehag.

Aldri gi noe gjennom munnen til en ubevisst person eller til en som har kramper.

Innånding

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

Impliserte må holdes i ro, tildekkes og bli holdt varme.

Gi kunstig åndedrett hvis pusten har stoppet.

Ved pustevansker la trent personell gir det skadede oksygenet.

Ring lege øyeblikkelig.

Hudkontakt

VED HUDKONTAKT: Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll umiddelbart med vann i noen minutter.

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. Ved vedvarende øyeirritasjon: Få medisinsk hjelp.

Svelging

VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning. SPYTT ut skyllevannet.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Innånding

Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

Hudkontakt

Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Øyekontakt

Etter øyekontakt : Gir øyeirritasjon.

Svelging

VED SVELGING: kvalme og Oppkast

Kjemisk lungebetennelse kan oppstå opptil 24 timer etter inntak, eller hvis mageinnholdet kommer ned i lungene under oppkast.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ved eksponering eller mistanke om eksponering: Kontakt en lege. Ingen kjente symptomer så langt.

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

Tennvæske

AVSNITT 5. Brannslukkingstiltak

5.1 Slukkingsmidler

Egnede brannslukkingsmidler

Ved brann: Bruk ... som slukkemiddel. Slukningspulver , Karbondioksid og Skum .

Ueguede slukkingsmidler

Hard vannstråle

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ved oppvarming kan det avgi brennbare damper som kan danne en eksplosiv blanding med luft.

Merk at slukkevannet kan inneholde giftige eller på annen måte skadelige stoffer.

Brenner under utviklingen av røyk som inneholder skadelige gasser (karbonmonoksid og karbondioksid) og, i tilfelle ufullstendig

forbrenning, aldehyder og andre giftige, helsefarlige, irriterende eller miljøfarlige stoffer.

5.3 Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr for brannpersonell

I tilfelle brann, bruk friskluftmaske.

Bruk beskyttende klær med full dekning.

Beholdere nær brann skal flyttes umiddelbart eller avkjøles med vann.

Damp er tyngre enn luft og brer seg derfor utover langs gulvet og danner sammen med luft en eksplosiv blanding.

AVSNITT 6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Bruk personlig beskyttelsesutrustning (se avsnitt 8).

Unngå innånding av gass/røyk/damp/sprøytetåke.

Unngå kontakt med hud, øyne og klær.

Sørg for god ventilasjon

Særlig, sklifare gjennom utslipp av produktet.

Hold uautoriserte og ubeskyttede personer på trygg avstand.

Slå av utstyr med åpen ild, glød eller annen varme.

Ved utslipp til beskyttet vann kontaktes umiddelbart redningstjenesten.

Bruk en kjemikaliebeskyttelsesdrakt ved dekontaminering av større utslipp.

Bruk friskluftmaske ved lavt eller ukjent oksygeninnhold.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp til jord, vann eller kloakk

Bør forhindres i å komme inn i avløp, kjellere og groper eller andre steder der gassakkumulering kan være farlig.

Store mengder spilt material: Ta kontakt med 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.

Restene etter dekontaminering blir stående som farlig avfall.

Snakk med ansvarlige myndigheter om bortfraktning av avfall. Ingen kjente symptomer så langt.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Tennvæske

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

Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak Personlig verneutstyr: se avsnitt 8

Bruk påkrevd personlig verneutstyr. Personlig verneutstyr: se avsnitt 8

Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.

Treff tiltak mot statisk elektrisitet.

Unngå innånding av damp.

Unngå kontakt med hud, øyne og klær.

Hold dette produktet borte fra mat og utilgjengelig for barn og kjæledyr.

Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.

Arbeid for å forhindre søl. AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

Vask hendene grundig etter bruk.

Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Produktet skal oppbevares slik at helse- og miljørisiko forhindres.

Unngå kontakt med mennesker og dyr og ikke slipp

frigi produktet i et følsomt miljø.

Oppbevares utilgjengelig for barn.

Oppbevares i tett lukket originalemballasje.

Lagres kjølig og tørt.

Oppbevares innelåst.

Oppbevares på et godt ventilert sted.

Oppbevar ikke nær uforenlige materialer. Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og førstoffer.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametrer

Ingen data tilgjengelig

8.2 Eksponeringskontroll

Egnede konstruksjonskontroller

Ventilasjon på arbeidsplassen skal sikre luftkvalitet som oppfyller kravene i gjeldende arbeidsmiljølovgivning.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Tennvæske

Vernebriller / ansiktsskjerm

Øyevern bør brukes hvis det er fare for direkte kontakt eller sprut.

Håndbeskyttelse

Bruk vernehansker som oppfyller EN374-standard. Anbefalte hanskefabrikat : NBR (Nitrilgummi)

Penetrasjonstid : >240 min

Den best egnede hansken bør velges i samråd med hanskeleverandøren, under hensyntagen til risikovurderingen for denne.

spesifikt arbeidstrinn og egenskaper til kjemikaliene som håndteres.

Merk at materialets gjennombruddstid

påvirkes av eksponeringens varighet, temperaturforhold, slitasje og mer.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern skal benyttes ved utilstrekkelig ventilasjon.

Filtertype: A

Miljøeksponeringskontroll

Se avsnitt 12

AVSNITT 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand

Væske

Farge

klar

Lukt

Løsemiddel

Smeltepunkt / frysepunkt:

-20 °C

Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde

175 °C

Brennbarhet

Ingen data tilgjengelig

Nedre og øvre eksplosjonsgrense

0,6 - 7 %

Flammepunkt

> 60 °C

Selvantennelsestemperatur

200 °C

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Tennvæske

Dekomponeringstemperatur

Ingen data tilgjengelig

pH

6,5

Kinematisk viskositet $\leq 20,5 \text{ mm}^2/\text{s}$ **Løselighet**

Ingen data tilgjengelig

Vannoppløselighet

praktisk uoppløselig

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann

Ingen data tilgjengelig

Damptrykk

0,05 kPa

Tetthet og/eller relativ tetthet

Ingen data tilgjengelig

Relativ tetthet

0,8 kg/l

Relativ damptetthet

3

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

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Kan avgis flyktige, brannfarlige damper. Unngå håndtering i nærheten av varme- og antennelseskilder

10.4 Forhold som skal unngås

Unngå høye temperaturer og direkte sollys. Unngå håndtering i nærheten av varme- og antennelseskilder

10.5 Uforenlige materialer

Unngå kontakt med syrer, baser, oksidasjonsmidler og reduksjonsmidler.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Tennvæske

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Stabil under anbefalte lagrings- og håndteringsforhold.

AVSNITT 11. Toksikologiske opplysninger

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

Kjemisk lungebetennelse kan oppstå opptil 24 timer etter inntak, eller hvis mageinnholdet kommer ned i lungene under oppkast.

Akutt giftighet

Produktet er ikke klassifisert som akutt giftig.

Produktets/stoffet s navn CAS- / EF-nr.	Dosebeskrivelse	Verdi / Dose	Eksponeringsvei	Eksponerings varighet	Testdyr
HYDROKARBON, C10-C13, N- ALKANER, ISOALKANER, SYKLISK, <2 % AROMATISK 918-481-9	LD50	> 3000 mg/kg	Hudkontakt	24h	Rotte
HYDROKARBON, C10-C13, N- ALKANER, ISOALKANER, SYKLISK, <2 % AROMATISK 918-481-9	LC50	> 5000 mg/l	som kan innåndes	4h	Rotte
HYDROKARBON, C10-C13, N- ALKANER, ISOALKANER, SYKLISK, <2 % AROMATISK 918-481-9	LD50	> 5000 mg/kg	oral	24h	Rotte

Hudetsing/hudirritasjon

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

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Ingen irriterende effekt på øyne og slimhinner.

Respiratorisk- eller hudsensibilisering

Produktet er ikke klassifisert som sensibiliserende.

Skader på arvestoffet i kjønnseller

Ingen mutagene effekter er rapportert for stoffene i denne blandingen.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Tennvæske

Mutagenisitet

Ingen mutagene effekter er rapportert for stoffene i denne blandingen.

Kreftframkallende egenskap

Ingen indikasjon på kreftfremkallende virkning på mennesker.

Reproduksjonstoksisitet

Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt basert på tilgjengelige data.

STOT – enkelteksponering

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT – gjentatt eksponering

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Aspirasjonsfare

Kjemisk lungebetennelse kan oppstå opptil 24 timer etter inntak, eller hvis mageinnholdet kommer ned i lungene under oppkast.

Ved oppkast vær oppmerksom på faren for aspirasjon.

Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

11.2 Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper

Ikke spesifisert

Annen informasjon

Ikke spesifisert

AVSNITT 12. Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Toksisitet

Produktet må ikke merkes som miljøfarlig.

Det er ikke utelukket at store utslipp, eller gjentatte mindre utslipp, kan ha en skadelig effekt på miljøet.

Unngå utslipp til jord, vann eller kloakk

Akutt toksisitet for fisk

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksponeringens varighet
HYDROKARBON, C10-C13, N-ALKANER, ISOALKANER, SYKLISK, <2 % AROMATISK 918-481-9	LL50	> 1000 mg/l	24h
HYDROKARBON, C10-C13, N-ALKANER, ISOALKANER, SYKLISK, <2 % AROMATISK 918-481-9	LL0	1000 mg/l	96h

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Tennvæske

Akutt toksisitet for alger

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksponeringens varighet	Art
HYDROKARBON, C10-C13, N-ALKANER, ISOALKANER, SYKLISK, <2 % AROMATISK 918-481-9	EC50	1000 mg/L	72h	Pseudokirchneriella subcapitata
HYDROKARBON, C10-C13, N-ALKANER, ISOALKANER, SYKLISK, <2 % AROMATISK 918-481-9	EC50	1000 mg/L	96h	Pseudokirchneriella subcapitata
HYDROKARBON, C10-C13, N-ALKANER, ISOALKANER, SYKLISK, <2 % AROMATISK 918-481-9	EL50	> 1000 mg/l	72h	-

Akutt giftig for krepsdyr

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksponeringens varighet	Art
HYDROKARBON, C10-C13, N-ALKANER, ISOALKANER, SYKLISK, <2 % AROMATISK 918-481-9	EL0	1000 mg/l	48h	Daphnia magna (stor vannloppe)
HYDROKARBON, C10-C13, N-ALKANER, ISOALKANER, SYKLISK, <2 % AROMATISK 918-481-9	EL50	> 1000 mg/l	48h	Daphnia magna (stor vannloppe)

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Vedholdenhet og nedbrytbarhet

Stoffet er biologisk nedbrytbart. Usannsynlig å vedvare.

12.3 Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulasjonspotensiale

Dette produktet eller dets ingredienser akkumuleres ikke i naturen.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Tennvæske

12.4 Mobilitet i jord

Bevegelighet

Produktet er uløselig og flyter på vann.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

ingen Kjemisk sikkerhetsrapport

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Ikke spesifisert

12.7 Andre skadevirkninger

Ingen andre bivirkninger

Membraner som dannes på vann kan påvirke oksygentransport og skade organismer.

Petroleumsprodukter kan ødelegge isolasjonsevnen til pels og fjærdrakt, slik at sjøfugler og sjøpattedyr kan fryse til døden.

Annet

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 13. Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Hensyn ved avhending

Unngå utslipp til jord, vann eller kloakk

Innhold/holder kastes i godkjent problem-avfallsbehandlingsanlegg.

Tom, skyllet emballasje er igjen for gjenvinning der det er praktisk mulig.

Se direktiv 2008/98 / EF om avfall.

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

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Tennvæske**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

Klassifisering av blandinger og anvendt vurderingsmetode i henhold til forordning (EG) Nr. 1272/2008
[CLP] ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

ingen Kjemisk sikkerhetsrapport

AVSNITT 16. Andre opplysninger**Setningsbetydning**

Asp. Tox. 2 - Aspirasjonsfare, fare kategori 2

H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud