

Malingsfjerner

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn

Malingsfjerner

Artikkelnr.

30-615

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

Bruk

Malings- og lakkfjernere.

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

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 væsker, farekategori 2

Faresetninger

H225, H319, H336

Malingsfjerner

2.2 Merkingselementer

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

Farepiktogrammer



Signalord

Advarsel

Faresetninger

H225 Meget brannfarlig væske og damp.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

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.

P233 Hold beholderen tett lukket.

P261 Unngå innånding tåke/damp.

P264 Vask hud grundig etter bruk.

P271 Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.

P280 Benytt vernehansker /verneklær/øyevern/ansiktsvern.

P302 + P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann/.

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.

P312 Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege ved ubehag.

P403 + P235 Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig.

P405 Oppbevares innelåst.

P501.1 Innhold/beholder leveres til Følg lokale forskrifter .

Tilleggsinformasjon

Stoff med risiko som må stå på etiketten: 2-Butanon , n-Butylacetat .

Europaparlamentets og rådets forordning (EF) nr. 648/2004 om vaskemidler. Inneholder: <5 % ikke-ioniske overflateaktive stoffer

2.3 Andre farer

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.

Endokrine forstyrrende egenskaper : Ingen kjente.

SIKKERHETSDATABLAD

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

Malingsfjerner

AVSNITT 3. Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Kjemisk betegnelse	CAS Nr. EF Nr. REACH Nr. Indeks Nr.	Konsentras- jon	Klassifisering	H-setning M-faktor akutt M-faktor kronisk	Spesifikke konsentras- jonsgrenser	Merknad
butanon; metyletylketon	78-93-3 201-159-0 01-2119457290- 43-xxxx 606-002-00-3	15 - 25%	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3 - narcosis	H225, H319, H336, EUH066 - -	-	-
n-butylacetat	123-86-4 204-658-1 01-2119485493- 29-XXXX 607-025-00-1	5 - 10%	Flam. Liq. 3, STOT SE 3 - narcosis	H226, H336, EUH066 - -	-	-
Alkoholer, C9-11, etoksylat	68439-46-3 614-482-0 - -	0 - <2%	Acute Tox. 4 - oral, Eye Dam. 1	H302, H318 - -	-	-

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

Ved en ulykke eller hvis du føler deg uvel, kontakt lege umiddelbart (vis etiketten hvis mulig). Vis dette sikkerhetsdatabladet til legen som er til stede.

Innånding

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

Hudkontakt

Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk. VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann og såpe.

Øyekontakt

VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Hvis symptomene vedvarer, ring lege.

Svelging

IKKE framkall brekning. Kontakt lege ved ubehag.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Innånding

Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

Malingsfjerner

Øyekontakt

Gir øyeirritasjon.
brennende følelse
Bringer tårer

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatiske behandling.

AVSNITT 5. Brannslukkingstiltak

5.1 Slokkingsmidler**Egnede brannslukkingsmidler**

Tørslukkemiddel , Skum , Karbondioksid (CO2) , Vanntåke

Ueguede slokkingsmidler

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

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

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

5.3 Råd til brannmannskaper**Spesielt verneutstyr for brannpersonell**

Intakte beholdere flyttes fra faresonen til trygt område hvis det kan gjøres uten risiko. Unngå innånding av gass/røyk/damp/sprøytetåke.

AVSNITT 6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Bruk øyevern når det er fare for sprut. Bruk egnede verneklær hvis det er fare for hudkontakt. Det må sørges for tilstrekkelig lufting. Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Ta opp søl ved å bruke ikke-brennbare absorberende materialer (f.eks. sandjord, iatomisk jord, vermikulitt). Samles sammen i egnede, lukkede beholder og avfallshåndteres.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Personlig verneutstyr: se avsnitt 8 Avhending: se avsnitt 13

SIKKERHETSDATABLAD

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

Malingsfjerner

AVSNITT 7. Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forebyggende tiltak for håndtering

Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område. Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt.

Generell hygiene

Vask hender, underarmer og ansikt grundig etter håndtering av forbindelser og før spising, røyking, toalettbesøk og på slutten av dagen. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares utilgjengelig for barn. Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares på et kjølig, godt ventilert sted. Oppbevares tørt.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se avsnitt 1.2 for spesifikke bruksområder.

