

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

Tjærespray

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn

Tjærespray

Artikkelnr.

36-4518

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

Ingen data tilgjengelig

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

AVSNITT 2. Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

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

Øyeirritasjon, farekategori 2

Brannfarlige aerosoler, fare kategori 1

Spesifikke Target organtoksisitet - Single eksponering, farekategori 3

Hudsensibilisering, fare kategori 1

Faresetninger

H222, H229, H317, H319, H336

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

Tjærespray

Ytterligere faresetninger

EUH066

2.2 Merkingselementer

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

Farepiktogrammer



Signalord

Fare

Faresetninger

H222 Ekstremt brannfarlig aerosol.

H229 Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

Ytterligere faresetninger

EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud

Forebyggende setninger

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

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.

P211 Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde.

P251 Beholder under trykk: Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk

P262 Må ikke komme i kontakt med øyne, huden eller klær.

P410 + P412 Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C/122 °F.

P501 Innhold/beholder leveres til en godkjent avfallsmottaker.

2.3 Andre farer

Ingen data tilgjengelig

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

Tjærespray

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
Tretjære	8011-48-1 - - -	30 - 40%	Skin Sens. 1	H317 - -	-
propan	74-98-6 200-827-9 01-2119486944-21 601-003-00-5	10 - 20%	Flam. Gas 1A, Press. Gas	H220, H280 - -	U
Aceton; propan-2-on, pro- panon	67-64-1 200-662-2 01-2119471330-49 606-001-00-8	10 - 20%	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3 - narcosis	H225, H319, H336 - -	-
butan	106-97-8 203-448-7 01-2119474691-32 601-004-00-0	10 - 20%	Flam. Gas 1A, Press. Gas	H220, H280 - -	C U
isobutan	75-28-5 200-857-2 01-2119485395-27 601-004-00-0	10 - 20%	Flam. Gas 1A, Press. Gas	H220, H280 - -	C U

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

Innhent medisinsk råd ved innånding av sprøytetåke. Skyll umiddelbart med vann i noen minutter.

Innånding
Ved innånding av aerosol/tåke, kontakt lege ved behov.

Hudkontakt
Kontakt lege ved ubehag.

Øyekontakt
VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Kontakt lege ved ubehag.

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

Tjærespray

Svelging

VED SVELGING: Få medisinsk hjelp.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Hodepine , Kvalme

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 5. Brannslukkingstiltak

5.1 Slukningsmidler

Egnede brannslukningsmidler

alkoholbestandig skum

Ueguede slukningsmidler

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

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Eksplisjonsfarlig ved oppvarming i lukket rom.

5.3 Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr for brannpersonell

alkoholbestandig skum

Annet

Evakuer området.

AVSNITT 6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Hold uautoriserte og ubeskyttede personer på trygg avstand. Vær oppmerksom på spredning av gasser, spesielt på gulvnivå (tyngre enn luft) og vindretningen.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Hindre utslipp til avløp, land eller vassdrag.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Ingen data tilgjengelig

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Ingen data tilgjengelig

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

Tjærespray

AVSNITT 7. Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forebyggende tiltak for håndtering

Det må sørges for tilstrekkelig lufting. Bruk verktøy som ikke avgir gnister. Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde. Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt. Må ikke tømmes i avløp. Treff tiltak mot statisk elektrisitet.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Ikke oppbevar i nærheten av brennbare materialer.
Oppbevaring av brennbare væsker.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametrer

Nasjonal yrkeshygienisk eksponeringsgrense

Ingrediens	CAS Nr. EF Nr.	Eksponerings- grense ppm / mg/m³	Høyeste eksponerings- grense ppm / mg/m³	Kilde	Merknad	År
propan	74-98-6 200-827-9	500 900	- -	Forskrift om tiltaks- og grensverdier FOR-2011-12- 6-1358	-	-
Aceton; propan-2-on, propanon	67-64-1 200-662-2	- -	125 295	Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljø et samt smittetrisikogrupper for biologiske faktorer	EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet.	-
butan	106-97-8 203-448-7	250 600	- -	-	-	-

8.2 Eksponeringskontroll

Egnede konstruksjonskontroller

Ikke pust inn damper og aerosoler. Det må sørges for tilstrekkelig lufting.

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

Tjærespray

Symboler for personlig verneutstyr



Vernebriller / ansiktsskjerm

Unngå kontakt med hud og øyne.

Håndbeskyttelse

I henhold til god industriell hygiene bør kontakt med løsemidler unngås gjennom passende beskyttelsestiltak når det er mulig.

Annet hudvern

Unngå kontakt med hud og øyne.

Åndedrettsvern

Det må sørges for tilstrekkelig lufting. Ikke pust inn damper og aerosoler. Følg alltid gjeldende prosedyrer for håndtering av produktet.

AVSNITT 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand

Aerosol

Farge

Ingen data tilgjengelig

Lukt

Tretjære

Smeltepunkt / frysepunkt

-10 °C

Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde

-20 °C

Brennbarhet

Ekstremt brannfarlig aerosol.

Nedre og øvre eksplosjonsgrense

2,3 - 9,5 %

Flammepunkt

< 0 °C

Selvantennelsestemperatur

Ingen data tilgjengelig

Dekomponeringstemperatur

Ingen data tilgjengelig

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

Tjærespray

pH
7

Kinematisk viskositet
Ingen data tilgjengelig

Løselighet
Løselig i hydrokarboner

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann
Ingen data tilgjengelig

Damptrykk
Ingen data tilgjengelig

Tetthet og/eller relativ tetthet
Ingen data tilgjengelig

Relativ damptetthet
Ingen data tilgjengelig

Partikkelegenskaper
Ingen data tilgjengelig

9.2 Andre opplysninger
Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 10. Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

UV-bestråling/sollys

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under anbefalte lagrings- og håndteringsforhold.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner kjent.

10.4 Forhold som skal unngås

Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming. Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C/122 °F.

10.5 Uforenlige materialer

Ingen data tilgjengelig

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ikke kjent

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

Tjærespray

AVSNITT 11. Toksikologiske opplysninger

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

Akutt giftighet

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Produktets/stof-fets navn CAS- / EF-nr.	Dosebeskriv-else	Verdi / Dose	Eksponerings-vei	Eksponerin-gens varighet	Testdyr	Metode/ret-ningslinjer
Produkt -	LD50	16750	oral	-	Rotte	OECD 401
Produkt -	LC50	259000 mg/m3	Innånding	4h	Rotte	OECD 403
Produkt -	LD50	3350 mg/kg	Hudkontakt	-	Kanin	OECD 402

Hudetsing/hudirritasjon

Virker avfettende på huden. Langvarig hudkontakt kan forårsake rødhet og irritasjon.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Respiratorisk- eller hudsensibilisering

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

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

Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

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.

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

Tjærespray

AVSNITT 12. Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Ingen data tilgjengelig

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Vedholdenhet og nedbrytbarhet

Lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier).

12.3 Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulasjonspotensiale

Bioakkumulasjonspotensial

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

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

AVSNITT 13. Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Hensyn ved avhending

Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk. Ikke legg tom emballasje i husholdningsavfallet. Destruksjon i henhold til lokale forskrifter.

Annet

Avhendes i henhold til myndighetenes forskrifter.

AVSNITT 14. Transportopplysninger

14.1 FN-nummer eller ID-nummer

1950

Tjærespray

14.2 FN-forsendelsesnavn

ADR / RID / ADN riktig forsendelsesnavn

AEROSOLBEHOLDERE, brannfarlig

IMDG-forsendelsesnavn

AEROSOLS

IATA riktig forsendelsesnavn

Aerosols, flammable

14.3 Transportfareklasse(r)

Merke

ADR/RID/ADN



2.1

IMDG



2.1

IATA



2.1

ADR- / RID-klasse

2

ADR- / RID-klassifiseringskode

5F

IMDG-klasse

2 (See SP63)

IATA-klasse

2.1

ADN-klasse

2

ADN-klassifiseringskode

5F

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

Tjærespray**14.4 Emballasjegruppe**

Ikke relevant

14.5 Miljøfarer**IMDG-miljøgift**

Ja

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk**Spesielle forholdsregler for brukeren**

TunnelbeGKensningskode D

Transportkategori 2

IMDG EmS

F-D, S-U

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**

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) Blandingen er klassifisert som farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP].

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

Stoffsikkerhetsbedømmelser for stoffer i denne blandingen ble ikke gjort.

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

Tjærespray

AVSNITT 16. Andre opplysninger

Forkortelser

LL/EL/IL - dødelig belastning/effektiv belastning/hemmende belastning
ADN - Europeiske bestemmelser vedrørende internasjonal transport av farlig gods på indre vannveier.
IMDG Code - International Maritime Dangerous Goods Code
LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon
IATA - International Air Transport Association. STOT: Spesifikk målorgantoksisitet
EC50 - Konsentrasjonen av et stoff som påvirker 50% av en populasjon på et gitt tidspunkt
STOT - Spesifikk målorgantoksisitet
DNEL - Fastslått nivå uten observerte virkninger
ADR - Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på vei og terreng.
vPvB - veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende
LD50 - Dødelig dose for 50 % av testpopulasjonen (dødelig median dose).
IMO - International Maritime Organization
CAS - Chemical Abstracts Service
PNEC - Formodet konsentrasjon uten observerte virkninger
PBT - Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk

Setningsbetydning

Skin Sens. 1 - Hudsensibilisering, fare kategori 1
Eye Irrit. 2 - Øyeirritasjon, farekategori 2
Flam. Aer. 1 - Brannfarlige aerosoler, fare kategori 1
STOT SE 3 - Spesifikke Target organetoksisitet - Single eksponering, farekategori 3
Flam. Gas 1A - Brennbare gasser, fare kategori 1A
Press. Gas - Gasser under trykk
Flam. Liq. 2 - Brannfarlige væsker, farekategori 2
STOT SE 3 - narcosis - Spesifikke Target organetoksisitet - Single eksponering, farekategori 3 - narkose
H220 Ekstremt brannfarlig gass.
H222 Ekstremt brannfarlig aerosol.
H225 Meget brannfarlig væske og damp.
H229 Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
H280 Inneholder gass under trykk; kan eksplodere ved oppvarming.
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud