

# SÄKERHETSDATABLAD – Gorilla Epoxy - Resin

Revisionsdatum: 01/07/2019

Utgivningsdatum: 16/2/2017

Version 1.1

ENLIGT EG-REGLERNA 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2015/830



## 1. AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn	Gorilla Epoxy - Resin.
Synonym(er)	Epoxiharts.
CAS Nr.	Blandning.
EINECS Nr.	Blandning.

### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Identifierad Användning	Epoxi.
Användningar Som Avråds	Ej känd.

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Identifiering av Företaget	Gorilla Glue Europe Ltd. PO Box 663 Chorley PR6 6PU, Storbritannien.
Telefon	01257 241319
Fax	01257 273820
e-post	eusales@gorillaglu.com

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Svenska Giftinformationscentralen Karolinska sjukhuset, SE-171 76 Stockholm, Sverige Nödtelefonnummer	+46 112  +44 (0) 1257 241319 (Under kontorstid) +1 651-603-3429 (Efter kontorstid)
---	---

## 2. AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

<b>Förordning (EG) nr 1272/2008</b>	Skin Irrit. 2; Irriterar huden. Eye Irrit. 2; Orsakar allvarlig ögonirritation. Skin Sens. 1; Kan orsaka allergisk hudreaktion. Aquatic Chronic 2; Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
-------------------------------------	--

### 2.2 Märkningsuppgifter

Handelsnamn	Enligt förordning (EG) nr 1272/2008 Gorilla Epoxy - Resin.
-------------	---

# SÄKERHETS DATABLAD – Gorilla Epoxy - Resin

Revisionsdatum: 01/07/2019

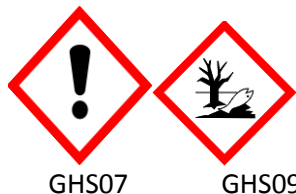
Utgivningsdatum: 16/2/2017

Version 1.1

ENLIGT EG-REGLERNA 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2015/830



Faropiktogram



GHS07

GHS09

Signalord

Faroangivelser

Varning.

H315: Irriterar huden.

H317: Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.

H411: Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

EUH205: Innehåller epoxiförening. Kan orsaka en allergisk reaktion.

P102: Förvaras oåtkomligt för barn.

P261: Undvik att inandas dimma/ångor/sprej.

P273: Undvik utsläpp till miljön.

P280: Använd

skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd.

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

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.

P501: Kassera innehåll/behållare i enlighet med lokala, regionala, nationella och internationella föreskrifter.

Skyddsangivelser

## 2.3 Andra faror

Ingen.

## 2.4 Ytterligare information

Se avsnitt 16 för fullständig ordalydelse av H/P-uttalanden.

## 3. AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

### 3.1 Ämnen

Icke tillämplig.

### 3.2 Blandningar

EG Klassificeringsnummer Nr. 1272/2008

Farliga Beståndsdelar	Vikt %	CAS Nr.	EG Nr.	EG INDEX Nr.	Classificering
Bisfenol-A-epoxiharts	60-100	25068-38-6	500-033-5	603-074-00-8	Skin Irrit. 2; H315, Eye Irrit. 2; H319, Skin Sens. 1; H317, Aquatic Chronic 2; H411

# SÄKERHETSDATABLAD – Gorilla Epoxy - Resin

Revisionsdatum: 01/07/2019

Utgivningsdatum: 16/2/2017

Version 1.1

ENLIGT EG-REGLERNA 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2015/830



					Särskilda koncentrationsgränser (C> = 5) Skin Irrit. 2; H315, (C> = 5) Eye Irrit. 2; H319
--	--	--	--	--	---

### 3.3 Ytterligare information

Se avsnitt 16 för fullständig ordalydelse av H/P-uttalanden.

## 4. AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN



### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän information

Ge inte något via munnen till en medvetslös person. Sök läkarhjälp vid obehag. (visa etiketten om möjligt).

Inandning

Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Sök läkarhjälp vid obehag.

Hudkontakt

Avägna förorenade kläder. Tvätta försiktigt med mycket tvål och vatten. Fortsätt att skölja det angripna området i minst 15 minuter. Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.

Ögonkontakt

Spola ögonen med vatten i minst 15 minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta läkare.

Förtäring

Skölj munnen. Framkalla inte kräkning. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

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

Hudkontakt: Irriterar huden. Kan ge upphov till allergisk reaktion.

Ögonkontakt: Orsakar allvarlig ögonirritation.  
Inandning: Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.

Förtäring: Kommer troligen att vara skadligt eller har negativa effekter.

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

Irritation i mun, hals och mage kan uppstå.

Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

# SÄKERHETS DATABLAD – Gorilla Epoxy - Resin

Revisionsdatum: 01/07/2019

Utgivningsdatum: 16/2/2017

Version 1.1

ENLIGT EG-REGLERNA 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2015/830



## 5. AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

### 5.1 Släckmedel

Lämpliga Släckmedel

Med hänsyn till vad som är lämpligt för omgivande brand.

Olämpliga släckmedel

Använd inte kraftig vattenstråle. Användning av kraftig vattenstråle kan sprida branden.

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ej brandfarlig. Icke explosivt. Reaktivitet: Ej känd.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Var försiktig vid bekämpning av kemisk brand. Tillåt inte utsläpp till avlopp, avloppsrör eller vattendrag. Brandmän ska bära lämplig skyddsutrustning inklusive andningskydd.

## 6. AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder. Undvik att inandas ångor. Sörj för god ventilation. Utrym området om det är nödvändigt. Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt. Använd lämplig personlig skyddsutrustning vid omhändertagande av spill.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik avrinning till vattendrag och avlopp. Det här materialet är skadligt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Torka upp spill omedelbart. Täck spill med inert absorberande material. Överför till en behållare för destruktion. Kassera tomma containrar och avfall på ett säkert sätt.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se Även Avsnitt: 8, 13

## 7. AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Allmänna hygieniska åtgärder vid hantering av kemikalier är tillämpliga. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta noggrant med tvål och vatten efter hantering och före förtäring, dricka eller användning av tobak.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvara i en sval/låg temperatur, väl ventilerad (torr) plats. Håll behållaren stängd när den inte används.

Lagringstemperatur

Omgivande.

Lagringstid

Stabil under normala förhållanden.

Oförenliga material

Syror, Alkalier, Kraftigt oxiderande ämnen.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Epoxi.

# SÄKERHETS DATABLAD – Gorilla Epoxy - Resin

Revisionsdatum: 01/07/2019

Utgivningsdatum: 16/2/2017

Version 1.1

ENLIGT EG-REGLERNA 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2015/830



## 8. AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

### 8.1 Kontrollparametrar

#### 8.1.1 Hygieniska gränsvärden

ÄMNET	CAS Nr.	NGV (8h ppm)	NGV (8h mg/m <sup>3</sup> )	KTV (ppm)	KTV (mg/m <sup>3</sup> )	Anm
Bisfenol-A-epoxiharts	25068-38-6					Ej fastslagen

#### 8.1.2 Biologiskt gränsvärde

Ej fastställd.

#### 8.1.3 PNECs och DNELs

Ej fastställd.

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### 8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Sörj för tillräcklig ventilation och säkerställ att det fastställda hygieniska gränsvärdet inte överskrids. Garantera att spolsystem för ögon och nödduschar finns i närheten av arbetsplatsen.

#### 8.2.2 Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ansiktsskydd



Använd ögonskydd (skyddsglasögon, mask eller säkerhetsglasögon).

Hudskydd (Handskydd/ Annat skydd)



Använd skyddskläder och handskar: Kemiskt resistent material och tyger.

Andningsskydd



Använd lämpligt andningsskydd om exponering för halter över det hygieniska gränsvärdet kan förväntas.

Termisk fara

Icke tillämplig.

#### 8.2.3 Begränsning Av Miljöexponeringen

Undvik avrinning till vattendrag och avlopp.

## 9. AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

### 9.1 Information om grundläggande

#### fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende

Vätska.

Färg

Klar, Translucent.

Lukt

Inga data.

Lukttröskel

Inga data.

pH-värde

Icke tillämplig.

# SÄKERHETSDATABLAD – Gorilla Epoxy - Resin

Revisionsdatum: 01/07/2019

Utgivningsdatum: 16/2/2017

Version 1.1

ENLIGT EG-REGLERNA 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2015/830



Smältpunkt/frys punkt	Inga data.
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Inga data.
Flampunkt	> 93°C (199,4°F) [Closed cup/Stängd kopp]
Avdunstningshastighet	Inga data.
Brandfarlighet (fast form, gas)	Inga data.
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	Icke tillämplig.
Ångtryck	Inga data.
Ångdensitet	Inga data.
Relativ densitet	Inga data.
Löslighet	Inga data.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Inga data.
Självantändningstemperatur	Inga data.
Sönderfallstemperatur	Inga data.
Viskositet	Inga data.
Explosiva egenskaper	Icke tillämplig.
Oxiderande egenskaper	Inga data.
<b>9.2 Annan information</b>	Ingen.

## 10. AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

<b>10.1 Reaktivitet</b>	Ej känd.
<b>10.2 Kemisk stabilitet</b>	Stabil under normala förhållanden.
<b>10.3 Risken för farliga reaktioner</b>	Farlig polymerisation kommer inte att inträffa. Inga riskfyllda reaktioner kända vid användning för avsett ändamål.
<b>10.4 Förhållanden som ska undvikas</b>	Håll borta från direkt solljus. Extremt höga eller låga temperaturer.
<b>10.5 Oförenliga material</b>	Syror, Alkalier, Kraftigt oxiderande ämnen.
<b>10.6 Farliga sönderdelningsprodukter</b>	Koloxider.

## 11. AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

<b>11.1 Information om de toxikologiska effekterna</b>	
<b>Akut toxicitet</b>	Ej klassificerad.
Oral	Bisfenol-A-epoxiharts: LD50 (råtta) = > 2000 mg/kg
Dermal	Bisfenol-A-epoxiharts: LD50 (råtta) = > 2000 mg/kg
<b>Frätande/irriterande på huden</b>	Irriterar huden.
<b>Allvarlig ögonskada/ögonirritation</b>	Orsakar allvarlig ögonirritation.
<b>Luftvägs-/hudsensibilisering</b>	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
<b>Mutagenitet i könsceller</b>	Ej klassificerad.
<b>Cancerogenitet</b>	Ej klassificerad.
<b>Reproduktionstoxicitet</b>	Ej klassificerad.
<b>Specifik organtoxicitet – enstaka exponering</b>	Ej klassificerad.



# SÄKERHETS DATABLAD – Gorilla Epoxy - Resin

Revisionsdatum: 01/07/2019

Utgivningsdatum: 16/2/2017

Version 1.1

ENLIGT EG-REGLERNA 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2015/830



**Specifik organotocitet – upprepad exponering**

Ej klassificerad.

**Fara vid aspiration**

Ej klassificerad.

**11.2 Annan information**

Ingen.

## 12. AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

**12.1 Toxicitet**

Giftig för vattenlevande organismer.

Bisfenol-A-epoxiharts:

LOEC(Daphnia magna) = 1 mg/l

NOEC(Daphnia magna) = 0,3 mg/l

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

Information saknas.

**12.3 Bioackumuleringsförmåga**

Information saknas.

**12.4 Rörligheten i jord**

Information saknas.

**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

Information saknas.

**12.6 Andra skadliga effekter**

Undvik utsläpp till miljön.

## 13. AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Kasta avfallet i en godkänd avfallshanteringsanläggning.

**13.2 Ytterligare information**

Kvittblivning skall ske i enlighet med lokala, statliga eller nationella föreskrifter.

## 14. AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

Ej klassificerad som farlig vid transport.

**14.1 UN-nummer**

Icke tillämplig.

**14.2 Officiell transportbenämning**

Icke tillämplig.

**14.3 Faroklass för transport**

Icke tillämplig.

**14.4 Förpackningsgrupp**

Icke tillämplig.

**14.5 Miljöfaror**

Icke tillämplig.

**14.6 Särskilda skyddsåtgärder**

Icke tillämplig.

**14.7 Bulktransport enligt bilaga II till**

Icke tillämplig.

**MARPOL 73/78 och IBC-koden**

## 15. AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

**15.1.1 EU-regler**

Auktorisering och/eller Restriktioner för Användning

Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter

Alla kemikalier är inte förtecknade.

REACH: BILAGA XIV förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd

Alla kemikalier är inte förtecknade.

REACH: Bilaga XVII Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden

Alla kemikalier är inte förtecknade.

# SÄKERHETS DATABLAD – Gorilla Epoxy - Resin

Revisionsdatum: 01/07/2019

Utgivningsdatum: 16/2/2017

Version 1.1

ENLIGT EG-REGLERNA 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2015/830



och användning av vissa farliga ämnen,  
blandningar och varor

Löpande handlingsplan för gemenskapen Listade: Bisfenol-A-epoxiharts (CAS Nr.: 25068-38-6)  
(CoRAP)

**15.1.2 Nationella föreskrifter**

Ej känd.

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

Icke tillämplig.

## 16. AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Under följande rubriker finns ändringar eller nya uppgifter: 2

### Beteckningar och förkortningar

NGV	Nivågränsvärde
KTV	Korttidsvärde
DNEL	Erhöll ingen effekt nivå
PNEC	Förutsade ingen effektkoncentration
PBT	Långlivad, Bioackumulativ och Giftigt
vPvB	mycket Långlivad och mycket Bioackumulativ
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada/ögonirritation Kategori 2
Skin Irrit. 2	Frätande/irriterande på huden Kategori 2
Skin Sens. 1	Luftvägs-/hudsensibilisering Kategori 1
Aquatic	Farligt för vattenmiljön Kategori 2
Chronic 2	

### Faroangivelser

H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

### Förbehåll

Informationen i detta säkerhetsdatablad har utarbetats av kvalificerad personal och så vitt vi vet är det sant och korrekt. Informationen och rekommendationerna lämnas för denna produkt under förutsättning att köparen självständigt bestämmer produktens lämplighet för detta ändamål. Dessa data utgör inte någon garanti, uttryckligen eller underförstått, lagstadgat eller på annat sätt, inte heller utgör de något som Gorilla Glue tar juridiskt ansvar för. Uppgifterna lämnas endast för användarens information och beaktande. All användning av denna produkt måste enligt användaren fastställas att vara i enlighet med tillämpliga federala, statliga, regionala och lokala lagar och föreskrifter.

### Bilagan till det utvidgade säkerhetsdatabladet (eSDS)

Icke tillämplig.