AVSNITT 8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametrer

Nasjonal yrkeshygienisk eksponeringsgrense

Ingrediens	CAS Nr. EF Nr.	Eksponerings- grense ppm / mg/m ³	Eksponerings- grense kort tid ppm / mg/m ³	Kilde	Merknad	År
n-butylacetat	123-86-4 204-658-1	50 / 241 /	150 / 723 /	FOR-2023- 03-24-412	E; S;	2021
butanon; metyletylketon	78-93-3 201-159-0	75 / 220 /	- / - /			-

DNEL/DMEL

Navn på produkt/stoff (CAS Nr./EF Nr.)	Type	Eksponering	Verdi	Populasjon	Effekter
n-butylacetat (123-86-4/204-658-1)	DNEL	Akutt (kort sikt) Dermal	11 mg/kg	Medarbeidere	Systemat-isk
n-butylacetat (123-86-4/204-658-1)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	11 mg/kg	Medarbeidere	Systemat-isk
n-butylacetat (123-86-4/204-658-1)	DNEL	Akutt (kort sikt) Innånding	600 mg/m ³	Medarbeidere	Systemat-isk
n-butylacetat (123-86-4/204-658-1)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	300 mg/m ³	Medarbeidere	Systemat-isk
n-butylacetat (123-86-4/204-658-1)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	300 mg/m ³	Medarbeidere	Lokal

SIKKERHETSDATABLAD

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

Malingsfjerner

Navn på produkt/stoff (CAS Nr./EF Nr.)	Type	Eksposering	Verdi	Populasjon	Effekter
n-butylacetat (123-86-4/204-658-1)	DNEL	Akutt (kort sikt) Oral	2 mg/kg	Forbrukere	Systematisk
n-butylacetat (123-86-4/204-658-1)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Oral	2 mg/kg	Forbrukere	Systematisk
n-butylacetat (123-86-4/204-658-1)	DNEL	Akutt (kort sikt) Dermal	6 mg/kg	Forbrukere	Systematisk
n-butylacetat (123-86-4/204-658-1)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	6 mg/kg	Forbrukere	Systematisk
n-butylacetat (123-86-4/204-658-1)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	35,7 mg/m ³	Forbrukere	Systematisk
n-butylacetat (123-86-4/204-658-1)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	35,7 mg/m ³	Forbrukere	Lokal
n-butylacetat (123-86-4/204-658-1)	DNEL	Akutt (kort sikt) Innånding	300 mg/m ³	Forbrukere	Systematisk
n-butylacetat (123-86-4/204-658-1)	DNEL	Akutt (kort sikt) Innånding	300 mg/m ³	Forbrukere	Lokal
butanon; metyletylketon (78-93-3/201-159-0)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	1161 mg/kg kv/dag	Medarbeidere	Systematisk
butanon; metyletylketon (78-93-3/201-159-0)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	600 mg/m ³	Medarbeidere	Systematisk

PNEC/PEC

Navn på produkt/stoff (CAS Nr./EF Nr.)	Type	Del av miljøet	Verdi
n-butylacetat (123-86-4/204-658-1)	PNEC	Renseanlegg	35,6 mg/l
n-butylacetat (123-86-4/204-658-1)	PNEC	Jord	0,09 mg/kg
n-butylacetat (123-86-4/204-658-1)	PNEC	Intermittent frigivning	0,36 mg/l
n-butylacetat (123-86-4/204-658-1)	PNEC	Ferskvann	0,18 mg/l
n-butylacetat (123-86-4/204-658-1)	PNEC	Saltvann	0,018 mg/l
n-butylacetat (123-86-4/204-658-1)	PNEC	Sediment (ferskvann)	0,981 mg/kg
n-butylacetat (123-86-4/204-658-1)	PNEC	Sediment (saltvann)	0,098 mg/kg
butanon; metyletylketon (78-93-3/201-159-0)	PNEC	Ferskvann	55,8 mg/l
butanon; metyletylketon	PNEC	Sediment (ferskvann)	284,74

SIKKERHETSDATABLAD

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

Malingsfjerner

Navn på produkt/stoff (CAS Nr./EF Nr.)	Type	Del av miljøet	Verdi
(78-93-3/201-159-0)			mg/kg
butanon; metyletylketon (78-93-3/201-159-0)	PNEC	Saltvann	55,8 mg/l
butanon; metyletylketon (78-93-3/201-159-0)	PNEC	Sediment (saltvann)	284,7 mg/kg
butanon; metyletylketon (78-93-3/201-159-0)	PNEC	Jord	22,5 mg/kg
butanon; metyletylketon (78-93-3/201-159-0)	PNEC	Mikroorganismer i kloakkrensing	709 mg/l

8.2 Eksponeringskontroll

Egnede konstruksjonskontroller

Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Bruk personlig beskyttelsesutrustning (se avsnitt 8).

Symboler for personlig verneutstyr



Vernebriller / ansiktsskjerm

Bruk øyevern når det er fare for sprut.

Håndbeskyttelse

Bruk vernehansker ved gjentatt eller langvarig hudkontakt.

Anbefalt materiale: NBR (Nitrilgummi) / Neopren

Annet hudvern

Bruk egnede verneklær hvis det er fare for hudkontakt.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern skal benyttes ved utilstrekkelig ventilasjon. Maske med patron A (brune, organiske stoffer).

AVSNITT 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand

Viskøs væske

Farge

klar

Lukt

Karakteristisk

Malingsfjerner

Smeltepunkt / frysepunkt

< 0 °C

Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde

~ 80 °C

Metode

Butanon

Brennbarhet

Damp kan sammen med luft danne en eksplosiv blanding.

Nedre og øvre eksplosjonsgrense

1,8 - 11,5 %

Metode

benzylalkohol

Flammepunkt

20 - 25 °C

Selvantennelsestemperatur

> 200 °C

Dekomponeringstemperatur

Ingen data tilgjengelig

pH

Ingen data tilgjengelig

Kinematisk viskositet

Ingen data tilgjengelig

Løselighet

Ingen data tilgjengelig

Vannoppløselighet

Løselig

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann

Ingen data tilgjengelig

Damptrykk

Ingen data tilgjengelig

Tetthet og/eller relativ tetthet

1,01 g/ml

Relativ damptetthet

Ingen data tilgjengelig

Partikkelegenskaper

Ingen data tilgjengelig

9.2 Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelig

Malingsfjerner

AVSNITT 10. Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ikke reaktiv.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under anbefalte lagrings- og håndteringsforhold.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Damp kan sammen med luft danne en eksplosiv blanding. Kan reagere voldsomt med oksidanter.

10.4 Forhold som skal unngås

Ikke la damper fra produktet samle seg i hulrom. Unngå oppvarming og kontakt med tennekilder.

10.5 Uforenlige materialer

Syrer , Metall
Oksiderende farestoff
Oksygen
Beskyttes mot fuktighet.

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

I tilfelle brann kan det dannes skadelige gasser (karbonmonoksid og karbondioksid). Giftige røyk kan frigjøres.

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.

Hudetsing/hudirritasjon

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

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Gir alvorlig øyeirritasjon.

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.

Malingsfjerner

STOT – enkelteksposering

Produktet avgir organiske løsemiddeldamper som kan forårsake sløvhet og svimmelhet. Ved høye konsentrasjoner kan dampene forårsake hodepine og rus.

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**

Dette produktet inneholder ikke noe stoff som har endokrine egenskaper for mennesker, da ingen av ingrediensene oppfyller kriteriene.

AVSNITT 12. Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet**Toksisitet**

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytbar.

12.3 Bioakkumuleringsevne

The preparation is not expected to be bioaccumulative.

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig

12.5 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-målorganismer, da ingen av ingrediensene oppfyller kriteriene.

12.7 Andre skadevirkninger

Ingen kjente.

Annet

Ingen data tilgjengelig

Malingsfjerner

AVSNITT 13. Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Hensyn ved avhending

Samles sammen i egnede, lukkede beholdere og avfallshåndteres. Avfall, søl og tømte beholdere kastes som farlig avfall.

Avfallskode	Avfallsbeskrivelse
08 01 21*	Avfallsmaling eller lakkfjerner

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

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

1263

14.2 FN-forsendelsesnavn

ADR / RID / ADN riktig forsendelsesnavn

PAINT RELATED MATERIAL (including paint thinning and reducing compound)

IMDG-forsendelsesnavn

PAINT RELATED MATERIAL (including paint thinning or reducing compound)

IATA riktig forsendelsesnavn

Paint related material (including paint thinning or reducing compounds)

Malingsfjerner

14.3 Transportfareklasse(r)

Merke

ADR/RID/ADN



3

IMDG



3

IATA



3

ADR- / RID-klasse

3

ADR- / RID-klassifiseringskode

F1

ADR- / RID-fareidentifikasjonsnummer

30

IMDG-klasse

3

IATA-klasse

3

ADN-klasse

3

ADN-klassifiseringskode

F1

14.4 Emballasjegruppe

ADR / RID / ADN: III

IMDG: III

IATA: III

14.5 Miljøfarer

Miljøfarer

Produktet skal ikke merkes som en miljøfare (symbol: fisk og tre).

Malingsfjerner**IMDG-miljøgift**

NO

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

TunnelbeGKensningskode D/E

Transportkategori 3

IMDG EmS

F-E, S-E

14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

IBC Instruction: IBC03

Emballasje < 450 liter transportert i henhold til 2.2.3.1.5 i ADR og til 2.3.2.5 i IMDG

Annet

Ikke relevant

AVSNITT 15. Opplysninger om regelverk**15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****Nasjonale forskrifter**

Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitte-sikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier)

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Stoffsikkerhetsbedømmelser for stoffer i denne blandingen ble ikke gjort.

AVSNITT 16. Andre opplysninger**Setningsbetydning**

Flam. Liq. 2 - Brannfarlige væsker, farekategori 2

Eye Irrit. 2 - Øyeirritasjon, farekategori 2

STOT SE 3 - narcosis - Spesifikke Target organtoksisitet - Single eksponering, farekategori 3 - narkose

Flam. Liq. 3 - Brannfarlige væsker, farekategori 3

Acute Tox. 4 - oral - Akutt toksisitet, oral, farekategori 4

Eye Dam. 1 - Alvorlig øyeskade, farekategori 1

H225 Meget brannfarlig væske og damp.

H226 Brannfarlig væske og damp.

H302 Farlig ved svelging.

H318 Gir alvorlig øyeskade.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud