

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

STARTSPRAY, 400 ML

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn
STARTSPRAY, 400 ML

Artikkelnr.
36-4608

UFI-kode
UFI: UPKW-YT05-6F1D-FYSD

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

Bruk
Pleieprodukter for biler

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

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

STARTSPRAY, 400 ML**AVSNITT 2. Fareidentifikasjon****2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**Klassifisering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**Klassifisering**

Aerosol, Hazard kategori 1

Hudirritasjon, farekategori 2

Spesifikke Target organsitet - Single eksponering, farekategori 3

Farlig for vannmiljøet - Kronisk fare kategori 3

Faresetninger

H222, H229, H315, H336, H412

2.2 MerkingselementerMerking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**Farepiktogrammer****Signalord**

Fare

Faresetninger

H222 Ekstremt brannfarlig aerosol.

H229 Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.

H315 Irriterer huden.

H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

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

P260 Ikke innånd sprøytetåke.

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

P501 Innhold/beholder leveres til en godkjent avfallsmottaker.

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

STARTSPRAY, 400 ML

2.3 Andre farer

Produktet er ikke eksplosivt. Imidlertid er det mulig å danne eksplosive luft / dampblandinger.

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.
Blandingen inneholder ikke stoffer som er oppført på listen utarbeidet i henhold til artikkel 59.1 i REACH for å ha hormonforstyrrende egenskaper eller er ikke identifisert som å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til kriteriene i kommisjonens delegerte forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 i en konsentrasjon på 0,1 vekt% eller mer.

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
Dimetyleter	115-10-6 204-065-8 01-2119472128-37-XXXX 603-019-00-8	50 - <75%	Flam. Gas 1A, Press. Gas	H220, H280 - -	-
Hydrokarboner, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <5 % n-heksan	- 921-024-6 01-2119475514-35-XXXX -	20 - <25%	Flam. Liq. 2, Asp. Tox. 1, Skin Irrit. 2, Aquatic Chronic 2, STOT SE 3	H225, H304, H315, H336, H411 - -	B,Q
propan	74-98-6 200-827-9 01-2119486944-21 601-003-00-5	12,5 - 20%	Flam. Gas 1A, Press. Gas	H220, H280 - -	U
butan	106-97-8 203-448-7 01-2119474691-32 601-004-00-0	5 - <10%	Flam. Gas 1A, Press. Gas	H220, H280 - -	C U
isobutan	75-28-5 200-857-2 01-2119485395-27 601-004-00-0	5 - <10%	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.

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

STARTSPRAY, 400 ML

AVSNITT 4. Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Søk legehjelp ved ubehag.

Innånding

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

Hudkontakt

Vask med mye vann/såpe.

Øyekontakt

Ved øyekontakt, fjern kontaktlinser om mulig og skyll umiddelbart med mye vann, også under øyelokkene, i minst 15 minutter.

Svelging

Drikk mye vann.

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 brannslukningsmidler

Tilpass slokkingstiltak til omgivelsene.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

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

5.3 Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr for brannpersonell

Bruk alltid fullt brannvernustyr. Åndedrettsvern skal benyttes.

AVSNITT 6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Bruk personlig beskyttelsesutrustning (se avsnitt 8). Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.

Versjonsnummer:	1
Utstedt:	2024-06-26

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

STARTSPRAY, 400 ML

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Stopp lekkasje dersom dette kan gjøres på en sikker måte. Fjern alle tennkilder ved lekkasje. Store søl: Begrens og absorber søl med sand, jord eller annet ikke-brennbart materiale. Små søl: Tørk av med papir eller tekstil.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Sikker håndtering: se avsnitt 7
Personlig verneutstyr: se avsnitt 8
Avhending: se avsnitt 13

AVSNITT 7. Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forebyggende tiltak for håndtering

Sørg for god ventilasjon. Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningsskilder. Røyking forbudt. Bruk personlig beskyttelsesutrustning (se avsnitt 8).

Generell hygiene

Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Unngå innånding av produktet.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningsskilder. Røyking forbudt. Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C/122 °F. Oppbevares bare i originalemballasjen. Oppbevares kjølig og på et godt ventilert sted.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se avsnitt 1.2 for spesifikke bruksområder.

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

STARTSPRAY, 400 ML

AVSNITT 8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametrer

Nasjonal yrkeshygienisk eksponeringsgrense

Ingrediens	CAS Nr. EF Nr.	Eksponerings- grense ppm / mg/m³	Kilde	Merknad	År
Dimetyleter	115-10-6 204-065-8	200 384	Forskrift om tiltaks- og grensverdier FOR-2011-12-6-1358	-	-
propan	74-98-6 200-827-9	500 900	Forskrift om tiltaks- og grensverdier FOR-2011-12-6-1358	-	-
butan	106-97-8 203-448-7	250 600	-	-	-

DNEL/DMEL

Navn på produkt/stoff (CAS Nr./EF Nr.)	Type	Eksponering	Verdi	Populasjon	Effekter
Hydrokarboner, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <5 % n-heksan (-/921-024-6)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	699 mg/kg kv/dag	Forbrukere	Systematisk
Hydrokarboner, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <5 % n-heksan (-/921-024-6)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	608 mg/m³	Forbrukere	Systematisk
Hydrokarboner, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <5 % n-heksan (-/921-024-6)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Oral	699 mg/kg kv/dag	Forbrukere	Systematisk
Hydrokarboner, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <5 % n-heksan (-/921-024-6)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	2035 mg/m³	Medarbeidere	Systematisk
Hydrokarboner, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <5 % n-heksan (-/921-024-6)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	773 mg/kg kv/dag	Medarbeidere	Systematisk

8.2 Eksponeringskontroll

Egnede konstruksjonskontroller

Det må sørges for tilstrekkelig lufting. Ikke innånd tåke/damp/aerosoler. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon og lokalt avsug på kritiske punkter. Unngå å overskride gitte hygieniske grenseverdier.

Versjonsnummer:	1
Utstedt:	2024-06-26

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

STARTSPRAY, 400 ML

Vernebriller / ansiktsskjerm

Bruk vernebriller hvis det er fare for direkte kontakt med øynene. Vernebriller med sidebeskyttelse i henhold til EN166

Håndbeskyttelse

Bruk egnede vernehansker. Kjemikalievernansker må utvelges arbeidsplass-spesifikt avhengig av risikostoff og -mengde.

Egnet material: Butylkautsjuk (butylgummi) .

Tykkelse på hanskematerialet : 0,4 mm.

Penetrasjonstid : >480 min.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern skal benyttes ved utilstrekkelig ventilasjon.

Filtertype: A2/P3.

AVSNITT 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand

Aerosol

Farge

klar

Lukt

Eter

Smeltepunkt / frysepunkt

Ingen data tilgjengelig

Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde

Ingen data tilgjengelig

Brennbarhet

Ingen data tilgjengelig

Nedre og øvre eksplosjonsgrense

0,6 - 26,2 %

Flammepunkt

Ingen data tilgjengelig

Selvantennelsestemperatur

> 200 °C

Dekomponeringstemperatur

Ingen data tilgjengelig

pH

Ingen data tilgjengelig

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

STARTSPRAY, 400 ML

Kinematisk viskositet

Ingen data tilgjengelig

Løselighet

Ingen data tilgjengelig

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann

Ingen data tilgjengelig

Damptrykk

8300 hPa

Tetthet og/eller relativ tetthet

0,6 g/cm³

Relativ damptetthet

Ingen data tilgjengelig

VOC %

636,0 g/l

Partikkelegenskaper

Ingen data tilgjengelig

9.2 Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 10. Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen data tilgjengelig

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

Unngå varme, flammer og andre antennelseskilder.

10.5 Uforenlige materialer

Ingen data tilgjengelig

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen data tilgjengelig

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

STARTSPRAY, 400 ML

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/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Dosebeskrivelse	Verdi / Dose	Eksponeringsvei	Testdyr
Hydrokarboner, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, < 5 % n-hek-san -	LD50	>5840 mg/kg	oral	Rotte
Hydrokarboner, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, < 5 % n-hek-san -	LD50	>2920 mg/kg	Hudkontakt	Kanin
Hydrokarboner, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, < 5 % n-hek-san -	LC50	>25,2 mg/l	Innånding	Rotte

Hudetsing/hudirritasjon

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Irriterer huden.

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.

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.

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

STARTSPRAY, 400 ML

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.

AVSNITT 12. Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Toksisitet

Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Akutt toksisitet for fisk

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksposeringens varighet
dimetyleter 115-10-6	LC50	>4000 mg/l	96 h
Hydrokarboner, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, < 5 % n-heksan -	LC50	11,4 mg/l	96 h

Akutt toksisitet for alger

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksposeringens varighet
dimetyleter 115-10-6	EC50	155 mg/l	96 h
Hydrokarboner, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, < 5 % n-heksan -	EC50	30-100 mg/l	72 h

Akutt giftig for krepsdyr

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksposeringens varighet	Art
dimetyleter 115-10-6	LC50	>4000 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vannloppe)
Hydrokarboner, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner,	EC50	3 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vannloppe)

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

STARTSPRAY, 400 ML

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksponeringens varighet	Art
sykliske, < 5 % n-hek san -				

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Ingen data tilgjengelig

12.3 Bioakkumuleringsevne

Ingen data tilgjengelig

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 har endokrine egenskaper for mennesker, 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

Avfall, søl og tømte beholdere kastes som farlig avfall. Avhendes på godkjent avfallsmottak. Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk. Avfall samles inn og håndteres i henhold til lokale bestemmelser. Avhending skal skje i samsvar med gjeldende regionale, nasjonale og lokale lover og forskrifter. Lokale forskrifter kan være mer bindende enn regionale eller nasjonale krav og må følges. Må ikke blandes med husholdningsavfall.

Avfallskode	Avfallsbeskrivelse
20 01 13*	løse~~POS=TRUNC
15 01 04	Metallisk emballasje

Vær oppmerksom på - en stjerne (*) ved siden av en kode angir at det er FARLIG AVFALL.

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

STARTSPRAY, 400 ML

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

1950

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

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

STARTSPRAY, 400 ML

IMDG-klasse

2 (See SP63)

IATA-klasse

2.1

ADN-klasse

2

ADN-klassifiseringskode

5F

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 smit-
terisikogrupper 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)

STARTSPRAY, 400 ML

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 målorgantoksisitet
- 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 målorgantoksisitet
- vPvB - veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende

Setningsbetydning

- Aerosol 1 - Aerosol, Hazard kategori 1
- Skin Irrit. 2 - Hudirritasjon, farekategori 2
- STOT SE 3 - Spesifikke Target organetoksisitet - Single eksponering, farekategori 3
- Aquatic Chronic 3 - Farlig for vannmiljøet - Kronisk fare kategori 3
- Flam. Gas 1A - Brennbare gasser, fare kategori 1A
- Press. Gas - Gasser under trykk
- Flam. Liq. 2 - Brannfarlige væsker, farekategori 2
- Asp. Tox. 1 - Aspirasjonsfare, fare kategori 1
- Aquatic Chronic 2 - Farlig for vannmiljøet - Kronisk fare kategori 2
- 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.
- H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
- H315 Irriterer huden.
- H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
- H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
- H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.