

EZ-Fix SL Komponent B

PRIMO GUM AB

Omarbetad 2023-02-15

Version 2

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning	EZ-Fix SL Komponent B
UFI	JU00-DOKF-X009-PQXY
1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från	Lim Yrkesmässig hantering.
1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad	Primogum AB
Adress	Industrigatan 5 619 33 Trosa
Telefon	0156-190 05
Hemsida/E-post	www.primogum.se / support@primogum.se
1.4 Telefonnummer för nödsituationer	112, begär Giftinformationscentralen. I mindre brådskande fall ring 010-456 6700

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen:

Klassificering (CLP(EG) nr 1272/2008)

Frätande eller irriterande på huden, farokategori 2: H315

Allvarlig ögonskada eller ögonirritation, farokategori 2: H319

Akut inhalationstoxicitet, farokategori 2: H330

Luftvägssensibilisering, farokategori 1: H334

Specifik organotoxicitet – Enstaka exponering, farokategori 3: H335

Specifik organotoxicitet – upprepad exponering, farokategori 2: H373

2.2 Märkningsuppgifter:

Faropiktogram



Signalord

Fara

Innehåller

Diphenylmetan diisocyanat

Faroangivelser

H315: Irriterar huden

H319: Orsakar allvarlig ögonirritation

H330: Dödligt vid inandning

H334: Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning

H335: Kan orsaka irritation i luftvägarna

H373: Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering

EZ-Fix SL Komponent B

PRIMO GUM AB

Omarbetad 2023-02-15

Version 2

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

Skyddsangivelser

P201 Inhämta särskilda instruktioner före användning.

P260 Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

P264 Tvätta händer grundligt efter användning.

P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P314 Sök läkarhjälp vid obehag.

P301 + P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare

P302 + P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten och tvål.

P304 + P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.

P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P342 + P311 Vid besvär i luftvägarna: Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/ läkare

P333 + P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

P405 Förvaras inlåst.

2.3 Andra faror

Innehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av $\geq 0,1\%$

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Kemisk sammansättning: Blandning

Ämne	CAS-nr EG-nr Reg-nr	Konc %	Faroklasser & kategorikoder	Faroangivelser *
Diphenylmetan diisocyanat	9016-87-9 618-498-9	15-40	Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2 Acute Tox. 2 Resp. Sens. 1 STOT SE 3 STOT RE 2	H315 H319 H330 H334 H335 H373

* För faroangivelsernas lydelse se under punkt 16

Klassificeringen grundas på data från kemikalieleverantören samt <http://echa.europa.eu/> (Databaser)

EZ-Fix SL Komponent B

PRIMO GUM AB

Omarbetad 2023-02-15

Version 2

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:

Allmän information

Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare.
Avlägsna alla kontaminerade kläder. Håll personen varm och lugn.
Ge aldrig vätska eller framkalla kräkning om personen är medvetslös.

Inandning

Flytta personen till friskluft. Ge konstgjord andning om det behövs. Omedelbart till läkare.

Hudkontakt

Tvätta omedelbart med rikligt av tvål och vatten. Avlägsna omedelbart förorenade kläder. Om besvär kvarstår, kontakta läkare.

Ögonkontakt

Håll ögonlock öppna och skölj med (ljummet) vatten i flera minuter. Avlägsna ev. kontaktlinser. Kontakta läkare.

Förtäring

Drick genast ett par glas vatten eller mjölk. Framkalla ej kräkning. Till läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda:

Allmänna:	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering
Inandning:	Dödligt vid inandning. Ångor kan orsaka irritation i luftvägarna, illamående, huvudvärk och yrsel. Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning
Hudkontakt:	Kan orsaka hudirritation. (Rodnad, sveda, eksem)
Ögonkontakt:	Orsakar allvarlig ögonirritation (Rodnad, sveda)
Förtäring:	Förtäring kan orsaka illamående, kräkningar samt magsmärtor.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandla symptomatiskt

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Ej brännbar. Välj släckningsmedel beroende på vad som brinner i omgivningen.
Vattenspray, koldioxid, pulver eller skum.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan giftiga gaser och ångor bildas. (kväveoxider, isocyanter)

Undvik inandning av brandgaser.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd självförsörjande andningsapparat för brandbekämpning samt skyddsutrustning.

Övrigt

Behållare i närheten av brand kyls med vatten och flyttas från brand om detta är riskfritt.

EZ-Fix SL Komponent B

PRIMO GUM AB

Omarbetad 2023-02-15

Version 2

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Inhämta särskilda instruktioner.

Använd personlig skyddsutrustning. Använd andningsskydd. Håll obehöriga personer på avstånd

Undvik kontakt med ögon och hud. Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Hindra om möjligt att produkten rinner ut i vattendrag, avloppssystem eller på mark.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Spill sugs upp med absorberande material t.ex. sand, jord eller vermikulit. Rengör efter spill med vatten.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 7 gällande hantering.

Se personlig skyddsutrustning avsnitt 8.

Uppsamlat spill hanteras som avfall enligt avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Inhämta särskilda instruktioner före användning.

Använd personlig skyddsutrustning. Sörj för god ventilation.

Undvik kontakt med ögon och hud. Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvara produkten torrt samt i väl ventilerade utrymmen.

Förvaras i temperaturer mellan 15-26,7°C

7.3 Specifik slutanvändning

-

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar:**Förebyggande åtgärder**

Sörj för god ventilation genom punktutsug vid alla potentiella utsläppspunkter. Möjlighet till ögonskölj ska finnas på arbetsplatsen.

Ingående ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden (AFS 2018:1/2020:6)

Ämne	Cas-nr	NGV	KGV	Anm.
Diisocyanater	-	0,002 ppm	0,005 ppm	M S

Förklaring av anmärkning

M = Medicinska kontroller. S = Ämnet är sensibiliserande.

EZ-Fix SL Komponent B

PRIMO GUM AB

Omarbetad 2023-02-15

Version 2

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.2 Begränsning av exponeringen:

Allmänna hygieniska skyddsåtgärder

Tvätta händer innan raster och vid arbetets slut.

Förorenade kläder ska omedelbart tas av samt tvättas innan återanvändning

Undvik kontakt med ögon och hud.

Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

Ät, drick, rök och snusa inte vid arbete med produkten.

Personlig skyddsutrustning:

Rådgör alltid med en kompetent leverantör vid val av personlig skyddsutrustning.

Andningsskydd

Fullmask måste användas i de fall rekommenderad ventilation kan tänkas vara bristfällig.

Handskydd

Använd kemikalieresistenta skyddshandskar. (Butylgummi)

Vid val av handskar måste flera parametrar tas hänsyn till, användningsområde, hanteringstid, genombrottsid etc.

Ögonskydd

Använd skyddsglasögon. (Korgglasögon)

Kroppsskydd

Använd kemikalieresistenta skyddskläder.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:

Form:	Vätska
Färg:	Grumlig/Opak
Lukt:	Mild aromatisk
Densitet (20°C)	1,1
Lukttröskel:	Ej tillgängligt
pH-värde (Koncentrat):	Ej tillgängligt
Smält/frys punkt (°C):	Ej tillgängligt
Kokpunkt/kokpunktsintervall (°C):	200
Flampunkt (°C):	>200
Avdunstningshastighet (20°C):	< 1.0 (Butyl acetat = 1)
Brännbarhet (fast form, gas):	Ej tillgängligt
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns:	Ej tillgängligt
Ångtryck (20°C):	< 1.0 mmHg
Ångdensitet (Luft=1):	8,6
Löslighet vatten:	Reagerar med vatten
Löslighet andra lösningsmedel:	Ej tillgängligt
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten:	Ej tillgängligt
Självantändningstemperatur (°C):	>200
Sönderfallstemperatur (°C):	Ej tillgängligt
Viskositet:	Ej tillgängligt

9.2 Annan information:

Ingen ytterligare information tillgänglig

EZ-Fix SL Komponent B

PRIMO GUM AB

Omarbetad 2023-02-15

Version 2

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reagerar med vatten, alkohol och syror och producerar värme.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid rekommenderad hantering och användning.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Kan reagera vid stark upphettning och närvaro av oxiderande material. Reagerar med syra, alkohol och vatten och skapar värme.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga kända.

10.5 Oförenliga material

Reagerar med vatten, alkohol och syror och producerar värme.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Termiska nedbrytningsprodukter kan innefatta kolmonoxid, koldioxid, vätecyanid, kväveoxider och andra obestämda produkter.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Se även avsnitt 4. (De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda)

Irriterande/Frätande egenskaper

Irriterar ögon och hud.

Akut toxicitet

Dödligt vid inandning.

Toxikologiska data

Toxikologisk data på denna beredning finns ej tillgänglig.

Toxikologiska data från relevanta ingående ämnen:

Diphenylmetan diisocyanat (9016-87-9)	LC ₅₀ Inhalerat Råtta (Ånga): 2.0 mg/l LD ₅₀ Dermal Kanin: >9400 mg/kg
---------------------------------------	--

Specifik organtoxicitet (STOT): enstaka och upprepad exponering

Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering. Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Sannolika exponeringsvägar

Inandning, exponering av hud/ögon. (Förtäring)

Allergiframkallande egenskaper

Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning

CMR (Cancerogena, Mutagen och Reproduktionsstörande ämnen)

Denna produkt är inte klassificerad som cancerogen, mutagen eller reproduktionsstörande.

Fara för aspiration

Nej

11.2 Information om andra faror

Innehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av $\geq 0,1$ %

EZ-Fix SL Komponent B

PRIMO GUM AB

Omarbetad 2023-02-15

Version 2

AVSNITT 12: Ekologisk information

Denna produkt är ej klassificerad som miljöfarlig.

12.1 Toxicitet

LC₅₀ Fisk 48h: >1000 mg/l Art: Brachydanio Rerio (OECD 203)

EC₅₀ Daphnia 48h: >1000 mg/l Art: Daphnia Magna (OECD202)

EC₀ Alger 72h: 1640 mg/l Art: Scenedesmus sibspicatus (OECD201)

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen information tillgänglig.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering förväntas ej

12.4 Rörligheten i jord

Ämnet kommer inte att avdunsta till atmosfären från vattenytan. Absorption till fast jordfas förväntas inte.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen information tillgänglig.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Innehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av $\geq 0,1\%$

12.7 Andra skadliga effekter

Inga kända.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Oanvänd eller rester av produkt är klassificerad som farligt avfall enligt Avfallsförordning (SFS 2020:614).

Rådfråga lokala myndigheter vid omhändertagande av avfall.

Föreslagna EWC-koder:

08 04 09* Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen.

Förpackning

Tömd och väl rengjord förpackning lämnas till materialåtervinning.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

2206

14.2 Officiell transportbenämning/Proper shipping name (IMDG, IATA/ICAO):

ISOCYANATLÖSNING, GIFTIG, N.O.S.(Diphenylmetan diisocyanat) / ISOCYANATE SOLUTION, TOXIC, N.O.S.

(Diphenylmetan diisocyanat)

14.3 Faroklass för transport

6.1

14.4 Förpackningsgrupp

III

14.5 Miljöfaror

Marine pollutant: No

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

-

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

-

Tunnelrestriktionskod

(E)

LQ

5L

EZ-Fix SL Komponent B

PRIMO GUM AB

Omarbetad 2023-02-15

Version 2

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö
Klassificering i enlighet med CLP(EG) nr 1272/2008. AFS 2011:19 med tillhörande ändringsföreskrifter, AFS 2018:1 med tillhörande ändringsföreskrifter. Avfallsförordningen (SFS 2020:614).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen utförd.

AVSNITT 16: Annan information

Faroangivelsernas lydelse under avsnitt 3

H315: Irriterar huden

H319: Orsakar allvarlig ögonirritation

H330: Dödligt vid inandning

H334: Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning

H335: Kan orsaka irritation i luftvägarna

H373: Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering

Användaren av denna produkt måste avgöra om informationen i detta säkerhetsdatablad är tillräcklig för det användningsområde som produkten ska brukas inom.

Version1: 2021-09-08. Detta säkerhetsdatablad har gjorts i enlighet med bilaga II i REACH-förordningen (EG) 1907/2006 samt ändringsförordningen (EG) 830/2015.

Version1: 2023-02-15. Detta säkerhetsdatablad har gjorts i enlighet med bilaga II i REACH-förordningen (EG) 1907/2006 samt ändringsförordningen (EG) 2020/878

Källor:

Datablad från tillverkare. CLP-förordningen.

www.kemi.se (Databaser), (AFS 2018:1/2020:6), <http://echa.europa.eu/> (Databaser)**Förklaring till förkortningar**

ADR: Bestämmelser för transport av gods på väg.

BCF: Bio Concentration Factor (mått på bioackumulerbarheten hos ett ämne).

CAS-nr Chemical Abstracts Service number

DNEL: Derived No Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

EC₅₀: Effect Concentration

EG-nr: Ett ämnes nummer i EINECS, ELINCS eller i No-Longer Polymers List.

HGV: Hygieniskt gränsvärde (högsta godtagbara genomsnittshalt av en luftförorening i inandningsluften).

ID-nr: Identifieringsnummer i Klassificerings- och märkningsregistret i CLP (art 42)

IMDG: International Maritime Dangerous Goods Code. Bestämmelser för farligt gods till sjöss.

Koc Fördelningskonstanten mellan vatten och organiskt kol.

IC₅₀: Median Inhibition ConcentrationLC₅₀: Lethal ConcentrationLD₅₀: Lethal Dose

Log pow: Mått för ett ämnes bioackumulerbarhet.

NOEC: No Observed Effect Concentration

PBT-ämne: Persistent, Bio accumulative and Toxic substances.

FTI: Registret för produktansvar och återvinningssystem för förpackningar.

vPvB-ämne: Very persistent and Very Bio accumulative substances.