

Versjonsnummer:	2.1
Utstedt:	2024-08-21
Skifter ut SDB:	2023-11-08

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Klarlakk til Biltema utbedringslakk, 400 ml

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn

Klarlakk til Biltema utbedringslakk, 400 ml

Artikkelnr.

34-104

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

Produkttype

Farge Aerosol

Bruk

Aerosol Farge

SU 21 Forbrukerbruk: Familier = generell befolkning = forbrukere

SU22 Profesjonell bruk: Offentlig domene (administrasjon, utdanning, underholdning, tjenester, håndverkere)

PC9a - Belegg og maling, tynnere, malingsfjernere

ERC8a - Utstrakt utstrakt innendørs bruk av prosesshjelpemidler i åpne systemer

ERC8d - Utstrakt utendørs bruk av prosesshjelpemidler i åpne systemer

PROC11 Ikke-industriell sprøyting

Ikke egnet for bruk i

Ikke kjent

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

Nei

Versjonsnummer:	2.1
Utstedt:	2024-08-21
Skifter ut SDB:	2023-11-08

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Klarlakk til Biltema utbedringslakk, 400 ml

AVSNITT 2. Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

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

Klassifisering

Spesifikke Target organ toksisitet - Single eksponering, farekategori 3 - narkose
Øyeirritasjon, farekategori 2
Brannfarlige aerosoler, fare kategori 1

Faresetninger

H222, H229, H319, H336

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.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

Ytterligere faresetninger

EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud

Forebyggende setninger

P271 Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.
P312 Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege/. ved ubehag.
P304 + P340 VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.
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.
P337 + P313 Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
P501 Innhold/holder leveres til Destruksjon i henhold til lokale forskrifter. .
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
P410 + P412 Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C/122 °F.

Versjonsnummer:	2.1
Utstedt:	2024-08-21
Skifter ut SDB:	2023-11-08

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Klarlakk til Biltema utbedringslakk, 400 ml

Tilleggsinformasjon

Inneholder ethyl acetate, acetone, n-butyl acetate, 2-methoxy-1-methylethyl acetate

2.3 Andre farer

Når aerosolbeholderne er under trykk og varmes opp til temperaturer over 50 °C, vil de deformere seg selv og kan utgjøre en risiko for alvorlige kroppsskader.
Dampene er tyngre enn luft og kan danne brennbare og eksplosive blandinger med luft, selv ved temperaturer under 0 °C.
Høy eksponering, i et ikke godt ventilert område, vil provosere pust vansker, narkose og bevisstløshet.

Annet

Stoffet i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.
Håndteres i samsvar med god yrkeshygiene og sikkerhetspraksis.
Unngå utslipp til miljøet.

Versjonsnummer:	2.1
Utstedt:	2024-08-21
Skifter ut SDB:	2023-11-08

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Klarlakk til Biltema utbedringslakk, 400 ml

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
Etylacetat	141-78-6 205-500-4 01-2119475103-46 607-022-00-5	>40 - <50%	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3 - narcosis	H225, H319, H336, EUH066 - -	-
Hydrokarboner, C3-4 petroleumsgass	68476-40-4 270-681-9 01-2119486557-22-0000 649-199-00-1	>20 - <30%	Flam. Gas 1A, Press. Gas	H220, H280 - -	K U
Aceton; propan-2-on, propanon	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, EUH066 - -	-
n-butylacetat	123-86-4 204-658-1 - 607-025-00-1	>2,5 - <5%	Flam. Liq. 3, STOT SE 3 - narcosis	H226, H336, EUH066 - -	-
2-butoksyetanol	111-76-2 203-905-0 - 603-014-00-0	>2,5 - <5%	Acute Tox. 4 - oral, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Acute Tox. 3 - inhalation	H302, H315, H319, H331 - -	inhalation: ATE = 3 mg/L (Vapours); oral: ATE=1 200 mg/kg bw
2-metoksy-1-metyletylacetat	108-65-6 203-603-9 01-2119475791-29-xxxx 607-195-00-7	>1 - <2,5%	Flam. Liq. 3	H226 - -	-

Produkt basert på
kjemikalier under trykk En blanding av løsemidler, harpiks, pigmenter, tilsetningsstoffer og drivmiddel.

Øvrig informasjon stoff
For fullstendig tekst i H-/EUH-setningene som er nevnt i dette avsnittet, se avsnitt 16.
Ingen SVHC-stoffer er tilstede i blandingen.
Hydrokarboner C3-4, 1,3 Butadien <0,1 %

Versjonsnummer:	2.1
Utstedt:	2024-08-21
Skifter ut SDB:	2023-11-08

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Klarlakk til Biltema utbedringslakk, 400 ml

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.
Ved pusteproblemer eller pustestans begynn kunstig åndedrett. Få medisinsk nødhjelp øyeblikkelig.
Ved bevisstløshet og eksisterende åndedrett legges personen i stabilt sideleie og få tak i legehjelp.

Hudkontakt

Tilsølte klær må fjernes straks.
Får man stoff på huden, vask straks med store mengder vann og såpe.
Produktskorper som oppstår må ikke fjernes fra de impliserte hudområdene med makt eller ved bruk av løsemidler.
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.
Beskytt øynene med sterilt gasbind.
Ikke bruk dråper eller salver av noe slag før du besøker spesialistlegen.

Svelging

Et utilsiktet inntak av aerosolprodukt er usannsynlig.
Søk lege umiddelbart.
Forårsak bare oppkast hvis legen indikerer å gjøre det.

Informasjon til leger

Kan fortrengte surstoff og føre raskt til kvelning.
Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen : Pustebesvær

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

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 5. Brannslukkingstiltak

5.1 Slokkingsmidler

Egnede brannslukningsmidler

Tørsslukkemiddel , Karbondioksid , Skumdanner

Versjonsnummer:	2.1
Utstedt:	2024-08-21
Skifter ut SDB:	2023-11-08

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Klarlakk til Biltema utbedringslakk, 400 ml

Uegnede slokkingsmidler

Full vannstråle
Den fine vannsprayen brukes til å avkjøle aerosolbeholdere utsatt for brann eller varme for å forhindre eksplosjoner og eksplosjoner.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

I tilfelle brann kan det dannes skadelige gasser (karbonmonoksid og karbondioksid).
Når aerosolbeholderne er under trykk og varmes opp til temperaturer over 50 °C, vil de deformere seg selv
og kan utgjøre en risiko for alvorlige kroppsskader.
Eksponering for forbrenningsgasser kan føre til alvorlig helserisiko
Ved opphetning og i tilfelle av brann dannes det giftige gasser.
Avhengig av brannstørrelsen, bruk åndedrettsvern og beskyttende kjeledress og kjemikalier motstandsdyktige verneklær.

5.3 Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr for brannpersonell

Avhengig av brannstørrelsen, bruk åndedrettsvern og beskyttende kjeledress og kjemikalier motstandsdyktige verneklær.

Annet

Benytt brannbestandige eller flammehemmende klær. Bruk alltid fullt brannvernutstyr.

AVSNITT 6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Åpnede beholdere må lukkes nøye og oppbevares stående for å forhindre lekkasje.
Bruk verktøy som ikke avgir gnister.
Ikke pust inn damper og aerosoler.
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon og isoler umiddelbart de skadede aerosolbeholderne.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Tørk opp med absorberende material (f.eks. klut, skinn).
Unngå utslipp til jord, vann eller kloakk
Luft det impliserte området.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Tørk opp med absorberende material (f.eks. klut, skinn).

6.4 Henvisning til andre avsnitt

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

Versjonsnummer:	2.1
Utstedt:	2024-08-21
Skifter ut SDB:	2023-11-08

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Klarlakk til Biltema utbedringslakk, 400 ml

AVSNITT 7. Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forebyggende tiltak for håndtering

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon og lokalt av sug på kritiske punkter. Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde.

Generell hygiene

Håndteres i samsvar med god yrkeshygiene og sikkerhetspraksis.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Må kun oppbevares i den originale emballasjen på et kjølig, godt ventilert sted.

Unngå høye temperaturer og direkte sollys.

Produktets damp er tyngre enn luft og kan samle seg i høy konsentrasjon i grunnen, groper, kanaler og kjellere.

