

I henhold til forordning (EU) nr. 1907/2006

Plastlim

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

Plastlim

Artikel nr.

36-2372

UFI kode

X3AN-SMFU-0000-MF18

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Produkt type

Klæbestoffer og tætningsmidler

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør

Biltema Danmark A/S

Adresse

Japanvej 18
4200 Slagelse
Danmark

Telefon

+45 70 80 77 70 E-mail kundservice@biltema.c

E-mail

kundservice@biltema.com

Hjemmeside

www.biltema.dk

1.4. Nødtelefon

Giftlinjen: 82 12 12 12

Tilgængelig udenfor kontor tid

Nej

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassifikation i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med senere ændringer

Klassifikation

Specifik organ toksicitet – sjælden brug, kategori 3 – narkotisk virkning

Øjenirritation, kategori 2

Brandfarlige gasser, kategori 2

I henhold til forordning (EU) nr. 1907/2006

Plastlim

Faresætninger

H225, H319, H336

2.2. MærkningselementerMærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med senere ændringer**Farepiktogrammer****Signalord**

Fare

Faresætninger

H225 Meget brandfarlig væske og damp.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Sikkerhedssætning(er)

P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

P233 Hold beholderen tæt lukket.

P240 Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes

P271 Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.

P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse

P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

P370 + P378 Ved brand: Anvend i tilfælde af brand: Sluk med pulver, kuldioxid eller skum. til brand-slukning.

P403 + P233 Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.

P501.1 Indholdet/holderen bortskaffes i Nationale bestemmelser.

2.3. Andre farer

Indeholder Acetone , Ethylmethyleketon , Ethylacetat

I henhold til forordning (EU) nr. 1907/2006

Plastlim

PUNKT 3: Sammensætning af/ oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Kemisk navn	CAS nr. EF nr. REACH nr. Indeks Nr.	Konc.	Klassifikation	H-sætning M-faktor akut M-faktor kronisk	Note
Acetone; propan-2-on, propanon	67-64-1 200-662-2 01-2119471330-49 606-001-00-8	20 - 50%	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3 - narcosis	H225, H319, H336, EUH066 - -	-
butanon; ethylmethylketon	78-93-3 201-159-0 01-2119457290-43-xxxx 606-002-00-3	20 - 50%	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3 - narcosis	H225, H319, H336, EUH066 - -	-
Ethylacetat	141-78-6 205-500-4 01-2119475103-46 607-022-00-5	10 - 15%	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3 - narcosis	H225, H319, H336, EUH066 - -	-

Yderligere information om indgående stoffer
Den fuldstændige tekst til H-/EUH-erklæringerne, der er nævnt i dette afsnit, findes i punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger
VED INDÅNDING: Ring til GIFTLINJEN i tilfælde af ubehag.

Indånding
Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.

Hudkontakt
Skyl eller brus huden med vand. Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen.

Øjenkontakt
VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyld straks nogle minutter med vand. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

Indtagelse
Skyl munden grundigt og drik 1-2 glas vand i små slurke. Ring til GIFTLINJEN/læge i tilfælde af ubehag.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede
Indånding
Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Versionsnummer:	1.2
Udstedt:	2024-05-28

I henhold til forordning (EU) nr. 1907/2006

Plastlim

Øjenkontakt
Irriterende

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig
Behandle symptomatisk.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Ved brand: skum, kuldioxid, tørpulver eller vandtåge.

Uegnede slukningsmidler

Brug ikke en stærk vandstråle, da den kan sprede sig og udvide ilden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Meget brandfarlig væske og damp. Der kan dannes farlige nedbrydningsprodukter under termisk nedbrydning.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler for beredskabet

Brug åndedrætsværn og beskyttelsestøj.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sørg for god ventilation. Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Fjern alle antændelseskilder, hvis dette kan gøres sikkert.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til afløb, jord eller vandløb

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Spild opsamles ved at bruge ikke-brændbare absorberende materialer (f.eks. sandjord, iatomisk jord, vermiculit). Samles i egnede lukkede beholdere og bortskaffes.

6.4. Henvisning til andre punkter

Personlige værnemidler: se punkt 8

Destruktion: se punkt 13

I henhold til forordning (EU) nr. 1907/2006

Plastlim

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forebyggende sikkerhedsforanstaltninger

Sørg for god ventilation. Indånd ikke tåge/damp/spray. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. Benyt kun værktøj, der er antistatisk udstyret (gnistfri). Anvend eksplosionssikkert udstyr.

Generel hygiejne

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask hænder grundigt efter brug.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Emballagen opbevares tæt lukket på et køligt, godt ventileret sted. Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.

7.3. Særlige anvendelser

Se afsnit 1.2 for specifikke applikationer.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

Stofnavn	CAS nr. EF nr.	Eksponerings- grænse ppm / mg/m³	Kilde	Anmærkning	År
Acetone; propan-2-on, propanon	67-64-1 200-662-2	250 600	BEK nr 986 af 11/10/2012	Stoffet har en EF- grænseværdi	-
Ethylacetat	141-78-6 205-500-4	150 540	BEK nr 507 af 17/05/2011	-	-

DNEL/DMEL

Navn på blanding/stof (CAS nr./EF nr.)	Type	Eksposering	Værdi	Befolkning	Effekter
Acetone; propan-2-on, propanon (67-64-1/200-662-2)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	1210 mg/m³	Medarbejdere	Systemiske
Acetone; propan-2-on, propanon (67-64-1/200-662-2)	DNEL	Akut (kortvarig) Indånding	2420 mg/m³	Medarbejdere	Lokale
Acetone; propan-2-on, propanon (67-64-1/200-662-2)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	200 mg/m³	Forbrugere	Systemiske
Acetone; propan-2-on, propanon (67-64-1/200-662-2)	DNEL	Kronisk (langvarig) Dermal	186 mg/kg krops- vægt/dag	Medarbejdere	Systemiske

I henhold til forordning (EU) nr. 1907/2006

Plastlim

Navn på blanding/stof (CAS nr./EF nr.)	Type	Eksposering	Værdi	Befolkning	Effekter
Acetone; propan-2-on, propanon (67-64-1/200-662-2)	DNEL	Kronisk (langvarig) Dermal	62 mg/kg krops- vægt/dag	Forbrugere	Systemiske
Acetone; propan-2-on, propanon (67-64-1/200-662-2)	DNEL	Kronisk (langvarig) Oral	62 mg/kg krops- vægt/dag	Forbrugere	Systemiske
butanon; ethylmethylketon (78-93-3/201-159-0)	DNEL	Kronisk (langvarig) Dermal	1161 mg/kg krops- vægt/dag	Medarbejdere	Systemiske
butanon; ethylmethylketon (78-93-3/201-159-0)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	600 mg/m³	Medarbejdere	Systemiske
butanon; ethylmethylketon (78-93-3/201-159-0)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	106 mg/m³	Forbrugere	Systemiske
butanon; ethylmethylketon (78-93-3/201-159-0)	DNEL	Kronisk (langvarig) Oral	31 mg/kg krops- vægt/dag	Forbrugere	Systemiske
butanon; ethylmethylketon (78-93-3/201-159-0)	DNEL	Kronisk (langvarig) Dermal	412 mg/kg krops- vægt/dag	Forbrugere	Systemiske
Ethylacetat (141-78-6/205-500-4)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	734 mg/m³	Medarbejdere	Systemiske
Ethylacetat (141-78-6/205-500-4)	DNEL	Akut (kortvarig) Indånding	1468 mg/m³	Medarbejdere	Systemiske
Ethylacetat (141-78-6/205-500-4)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	734 mg/m³	Medarbejdere	Lokale
Ethylacetat (141-78-6/205-500-4)	DNEL	Akut (kortvarig) Indånding	1468 mg/m³	Medarbejdere	Lokale
Ethylacetat (141-78-6/205-500-4)	DNEL	Kronisk (langvarig) Dermal	63 mg/kg krops- vægt/dag	Medarbejdere	Systemiske
Ethylacetat (141-78-6/205-500-4)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	367 mg/m³	Forbrugere	Systemiske
Ethylacetat (141-78-6/205-500-4)	DNEL	Akut (kortvarig) Indånding	734 mg/m³	Forbrugere	Systemiske
Ethylacetat (141-78-6/205-500-4)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	367 mg/m³	Forbrugere	Lokale
Ethylacetat (141-78-6/205-500-4)	DNEL	Akut (kortvarig) Indånding	734 mg/m³	Forbrugere	Lokale
Ethylacetat (141-78-6/205-500-4)	DNEL	Kronisk (langvarig) Dermal	37 mg/kg krops- vægt/dag	Forbrugere	Systemiske
Ethylacetat (141-78-6/205-500-4)	DNEL	Kronisk (langvarig) Oral	4,5 mg/kg krops- vægt/dag	Forbrugere	Systemiske

PNEC/PEC

I henhold til forordning (EU) nr. 1907/2006

Plastlim

Navn på blanding/stof (CAS nr./EF nr.)	Type	Delmiljø	Værdi
Acetone; propan-2-on, propanon (67-64-1/200-662-2)	PNEC	Ferskvand	10,6 mg/l
Acetone; propan-2-on, propanon (67-64-1/200-662-2)	PNEC	Jord	21 mg/l
Acetone; propan-2-on, propanon (67-64-1/200-662-2)	PNEC	Havvand	1,06 mg/l
Acetone; propan-2-on, propanon (67-64-1/200-662-2)	PNEC	Rensningsanlæg	100 mg/l
Acetone; propan-2-on, propanon (67-64-1/200-662-2)	PNEC	Sediment (ferskvand)	30,4 mg/kg sediment tørvægt
Acetone; propan-2-on, propanon (67-64-1/200-662-2)	PNEC	Sediment (havvand)	3,04 mg/kg sediment tørvægt
butanon; ethylmethylketon (78-93-3/201-159-0)	PNEC	Ferskvand	55,8 mg/l
butanon; ethylmethylketon (78-93-3/201-159-0)	PNEC	Sediment (ferskvand)	284,74 mg/kg
butanon; ethylmethylketon (78-93-3/201-159-0)	PNEC	Havvand	55,8 mg/l
butanon; ethylmethylketon (78-93-3/201-159-0)	PNEC	Sediment (havvand)	284,7 mg/kg
butanon; ethylmethylketon (78-93-3/201-159-0)	PNEC	Jord	22,5 mg/kg
butanon; ethylmethylketon (78-93-3/201-159-0)	PNEC	Mikroorganismer i spildevandsrensning	709 mg/l
Ethylacetat (141-78-6/205-500-4)	PNEC	Ferskvand	240 µg/l
Ethylacetat (141-78-6/205-500-4)	PNEC	Jord	1,65 mg/l
Ethylacetat (141-78-6/205-500-4)	PNEC	Havvand	24 µg/l
Ethylacetat (141-78-6/205-500-4)	PNEC	Rensningsanlæg	650 mg/l
Ethylacetat (141-78-6/205-500-4)	PNEC	Sediment (ferskvand)	1,15 mg/kg sediment tørvægt
Ethylacetat (141-78-6/205-500-4)	PNEC	Sediment (havvand)	115 µg/kg sediment tørvægt
Ethylacetat (141-78-6/205-500-4)	PNEC	Oralt (sekundær forgiftning)	200 mg/kg fødevare

Versionsnummer:	1.2
Udstedt:	2024-05-28

I henhold til forordning (EU) nr. 1907/2006

Plastlim

8.2. Eksponeringskontrol

Øjne- og ansigtsbeskyttelse

Benyt øjenbeskyttelse ifølge EN 166.

Beskyttelse af hænder

Bær egnede handsker testet efter EN 374.

Åndedrætsværn

Ved utilstrækkelig udluftning og/eller ved brug er der mulighed for dannelse af eksplosive/letantændelige blandinger.

Miljøeksponeringskontrol

Indslæb i miljøet skal undgås.

PUNKT 9: Fysisk og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form

Væske

Farve

beige

Lugt

Egenskab

Smeltepunkt/Frysepunkt

ikke relevant

Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval

67 °C

Antændelighed

Ingen data tilgængelige

Øvre og nedre eksplosionsgrænse

Ingen data tilgængelige

Flammepunkt

-10 °C

Selvantændelsestemperatur

Ingen data tilgængelige

Nedbrydningstemperatur

Ingen data tilgængelige

pH

Ingen data tilgængelige

Versionsnummer:	1.2
Udstedt:	2024-05-28

I henhold til forordning (EU) nr. 1907/2006

Plastlim

Kinematisk viskositet

10000 mm²/s

Viskositet, dynamisk

9000 mPa · s

Opløselighed

Ingen data tilgængelige

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)

Ingen data tilgængelige

Damptryk

150 hPa

Massefylde og/eller relativ massefylde

0,9 g/cm³

Relativ dampmassefylde

Ingen data tilgængelige

VOC %

80,52 %

Partikelegenskaber

Ingen data tilgængelige

9.2. Andre oplysninger

Ingen data tilgængelige

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Meget brandfarlig væske og damp.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil ved anvendelse af de anbefalede regler for lagring og håndtering.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Produktet er stabilt ved lagring ved normal miljøtemperatur.

10.4. Forhold, der skal undgås

Skal holdes væk fra varmekilder (f.eks. varme overflader), gnister og åben ild.

10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen data tilgængelige

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Termisk nedbrydning kan føre til frigørelse af irriterende dampe og gasarter.

I henhold til forordning (EU) nr. 1907/2006

Plastlim

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Dosisbeskrivelse	Værdi / Dosering	Varighed af eksponering	Art
butanon; ethylmethylketon 78-93-3 / 201-159-0	LD50 Oral	2000 mg/kg	-	rotte
butanon; ethylmethylketon 78-93-3 / 201-159-0	LD50 Dermal	5000 mg/kg	-	kanin
butanon; ethylmethylketon 78-93-3 / 201-159-0	LC50 Inhalation	9 mg/l	4h	rotte

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Enkel STOT-eksponering

Inhalering af dampe og tåge/aerosoler Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

11.2. Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor mennesker, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Toksicitet

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Akut toksicitet for fisk

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Måle type	Værdi / Resultat	Varighed af eksponering	Art
butanon; ethylmethylketon 78-93-3 / 201-159-0	LC50	400 mg/l	96h	LC50/96t/Lepomis macrochirus =

I henhold til forordning (EU) nr. 1907/2006

Plastlim

Akut toksicitet for alger

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Måle type	Værdi / Resultat	Varighed af eksponering
butanon; ethylmethylketon 78-93-3 / 201-159-0	IC50	110 mg/	72h

Akut toksicitet for krebsdyr

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Måle type	Værdi / Resultat	Varighed af eksponering	Art
butanon; ethylmethylketon 78-93-3 / 201-159-0	EC50/48 timer/Dafnie =	>520 mg/l	48h	Daphnia magna

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen data tilgængelige

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen data tilgængelige

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen data tilgængelige

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen data tilgængelige

12.7. Andre negative virkninger

Ingen data tilgængelige

Andre

Ingen data tilgængelige

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Overvejelser om bortskaffelse

Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med nationale regler.

Affaldskode	Affaldsbeskrivelse
15 01 10*	Emballage, som indeholder rester af eller er forurenet med farlige stoffer

Bemærk venligst - en stjerne (*) ved siden af en kode angiver, at der er tale om farligt affald.

I henhold til forordning (EU) nr. 1907/2006

Plastlim

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. UN-nummer eller ID-nummer

1133

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Korrekt forsendelsesnavn for ADR/RID/ADN

ADHÆSIVER (KLÆBESTOFFER), der indeholder brandfarlig væske (damptryk ved 50°C, der overstiger 110 kPa)

14.3. Transportfareklasse(r)

Etiket

ADR/RID/ADN



Klasse

3

Klassifikationskode

F1

Farenummer

33

ADN klasse

3

ADN klassifikationskode

F1

14.4. Emballage gruppe

ADR/RID/ADN: II

14.5. Miljøfarer

Ikke relevant

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Supplerende transportdata

tunnelrestriktionskode D/E

Befordringskategori 2

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant

Andre

Ikke relevant

Versionsnummer:	1.2
Udstedt:	2024-05-28

I henhold til forordning (EU) nr. 1907/2006

Plastlim

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

EU-regler

Sikkerhedsinformation ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), artikel 32 Blandingen er klassificeret som farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP].

Nationale bestemmelser

MAL Code: 4-3

- Bekendtgørelse om arbejde med stoffer og materialer.
- Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer.
- Bekendtgørelse om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører m.v. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø.
- EU-forordning 2015/830 /EC, 1907/2006/EC (REACH), 1272/2008/EC (CLP), 790/2009/EC. Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 329 af 16. maj 2002 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter, med ændringer.
- Bekendtgørelse nr. 923 af 28/09/2005 om listen over farlige stoffer. At-Vejledning C.0.1 af August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer.
- Bekendtgørelse om affald.
- Bekendtgørelse om produktregistret.
- Miljøministeriets bekendtgørelse nr 1634 af 13. December om affald.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen data tilgængelige

PUNKT 16: Andre oplysninger

Sætningsbetydning

- STOT SE 3 - narcosis - Specifik organtoksicitet – sjælden brug, kategori 3 – narkotisk virkning
- Eye Irrit. 2 - Øjenirritation, kategori 2
- Flam. Gas 2 - Brandfarlige gasser, kategori 2
- Flam. Liq. 2 - Brandfarlige væsker, kategori 2
- H225 Meget brandfarlig væske og damp.
- H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
- H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
- EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.