

Metaline 910 Bas

PRIMO GUM AB

Upprättad 2020-05-20

Version 1

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

1.1 Produktbeteckning	Metaline 910 Bas
1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från	Lim
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, Mindre akuta fall under kontorstid 010-4566700

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen:

Klassificering (CLP(EG) nr 1272/2008)

Brandfarliga vätskor - Kategori 2; H225

Irriterande verkan på hud - Kategori 2; H315

Hudsensibilisering - Kategori 1; H317

Allvarlig ögonirritation - Kategori 2; H319

Specifik organotoxicitet vid enstaka exponering - Kategori 3; H336

Farligt för vattenmiljön - Kategori: Kronisk 2; H411

2.2 Märkningsuppgifter:

Faropiktogram



Signalord: Fara

Innehåller

Reaktionsprodukt av bisfenol A och epiklorhydrin med medelmolekylvikt ≤ 700 , Metyletylketon

Faroangivelser

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H315 Irriterar huden.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

P403 Förvaras på väl ventilerad plats.

P273 Undvik utsläpp till miljön.

P243 Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.

P262 Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna.

Metaline 910 Bas

PRIMO GUM AB

Upprättad 2020-05-20

Version 1

AVSNITT 2: Farliga egenskaper (...)

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.

P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

2.3 Andra faror

Produkten bedöms ej innehålla ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- eller vPvB-ämnen. Innehåller epoxiförening. Se information från tillverkaren

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Kemisk sammansättning: Blandning

Ämne	CAS-nr EG-nr Reg-nr	Konc %	Faroklasser & kategorikoder	Faroangivelser*
Reaktionsprodukt av bisfenol A och epiklorhydrin med medelmolekylvikt ≤ 700	25068-38-6 500-033-5 -	50-100	Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 Eye Irrit. 2 Aquatic Chronic 2	H315 H317 H319 H411
Metyletylketon	78-93-3 201-159-0 -	25-45	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2 STOT SE 3 -	H225 H319 H336 EUH066

* För faroangivelsernas lydelse se under punkt 16

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

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.

Ge aldrig vätska eller framkalla kräkning om personen är medvetslös.

Håll personen varm och lugn.

Inandning

Frisk luft och vila. Kontakta läkare om symptom uppstår.

Hudkontakt

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

Ögonkontakt

Håll ögonlock öppna och skölj med (ljummet) vatten i minst 10 minuter. Avlägsna ev. kontaktlinser. Till läkare om besvär kvarstår.

Förtäring

Skölj ur munnen och drick ett par glas vatten. Framkalla ej kräkning. Till läkare.

Metaline 910 Bas

PRIMO GUM AB

Upprättad 2020-05-20

Version 1

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen (...)

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

- Inandning:** Produkten avger lösningsmedelsångor. Inandning av dessa kan irritera andningsorganen och kan också ge huvudvärk, trötthet, yrsel, illamående och försämrad reaktionstid
- Hudkontakt:** Irriterande vid hudkontakt. (Rodnad, sveda) Kan ge allergi vid hudkontakt. (Rodnad, klåda)
- Ögonkontakt:** Irriterar ögonen. (Rodnad, sveda, tårbildning)
- Förtäring:** Förtäring kan ge samma symptom som inandning samt magsmärtor och kräkningar.

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

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Koldioxid, släckpulver, alkoholresistent skum eller spridd vattenstråle.

Ej lämpligt släckmedel: Riktad vattenstråle.**5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Mycket brandfarligt. Ångorna kan bilda explosiva blandningar med luft.

Vid brand kan giftiga gaser bildas. Koloxid, koldioxid, HCl, fenoler.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd självförsörjande andningsapparat för brandbekämpning.

Övrigt

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

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd personlig skyddsutrustning.

Undvik kontakt med ögon och hud.

Sörj för god ventilation.

Undvik inandning av gaser, sprej och dimma.

Beakta brandfaran. Avlägsna alla gnist- och värmekällor.

Vidtag försiktighetsåtgärder mot statisk elektricitet.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp i avlopp samt i vattenmiljöer.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Spill sugs upp med obrännbart absorberande material t.ex. sand, jord, vermikulit.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 7 gällande hantering.

Se personlig skyddsutrustning avsnitt 8.

Ev. uppsamlat spill placeras i tillsluten behållare och hanteras som avfall enligt avsnitt 13.

Metaline 910 Bas

PRIMO GUM AB

Upprättad 2020-05-20

Version 1

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Använd personlig skyddsutrustning. Utforma arbetet så att direkt kontakt med produkten undviks.

Undvik kontakt med ögon och hud.

Sörj för god ventilation.

Undvik inandning av gaser, sprej och dimma.

Ångor kan skapa en explosiv blandning med luft.

Avlägsna alla gnist- och värmekällor. Rök inte i närheten av produkten. Tänk på att även tomma behållare kan innehålla brandfarliga ångor.

Vidtag försiktighetsåtgärder mot statisk elektricitet.

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras väl tillsluten på sval och väl ventilerad plats.

Förvaras skilt från antändningskällor och oxiderande ämnen.

7.3 Specifik slutanvändning

-

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar:**Förebyggande åtgärder**

Sörj för god luftväxling så att inte hygieniska gränsvärden överskrids.

Möjlighet till ögonskölj bör finnas på arbetsplatsen.

Ingående ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden (AFS 2018:1)

Ämne	CAS-nr	NGV	KGV	Anm.
Metyletylketon	78-93-3	50 ppm, 150 mg/m ³	300 ppm, 900 mg/m ³	-

8.2 Begränsning av exponeringen:**Allmänna hygieniska skyddsåtgärder**

Tvätta händer innan raster och vid arbetets slut.

Undvik inandning av ångor samt kontakt med ögon och hud.

Ät, drick, rök och snusa inte vid arbete med produkten. Förvaras avskilt från livsmedel.

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

Personlig skyddsutrustning:

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

Andningsskydd

Vid minsta risk för inandning måste andningsskydd anpassade för ändamålet användas. (Gasfilter A2 + Partikelfilter P2).

Handskydd

Använd kemikalieresistenta skyddshandskar. (t ex Butylgummi)

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

Ögonskydd

Vid risk för stänk använd skyddsglasögon. (Korgglasögon)

Kroppsskydd

Använd kemikalieresistenta skyddskläder.

Metaline 910 Bas

PRIMO GUM AB

Upprättad 2020-05-20

Version 1

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:

Form:	Vätska
Färg:	Bärnstensgul
Lukt:	Eterliknande
Densitet (20°C):	1,02 g/cm ³
Lukttröskel:	Ej tillgängligt
pH-värde (Koncentrat):	Ej tillgängligt
Smält/frys punkt (°C):	Ej tillgängligt
Kokpunkt/kokpunktsintervall (°C):	95
Flampunkt (°C):	2
Avdunstningshastighet:	Ej tillgängligt
Brännbarhet (fast form, gas):	Ej tillgängligt
Undre/övre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns (Vol-%):	1,3/8,5
Ångtryck (20°C):	230 hPa
Ångdensitet (Luft=1):	Ej tillgängligt
Löslighet vatten:	Svårslöslig/ olöslig
Löslighet organiska lösningsmedel:	Ej tillgängligt
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten:	Ej tillgängligt
Självantändningstemperatur (°C):	340. Produkten självantänder ej
Sönderfallstemperatur (°C):	Ej tillgängligt
Viskositet (Dynamisk):	< 100 mPas
Explosiva egenskaper:	Produkten är ej explosiv, men explosiva blandningar med luft kan bildas
Oxiderande egenskaper:	Ej tillgängligt
Innehåll organiska lösningsmedel (%):	Ej tillgängligt
Innehåll fasta ämnen (%):	Ej tillgängligt
VOC-värde:	Ej tillgängligt

9.2 Annan information:

Ingen.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Produkten är stabil vid rekommenderad hantering och användning.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid rekommenderad hantering och användning.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Ångorna kan bilda explosiva blandningar med luft. Gäller även tömda behållare.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Värme, direkt solljus, öppna lågor, gnistor.

10.5 Oförenliga material

Reagerar med starkt oxiderande ämnen samt vatten.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända vid rekommenderad användning och hantering. Vid brand: Koloxid, koldioxid, HCl, Fenoler.

Metaline 910 Bas

PRIMO GUM AB

Upprättad 2020-05-20

Version 1

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

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

Inandning

Produkten avger lösningsmedelsångor. Inandning av dessa kan irritera andningsorganen och kan också ge huvudvärk, trötthet, yrsel, illamående och försämrad reaktionstid.

Hudkontakt

Irriterande vid hudkontakt. Kan ge allergi vid hudkontakt.

Ögonkontakt

Irriterar ögonen.

Förtäring

Förtäring kan ge samma symptom som inandning samt magsmärtor och kräkningar.

Toxikologiska data

LD₅₀ Oralt rått: 5020 mg/kg

Specifik organotoxicitet (STOT): enstaka och upprepad exponering

Produkten avger lösningsmedelsångor. Inandning av dessa kan också ge huvudvärk, trötthet, yrsel, illamående och försämrad reaktionstid.

Sannolika exponeringsvägar

Inandning, exponering av hud/ögon. (Förtäring)

Allergiframkallande egenskaper

Denna produkt är klassificerad som allergiframkallande vid hudkontakt.

CMR (Cancerogena, Mutagena och Reproduktionsstörande ämnen)

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

Övrig information

-

AVSNITT 12: Ekologisk information

Denna produkt är klassificerad som miljöfarlig. Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. Förhindra okontrollerat utsläpp till dagvatten och avloppsnät.

12.1 Toxicitet

Toxikologiska data/tester på denna beredning finns ej tillgängliga.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen information tillgänglig.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig.

12.4 Rörligheten i jord

Ingen information tillgänglig.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten bedöms ej innehålla ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- eller vPvB-ämnen.

12.6 Andra skadliga effekter

Inga kända.

Metaline 910 Bas

PRIMO GUM AB

Upprättad 2020-05-20

Version 1

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkten är klassificerad som farligt avfall enligt Avfallsförordning (SFS 2011:927).

Rådfråga lokala myndigheter vid omhändertagande av avfall.

Undvik att släppa ut rester av produkten i avlopp eller vattendrag.

Föreslagna EWC-koder:

080409 08 04 09* Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen.
, 080400, 080000

Förpackning

Tömd och väl rengjord förpackning lämnas till materialåtervinning.

AVSNITT 14: Transportinformation

UN-nummer

1993

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

BRANDFARLIG VÄTSKA N.O.S. (METYLETYLKETON) / FLAMMABLE LIQUID N.O.S. (METHYL ETHYL KETONE)

Faroklass för transport

3

Förpackningsgrupp

II

Miljöfaror

Marine pollutant: Yes

Särskilda försiktighetsåtgärder

Flampunkt 2°C

Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

-

Tunnelrestriktionskod

(D/E)

LQ

1L

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. Avfallsförordningen (SFS 2011:927).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen utförd.

Metaline 910 Bas

PRIMO GUM AB

Upprättad 2020-05-20

Version 1

AVSNITT 16: Annan information

Faroangivelsernas lydelse under p. 3

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H315 Irriterar huden.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

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

Version 1: 2020-05-20. Detta säkerhetsdatablad har gjorts i enlighet med bilaga II i REACH-förordningen (EG) 1907/2006 samt ändringsförordningen (EG) 2015/830.

Källor:

Datablad från tillverkare. CLP-förordningen.

www.kemi.se (Databaser), AFS 2018:1, <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.