Må holdes fjernt fra varmekilder (f.eks. varme overflater) gnister eller åpen ild.

Ikke røyk under håndtering.

Oppbevares på steder beregnet for brannfarlige produkter, med hensiktsmessig ventilasjon og langt unna elektriske apparater og dermed unngå akkumulering av elektrostatiske ladninger.

Holdes unna oksidasjonsmidler, sterkt sure eller alkaliske produkter.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.

AVSNITT 8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametrer

Nasjonal yrkeshygienisk eksponeringsgrense

Ingrediens	CAS Nr. EF Nr.	Eksponeringsgrense ppm / mg/m³	Høyeste eksponeringsgrense ppm / mg/m³	Kilde	Merknad	År
Aceton; propan-2-on, propanon	67-64-1 200-662-2	- -	125 295	Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smittetrisikogrupper for biologiske faktorer	EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet.	-

Versjonsnummer:	2.1
Utstedt:	2024-08-21
Skifter ut SDB:	2023-11-08

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Klarlakk til Biltema utbedringslakk, 400 ml

Ingrediens	CAS Nr. EF Nr.	Eksponerings- grense ppm / mg/m³	Høyeste eksponerings- grense ppm / mg/m³	Kilde	Merknad	År
Etylacetat	141-78-6 205-500-4	200 734	- -	Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljø et samt smit-terisikogrup-per for biolo-giske faktorer	EU har en veiledende gren-severdi og/eller anmerkning for stof-fet.	2018
n-butylacetat	123-86-4 204-658-1	75 355	- -	-	-	-
2-metoksy-1-metyletylacetat	108-65-6 203-603-9	50 270	- -	-	-	-
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 smit-terisikogrup-per for biolo-giske faktorer	EU har en veiledende gren-severdi og/eller anmerkning for stof-fet.	-
Etylacetat	141-78-6 205-500-4	200 734	- -	Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljø et samt smit-terisikogrup-per for biolo-giske faktorer	EU har en veiledende gren-severdi og/eller anmerkning for stof-fet.	2018
n-butylacetat	123-86-4 204-658-1	75 355	- -	-	-	-
2-metoksy-1-metyletylacetat	108-65-6	50	-	-	-	-

Versjonsnummer:	2.1
Utstedt:	2024-08-21
Skifter ut SDB:	2023-11-08

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Klarlakk til Biltema utbedringslakk, 400 ml

Ingrediens	CAS Nr. EF Nr.	Eksponerings- grense ppm / mg/m³	Høyeste eksponerings- grense ppm / mg/m³	Kilde	Merknad	År
	203-603-9	270	-			
2-butoksyetanol	111-76-2 203-905-0	10 50	- -	-	-	-

DNEL/DMEL

Navn på produkt/stoff (CAS Nr./EF Nr.)	Type	Eksposering	Verdi	Populasjon	Effekter
Kolväte C3-C4 (68476-40-4/-)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	16000 mg/m³	Medarbeidere	Systemat-isk
Acetone (67-64-1/-)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	62 mg/kg	Forbrukere	Systemat-isk
Aceton (67-64-1/-)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	1210 mg/m³	Medarbeidere	Systemat-isk
Acetoin (67-64-1/-)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	186 mg/kg	Medarbeidere	Systemat-isk
Acetone (67-64-1/-)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	200 mg/m³	Forbrukere	Systemat-isk
Acetone (67-64-1/-)	DNEL	Akutt (kort sikt) Innånding	2400 mg/m³	Medarbeidere	Systemat-isk
Ethyl acetate (141-78-6/-)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	734 mg/m³	Medarbeidere	Systemat-isk
ethyl acetate (141-78-6/-)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	367 mg/m³	Forbrukere	Systemat-isk
ethyl acetate (141-78-6/-)	DNEL	Akutt (kort sikt) Innånding	1468 mg/m³	Medarbeidere	Systemat-isk
ethyl acetate (141-78-6/-)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Oral	4,5 mg/kg	Forbrukere	Systemat-isk
ethyl acetate (141-78-6/-)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	63 mg/kg	Medarbeidere	Systemat-isk
ethyl acetate (141-78-6/-)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	37 mg/kg	Forbrukere	Systemat-isk
n-butyl acetate (123-86-4/-)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	480 mg/m³	Medarbeidere	Systemat-isk
n-butyl acetate (123-86-4 n/-)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	102 mg/m³	Forbrukere	Systemat-isk
n-butyl acetate (123-86-4 /-)	DNEL	Akutt (kort sikt) Innånding	960 mg/m³	Medarbeidere	Systemat-isk
2-methoxy-1-methylethyl acetate	DNEL	Kronisk (lang sikt)	275 mg/m³	Medarbeidere	Systemat-

Versjonsnummer:	2.1
Utstedt:	2024-08-21
Skifter ut SDB:	2023-11-08

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Klarlakk til Biltema utbedringslakk, 400 ml

Navn på produkt/stoff (CAS Nr./EF Nr.)	Type	Eksposering	Verdi	Populasjon	Effekter
(108-65-6 /-)		Innånding			isk
2-methoxy-1-methylethyl acetate (108-65-6/-)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	33 mg/m³	Forbrukere	Systemat-isk
2-methoxy-1-methylethyl acetate (108-65-6/-)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Oral	1,67 mg/kg	Forbrukere	Systemat-isk
108-65-6 (108-65-6/-)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	153 mg/kg	Medarbeidere	Systemat-isk
2-methoxy-1-methylethyl acetate (108-65-6/-)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	55 mg/kg	Forbrukere	Systemat-isk
2-butoksyetanol (111-76-2/203-905-0)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	75 mg/kg	Medarbeidere	Systemat-isk
2-butoksyetanol (111-76-2/203-905-0)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	49 mg/m³	Medarbeidere	Lokal
2-butoksyetanol (111-76-2/203-905-0)	DNEL	Akutt (kort sikt) Innånding	1091 mg/m³	Medarbeidere	Systemat-isk
2-butoksyetanol (111-76-2/203-905-0)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	38 mg/kg	Forbrukere	Systemat-isk
2-butoksyetanol (111-76-2/203-905-0)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	98 mg/m³	Medarbeidere	Systemat-isk

PNEC/PEC

Navn på produkt/stoff (CAS Nr./EF Nr.)	Type	Del av miljøet	Verdi
Acetone (67-64-1/-)	PNEC	Renseanlegg	100 mg/l
Acetone (67-64-1/-)	PNEC	Ferskvann	10,6 mg/l
Acetone (67-64-1/-)	PNEC	Saltvann	1,06 mg/l
Acetone (67-64-1/-)	PNEC	Intermittent frigivning	21 mg/l
Acetone (67-64-1/-)	PNEC	Sediment (ferskvann)	30,4 mg/kg
Acetone (67-64-1/-)	PNEC	Sediment (saltvann)	3,04 mg/kg
Acetone (67-64-1/-)	PNEC	Jord	33,3 mg/kg
ethyl acetate (141-78-6 /-)	PNEC	Oral (sekundær forgiftning)	0,2 mg/m³

Versjonsnummer:	2.1
Utstedt:	2024-08-21
Skifter ut SDB:	2023-11-08

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Klarlakk til Biltema utbedringslakk, 400 ml

Navn på produkt/stoff (CAS Nr./EF Nr.)	Type	Del av miljøet	Verdi
Ethyl acetate (141-78-6 /-)	PNEC	Ferskvann	0,26 mg/l
Ethyl acetate (141-78-6 /-)	PNEC	Saltvann	0,026 mg/l
Ethyl acetate (141-78-6 /-)	PNEC	Intermittent frigivning	1,65 mg/l
Ethyl acetate (141-78-6 /-)	PNEC	Renseanlegg	650 mg/l
Ethyl acetate (141-78-6 /-)	PNEC	Sediment (ferskvann)	1,25 mg/kg
Ethyl acetate (141-78-6 /-)	PNEC	Sediment (saltvann)	0,125 mg/kg
Ethyl acetate (141-78-6 /-)	PNEC	Jord	0,24 mg/kg
2-butoksyetanol (111-76-2/203-905-0)	PNEC	Ferskvann	8,8 mg/l
2-butoksyetanol (111-76-2/203-905-0)	PNEC	Saltvann	0,88 mg/l
2-butoksyetanol (111-76-2/203-905-0)	PNEC	Sediment (ferskvann)	34,6 mg/kg
2-butoksyetanol (111-76-2/203-905-0)	PNEC	Sediment (saltvann)	3,46 mg/kg
2-butoksyetanol (111-76-2/203-905-0)	PNEC	Intermittent frigivning	9,1 mg/l
2-butoksyetanol (111-76-2/203-905-0)	PNEC	Mikroorganismer i kloakkrensing	463 mg/l
2-butoksyetanol (111-76-2/203-905-0)	PNEC	Oral (sekundær forgiftning)	0,02 mg/kg

8.2 Eksponeringskontroll

Egnede konstruksjonskontroller

Unngå å inhalere gass, damper og aerosolpartikler.
Bruk et godt ventilert miljø for å opprettholde konsentrasjon under eksponeringsgrensene.
Hvis tiltakene for miljøhygiene ikke er nok til å falle under disse grensene, må passende åndedrettsvern bli brukt.

Vernebriller / ansiktsskjerm

Øyevern bør brukes hvis det er fare for direkte kontakt eller sprut.
Motstand mot løsemidler.
Brilleinnfatning , EN 166

Versjonsnummer:	2.1
Utstedt:	2024-08-21
Skifter ut SDB:	2023-11-08

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Klarlakk til Biltema utbedringslakk, 400 ml

Håndbeskyttelse

Ved hyppig hudkontakt Bruk vernehansker som er motstandsdyktige mot løsemidler, som neopren eller PVA Type EN374

Annet hudvern

Bruk antistatisk fottøy og klær.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern skal benyttes ved utilstrekkelig ventilasjon. Partikkelfiltreringsapparat (EN 143) , EN 371 , EN 141

Annet

Preparatets partikkeldiameter er mindre enn 100 mikrometer; en del av disse, indikativt 1 vekt%, er mindre enn 10 mikron. Massen aerodynamisk diameter er 28 mikron. Disse verdiene varierer imidlertid i henhold til temperaturen, leveringstid og bruk mønstre.

AVSNITT 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand

Aerosol

Farge

Ingen data tilgjengelig

Lukt

Løsemiddel:

Lukterskel

ikke bestemt

Smeltepunkt / frysepunkt

ikke bestemt

Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde

< 0 °C

Brennbarhet

Ingen data tilgjengelig

Nedre og øvre eksplosjonsgrense

1,9 - 15 %

Flammepunkt

< 0 °C

Versjonsnummer:	2.1
Utstedt:	2024-08-21
Skifter ut SDB:	2023-11-08

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Klarlakk til Biltema utbedringslakk, 400 ml

Selvantennelsestemperatur

> 300 °C

Dekomponeringstemperatur

Ingen data tilgjengelig

pH

Ikke brukbar

Kinematisk viskositet

> 20 mm²/s

Viskositet, dynamisk

ikke bestemt

Løselighet

Ingen data tilgjengelig

Vannoppløselighet

Løselig med vanskeligheter

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann

Ingen data tilgjengelig

Damptrykk

Ingen data tilgjengelig

Tetthet og/eller relativ tetthet

Ingen data tilgjengelig

Relativ tetthet

0,75 +/- 0,01 @ 20 °C

Relativ damptetthet

ikke bestemt

Partikkelegenskaper

Ingen data tilgjengelig

9.2 Andre opplysninger

Trykk i boksen : 4,0 ± 0,2 bar @ 20 °C

Produktet er ikke eksplosivt; men de tyngste damper kan skape eksplosiv blanding i passasjerene og i rørene av lufting.

Så kan produktet ta brann i nærvær av Gratis flammer, glødelamper, elektriske motorer, gnister, Akkumulering av statisk elektrisitet eller forskjellige antennelseskilder Selv om det ligger langt fra bruksstedet.

Versjonsnummer:	2.1
Utstedt:	2024-08-21
Skifter ut SDB:	2023-11-08

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Klarlakk til Biltema utbedringslakk, 400 ml

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

Stabil under anbefalte lagrings- og håndteringsforhold.

10.4 Forhold som skal unngås

Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C/122 °F. Håndter forsiktig - unngå støt, friksjon og slag.

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

Produktets/stof-fets navn CAS- / EF-nr.	Dosebeskriv-else	Verdi / Dose	Eksponerings-vei	Eksponerin-gens varighet	Testdyr	Metode/ret-ningslinjer
2-butoxyethanol 111-76-2	LD50	200-2000 mg/kg	oral	-	Rotte	-
2-butoxyethanol 111-76-2	LD50	400-2000 mg/kg	Hudkontakt	-	Rotte	-
2-butoxyethanol 111-76-2	LC50	2-20 mg/L	som kan innåndes	4h	Rotte	-
ethyl acetate 141-78-6	LC50	44 mg/L	som kan innåndes	4h	Rotte	-
ethyl acetate 141-78-6	LCL	>6000 ppm	som kan innåndes	6h	Rotte	-
n-butyl acetate 123-86-4	LD50	>6400 mg/kg	oral	-	Rotte	-
n-butyl acetate 123-86-4	LD50	>5000 mg/kg	Hudkontakt	-	Kanin	-
n-butyl acetate	LC50	21 mg/L	som kan	4h	Rotte	-

Versjonsnummer:	2.1
Utstedt:	2024-08-21
Skifter ut SDB:	2023-11-08

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Klarlakk til Biltema utbedringslakk, 400 ml

Produktets/stof-fets navn CAS- / EF-nr.	Dosebeskriv-else	Verdi / Dose	Eksponerings-vei	Eksponerin-gens varighet	Testdyr	Metode/ret-ningslinjer
123-86-4			innåndes			
2-methoxy-1-methylethyl acet-ate 108-65-6	LD50	=>5000 mg/kg	oral	-	Mus	-
2-methoxy-1-methylethyl acet-ate 108-65-6	LD50	=>5000 mg/kg	Hudkontakt	-	Mus	-
2-methoxy-1-methylethyl acet-ate 108-65-6	LC50	37 mg/L	som kan innåndes	4h	Rotte	-
Hydrokarboner , C3-C4 68476-40-4	LC50	14442738 mg/m³	som kan innåndes	-	Rotte	Clark DG and Tiston (1982)
ethyl acetate 141-78-6	LD50	>20000 mg/kg-bw	-	-	Kanin	-
Hydrokarboner C3-C4 68476-40-4	LC50	1443 mg/L	som kan innåndes	1/4 h	Rotte	Clark DG and Tiston DJ (1982)
Hydrokarboner C3-C4 68476-40-4	LC50	800000 ppm	som kan innåndes	¼h	Rotte	Clark DG and Tiston (1982)
Hydrokarboner C3-C4 68476-40-4	NOAEC	10000 ppm	som kan innåndes	390h	Rotte	(OECD Guideline 413 EPA OPPTS 870.3465 (90)
Aceton 67-64-1	LD50	5800 mg/kg	oral	-	Rotte	-
Aceton 67-64-1	LD50	>20000 mg/kg	Hudkontakt	-	kanin	-
Aceton 67-64-1	LC50	>50 mg/L	som kan innåndes	4h	Rotte	-
ethyl acetate 141-78-6	LD50	>5000 mg/kg bw	oral	-	Rotte	-
ethyl acetate 141-78-6	LD50	>18000 mg/kg	Hudkontakt	-	Kanin	-

Hudetsing/hudirritasjon

Langvarig eller gjentatt kontakt med huden fører til fjerning av det naturlige fettet og kan forårsake utbruddet av allergisk nei kontakteksem.

Versjonsnummer:	2.1
Utstedt:	2024-08-21
Skifter ut SDB:	2023-11-08

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Klarlakk til Biltema utbedringslakk, 400 ml

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Gir alvorlig øyeirritasjon.
Symptomer kan omfatte: tårer, rødhet, hevelse og smerte.
Irriterende effekt.

Respiratorisk- eller hudsensibilisering

Innånding av høye konsentrasjoner av organiske løsemidler kan forårsake irritasjon av slimhinnene og forårsake skadelig effekter på leveren, nyrene og nervesystemet.
Symptomer kan inkludere hodepine, svimmelhet, kvalme, muskelsvakhet, besvimelse og i ekstreme tilfeller bevisstløshet Langvarig eksponering for damper og tåke kan føre til irritasjon av pusteapparatet.
Et utilsiktet inntak av aerosolprodukt er usannsynlig.
Svelging gir irritasjon i halsen, fordøyelsessystemet, kvalme, oppkast og diaré.
Ingen risiko under normale bruksforhold.

STOT – enkelteksponering

Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

Aspirasjonsfare

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

11.2 Opplysninger om andre farer

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 12. Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Akvatisk

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag. eller Drikkevann

Akutt toksisitet for fisk

Farlig for fisk.

Produktets/stof-fets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksponeringens varighet	Art	Metode/ret- ningslinjer
2-butoxyethanol 111-76-2	LC50	1880 mg/L	48h	Leicuscus Idus	-
2-butoxyethanol 111-76-2	LC50	=>100 mg/L	96h	-	-
2-butoxyethanol 111-76-2	LC50	1474 mg/L	96h	Oncortynchus mykiss	-
Hydrokarboner C3- C4 68476-40-4	LC50	24.11 mg/L	96h	-	QSAR EPA 2008

Versjonsnummer:	2.1
Utstedt:	2024-08-21
Skifter ut SDB:	2023-11-08

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Klarlakk til Biltema utbedringslakk, 400 ml

Produktets/stof-fets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksponeringsvarighet	Art	Metode/ret-ningslinjer
Aceton 67-64-1	LC50	4042 mg/L	336h	-	-
Ethyl acetate 141-78-6	LC50	230 mg/L	96h	Pimephales pro-melas (storhodet ørekyte)	-
n-butyl acetate 123-86-4	LC50	18 mg/L	96h	Pimephales pro-melas (storhodet ørekyte)	-
2-methoxy-1-methylethyl acetate 108-65-6	LC50	100-180 mg/L	96h	Oncorhynchus mykiss (Regnbueør-ret)	-

Akutt toksisitet for alger

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksponeringsvarighet	Art
ethyl acetate 141-78-6	LC50	>5000 mg/L	48h	-
Ethyl acetate 141-78-6	NOEC	>100 mg/L	72h	Scenedesmus sub-sticatus
2-butoxyethanol 111-76-2	EC50	911 mg/L	72h	Pseudokirchneriella sub-capitata
2-butoxyethanol 111-76-2	EC10	500 mg/L	18h	Pseudomonas putida
2-butoxyethanol 111-76-2	EC50	=>100 mg/L	168h	-
Aceton 67-64-1	EC50	302 mg/L	96h	-
ethyl acetate 141-78-6	LC50	5600 mg/L	48h	Desmodesmus sub-spicatus

Akutt giftig for krepsdyr

Produktets/stof-fets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksponeringsvarighet	Art	Metode/ret-ningslinjer
Hydrokarboner C3-C4 68476-40-4	LC50	14.22 mg/L	48h	Daphnia magna (stor vannloppe)	USEPA OPP 2008
Aceton	LC50	1680 mg/L	48h	Daphnia magna	-

Versjonsnummer:	2.1
Utstedt:	2024-08-21
Skifter ut SDB:	2023-11-08

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Klarlakk til Biltema utbedringslakk, 400 ml

Produktets/stof-fets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksponerings- varighet	Art	Metode/ret- ningslinjer
67-64-1				(stor vannloppe)	
ethyl acetate 141-78-6	EC50	260 mg/L	48h	Daphnia magna (stor vannloppe)	-
Ethyl acetate 141-78-6	NOEC	2.4 mg/L	168h	Daphnia magna (stor vannloppe)	-
n-butyl acetate 123-86-4	EC50	44 mg/L	48h	Daphnia magna (stor vannloppe)	-
2-methoxy-1- methylethyl acetate 108-65-6	EC50	408-500 mg/L	-	Daphnia magna (stor vannloppe)	-
2-methoxy-1- methylethyl acetate 108-65-6	EC50	=>400 mg/L	48h	Daphnia magna (stor vannloppe)	-
2-butoxyethanol 111-76-2	EC50	5000 mg/L	24h	Daphnia magna (stor vannloppe)	-
2-butoxyethanol 111-76-2	EC50	1550 mg/L	48h	Daphnia magna (stor vannloppe)	-

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Ingen data tilgjengelig

12.3 Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulasjonspotensiale

Lav Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (loggverdi)

Ingen henvisning til bioakkumulasjonspotensial.

ikke anvendelig

12.4 Mobilitet i jord

Bevegelighet

ikke Mobilitet i jord

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. Unngå utslipp til miljøet.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen data tilgjengelig

12.7 Andre skadevirkninger

Ingen andre bivirkninger

Stoffet har ingen fotokjemisk ozondannelsepotensial.

Annet

Flyktige organiske forbindelser VOC 665 g/l

Versjonsnummer:	2.1
Utstedt:	2024-08-21
Skifter ut SDB:	2023-11-08

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Klarlakk til Biltema utbedringslakk, 400 ml

AVSNITT 13. Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Hensyn ved avhending

Sørg for at avfall samles og lagres trygt. Innhold/holder tilføres en egnet recycling- eller deponeringsinnretning. Oppbevares tørt. Oppbevares i lukket beholder. Oppbevares på et godt ventilert sted. Må holdes fjernt fra varmekilder (f.eks. varme overflater) gnister eller åpen ild.

Avfallskode	Avfallsbeskrivelse
15 01 10*	Emballasje som inneholder rester av eller forurensset av farlige stoffer
15 01 04	Metallisk emballasje
15 01 02	Plastemballasje

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

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

Versjonsnummer:	2.1
Utstedt:	2024-08-21
Skifter ut SDB:	2023-11-08

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Klarlakk til Biltema utbedringslakk, 400 ml

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

14.4 Emballasjegruppe

Ikke relevant

14.5 Miljøfarer

IMDG-miljøgift

Ja

Versjonsnummer:	2.1
Utstedt:	2024-08-21
Skifter ut SDB:	2023-11-08

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Klarlakk til Biltema utbedringslakk, 400 ml

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 anvendelig

Annet

Annen informasjon ADR-RID

Begrenset mengde (LQ) : 1L

Kategori : 2

Tunnel restriction code: D

EU Regulation 927/2012 - number of Customs code : 3208 20 90

AVSNITT 15. Opplysninger om regelverk

15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

EU-forskrifter

Direktiv 75/324/EØF (Aerosoler)

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

Klassifisering av blandinger og anvendt vurderingsmetode i henhold til forordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Nasjonale forskrifter

Ingen data tilgjengelig

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

For dette stoffet ble ingen stoffsikkerhetsbedømmelse gjennomført.

AVSNITT 16. Andre opplysninger

Endringer i forrige revisjon

3

Versjonsnummer:	2.1
Utstedt:	2024-08-21
Skifter ut SDB:	2023-11-08

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Klarlakk til Biltema utbedringslakk, 400 ml

Setningsbetydning

STOT SE 3 - narcosis - Spesifikke Target organ toksisitet - Single eksponering, farekategori 3 - narkose
Eye Irrit. 2 - Øyeirritasjon, farekategori 2
Flam. Aer. 1 - Brannfarlige aerosoler, fare kategori 1
Flam. Gas 1A - Brennbare gasser, fare kategori 1A
Press. Gas - Gasser under trykk
Flam. Liq. 2 - Brannfarlige væsker, farekategori 2
Flam. Liq. 3 - Brannfarlige væsker, farekategori 3
Acute Tox. 4 - oral - Akutt toksisitet, oral, farekategori 4
Skin Irrit. 2 - Hudirritasjon, farekategori 2
Acute Tox. 3 - inhalation - Akutt toksisitet, innånding, farekategori 3
H220 Ekstremt brannfarlig gass.
H222 Ekstremt brannfarlig aerosol.
H225 Meget brannfarlig væske og damp.
H226 Brannfarlig væske og damp.
H229 Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
H280 Inneholder gass under trykk; kan eksplodere ved oppvarming.
H302 Farlig ved svelging.
H315 Irriterer huden.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H331 Giftig ved innånding.
H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud