

**Gorilla Contact Adhesive.**

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

AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET**1.1 Produktbeteckning**

Handelsnamn Gorilla Contact Adhesive.
CAS Nr. Icke tillämplig.
EG Nr. Icke tillämplig.
REACH Registreringsnummer Ej känd.

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

Identifierad Användning Fogmassa.
Användningar Som Avråds Ej känd.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Tillverkare
Identifiering av Företaget Gorilla Glue Europe Ltd
Tillverkarens adress 26 Eaton Avenue
Matrix Park
Buckshaw Village
Chorley
Lancashire
Postnummer PR7 7NA
Telefon: 01257 241 319
Fax Ej känd.
e-post Eucustomercare@gorillaglu.com
Kontorstider 08:30 – 17:00

Leverantör
Identifiering av Företaget Gorilla Glue Europe Ltd
Leverantörsadress 26 Eaton Avenue
Matrix Park
Buckshaw Village
Chorley
Lancashire
Postnummer PR7 7NA
Telefon: 01257 241 319
Fax Ej känd.
e-post Eucustomercare@gorillaglu.com
Kontorstider 08:30 – 17:00

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefonnummer +44 (0)843 507 1200
Kontakt Stuart Shotton
giftinformationscentralen
Adress Svenska Giftinformationscentralen Karolinska sjukhuset, SE-171 76
Stockholm, Sverige.
Nödtelefonnummer 112 (24 timmar)
010-456 6700

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**

Förordning (EG) nr 1272/2008 Flam. Liq. 2 :Mycket brandfarlig vätska och ånga.
Skin Irrit. 2 :Irriterar huden.

2.2 Märkningsuppgifter

Handelsnamn Enligt förordning (EG) nr 1272/2008
Gorilla Contact Adhesive.

Faropiktogram



GHS02



GHS07

**Gorilla Contact Adhesive.**

Signalord	Fara
Faroangivelser	H225: Mycket brandfarlig vätska och ånga. H315: Irriterar huden. EUH208: Innehåller: (2-(2H-benzotriazol-2-yl)-p-cresol) Kan orsaka en allergisk reaktion.
Skyddsangivelser	P101: Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. P102: Förvaras oåtkomligt för barn. P210: Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. P233: Behållaren ska vara väl tillsluten. P280: Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd. P370+P378: Vid brand: Släck med vattenspray, skum, pulver eller CO ₂ . P501: Avyttra innehållet i enlighet med lokala, statliga eller nationella föreskrifter.

2.3 Andra faror

Ej känd.

2.4 Ytterligare information

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

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÄNDSDELAR**3.1 Ämnen**

Icke tillämplig.

3.2 Blandningar

FARLIGA BESTÄNDSDELAR	CAS Nr.	EG Nr. / REACH Registreringsnummer	%W/W	Faroangivelser	Faropiktogram
Xylen	1330-20-7	215-535-7 01-2119488216-32-XXXX	20-25	Flam. Liq. 3 H226 Acute Tox. 4 H312 Skin Irrit. 2 H315 Acute Tox. 4 H332	GHS02 GHS07
Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt	64742-49-0	265-151-9 01-2119484651-34-XXXX	20-25	Asp. Tox. 1 H304	GHS08
etylbenzen	100-41-4	202-849-4 01-2119535785-29-XXXX	5-10	Flam. Liq. 2 H225 Asp. Tox. 1 H304 Acute Tox. 4 H332 STOT RE 2 H373	GHS02 GHS08 GHS07
trimethoxyvinyilsilane	2768-02-7	220-449-8 01-2119513215-52-XXXX	<1	Flam. Liq. 3 H226 Acute Tox. 4 H332	GHS02 GHS07
2-(2H-benzotriazol-2-yl)-p-cresol	2440-22-4	219-470-5 01-2119583811-34-XXXX	<1	Skin Sens. 1B H317 Aquatic Chronic 1 H410	GHS07 GHS09
bis(2,2,6,6-tetrametyl-4-piperidyl) sebacate	52829-07-9	258-207-9 01-2119537297-32-XXXX	<1	Eye Dam. 1 H318 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 2 H411	GHS05 GHS09

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

Inandning	Vid andningsbesvär, flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen.
Hudkontakt	Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten. Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.
Ögonkontakt	Spola ögonen med vatten i minst 15 minuter. Om symptom uppträder krävs medicinsk vård.



Gorilla Contact Adhesive.

Förtäring Skölj munnen med vatten. Kontakta läkare om symptom uppkommer.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Irriterar huden.

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

Krävs sannolikt ej, men vid behov ges symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Lämpliga Släckmedel

Vid brand: Släck med vattenspray, skum, pulver eller CO₂.

Olämpliga släckmedel

Ej känd.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Mycket brandfarlig vätska och ånga. Sönderdelas vid brand under avgivande av giftiga gaser: Kolmonoxid, Koldioxid

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Brandmän bör bära fullständiga skyddskläder inklusive sluten andningsapparat.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Sörj för tillräcklig ventilation. Använd icke gnistbildande ventilationssystem, godkänd explosionssäker utrustning och egensäkra elektriska system.

. Använd lämpliga skyddskläder, skyddshandskar samt ögonskydd/ansiktsskydd.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik avrinning till vattendrag och avlopp.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Absorbera spill på sand, jord eller annat lämpligt absorberande material. Överför till en behållare för destruktion.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se Även Avsnitt 8, 13.

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. Förvaras oåtkomligt för barn. Tvätta händerna och exponerad hud grundligt efter användning. Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Behållaren ska vara väl tillsluten. Använd explosionssäker elektrisk/ventilations-/belysnings-/utrustning. Använd verktyg som inte ger upphov till gnistor. Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.

Lagringstemperatur

Omgivande.

Lagringstid

Stabil under normala förhållanden.

Oförenliga material

Kraftigt oxiderande ämnen.

7.3 Specifik slutanvändning

Fogmassa.

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

8.1.1 Hygieniska gränsvärden

Hygieniska gränsvärden						
ÄMNET.	CAS Nr.	NGV (8t TWA ppm)	NGV (8t TWA mg/m ³)	KTV (ppm)	KTV (mg/m ³)	Anm:
Xylen (o-Xylen, m-Xylen, p-Xylen)	1330-20-7	50	221	100	442	H
Xylene, mixed isomers, pure	1330-20-7	50	221	100	442	IOELV, Skin
Etylbensen	100-41-4	50	220	200	884	H

**Gorilla Contact Adhesive.**

Ethylbenzene	100-41-4	100	442	200	884	IOELV, Skin
--------------	----------	-----	-----	-----	-----	----------------

Region Källa
EU EU Occupational Exposure Limits
Sweden Hygieniskt Gränsvärde Arbetsmiljöverkets Föreskrifter Och Allmänna Råd Om Hygieniska Gränsvärden, 2018

Anmärkning Anteckningar
H Ämnet kan lätt upptas genom huden. Det föreskrivna gränsvärdet bedöms ge tillräckligt skydd endast under förutsättning att huden är skyddad mot exponering för ämnet ifråga.
IOELV Indicative Occupational Exposure Limit Values.
Skin The possibility of significant uptake through the skin.

8.2 Begränsning av exponeringen

8.2.1. Lämpliga tekniska kontrollåtgärder Sörj för tillräcklig ventilation.

8.2.2. Personlig skyddsutrustning



Ögonskydd

Bär skyddsglasögon för skydd mot vätskestänk.



Hudskydd

Använd skyddskläder och handskar: Ogenomträngliga handskar (EN 374).
Handskmaterialets genombrottsid: Se handstillverkarens information.



Andningsskydd

En ändamålsenlig mask med filter av typ A (EN14387 eller EN405) kan vara lämplig.



Termisk fara

Icke tillämplig.

8.2.3. Begränsning Av Miljöexponeringen Undvik avrinning till vattendrag och avlopp.

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Utseende	Vätska.
Lukt	Färg : Klar.
Luktröskel	Utpräglat.
pH-värde	Ej känd.
Smältpunkt/frys punkt	Ej känd.
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	110°C
Flampunkt	4°C
Avdunstningshastighet	Ej känd.
Brandfarlighet (fast form, gas)	Ej känd.
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	Ej känd.
Ångtryck	Ej känd.
Ångdensitet	Ej känd.
Densitet (g/ml)	Ej känd.
Relativ densitet	Ej känd.
Löslighet	Löslighet (Vatten) : Ej känd. Löslighet (Andra) : Ej känd.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Ej känd.
Självtändningstemperatur	Ej känd.
Sönderfallstemperatur (°C)	Ej känd.
Viskositet	Specifik Vikt : 124000-146000mm ³ /s
Explosiva egenskaper	Ej explosiv.
Oxiderande egenskaper	Ej oxiderande.

9.2 Annan information

**Gorilla Contact Adhesive.**

Ingen.

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET**10.1 Reaktivitet**

Stabil under normala förhållanden.

10.2 Kemisk Stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga riskfyllda reaktioner kända vid användning för avsett ändamål.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik friktion, gnistbildning eller annat som kan orsaka antändning.

10.5 Oförenliga material

Kraftigt oxiderande ämnen.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga riskfyllda sönderdelningsprodukter kända.

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION**11.1 Information om de toxikologiska effekterna**

Akut toxicitet - Förtäring

Ej klassificerad.

Akut toxicitet - Hudkontakt

Ej klassificerad.

Beräknat uppskattad akut toxicitet (ATE) Calc ATE - 4583.33000

Akut toxicitet - Inandning

Ej klassificerad.

Beräknat uppskattad akut toxicitet (ATE) Calc ATE - 35.95000

Frätande/irriterande på huden

Beräkningsmetoden : Irriterar huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Ej klassificerad.

Hudsensibiliseringsdata

Ej klassificerad.

Respiratoriska sensibiliseringsdata

Ej klassificerad.

Mutagenitet i könsceller

Ej klassificerad.

Cancerogenicitet

Ej klassificerad.

Innehåller: Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt (CAS : 64742-49-0)

Klassificerad baserat på de villkor som anges i anmärkning P (förordning (EG) 1272/2008, bilaga VI, del 3, anmärkning P)

Reproduktionstoxicitet

Ej klassificerad.

Utveckling

Ej klassificerad.

Specifik organotoxicitet – enstaka exponering

Ej klassificerad.

Specifik organotoxicitet – upprepad exponering

Ej klassificerad.

Fara vid aspiration

Ej klassificerad.

11.2 Annan information

Ej känd.

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION**12.1 Toxicitet**

Toxicitet - Vattenlevande ryggradslösa djur

Låg giftighet för ryggradslösa djur.

Toxicitet - Fisk

Låg giftighet för fisk.

Toxicitet - Alger

Låg giftighet för alger.

Toxicitet - Sedimentmiljö

Ej klassificerad.

Toxicitet - Landmiljö

Ej klassificerad.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Information saknas om denna formulering.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Information saknas om denna formulering.

12.4 Rörligheten i jord

Information saknas om denna formulering.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ej klassificerad som PBT eller vPvB.

**Gorilla Contact Adhesive.****12.6 Andra skadliga effekter**

Ej känd.

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Lämna denna behållare till ett insamlingsställe för farligt avfall.

13.2 Ytterligare information

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

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION**14.1 UN-nummer**

UN Nr. 1133

14.2 Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning ADHESIVES

14.3 Faroklass för transport

ADR/RID

ADR/RID Klass	3
ADR-klassificeringskod	F1
Speciella bestämmelser	640D
Begränsade mängder	5 L
Förväntade mängder	E2
Nödlägeskod	•3YE
Blandade bipacksedlar för förpackningar	P001 IBC02 R001
Särskilda förpackningsbestämmelser för förpackningar	PP1
Blandade bipacksedlar för förpackningar	MP19
Bipacksedlar för bärbara tankar	T4
Särskilda bestämmelser för bärbara tankar	TP1 TP8
Tankkod för tankar	LGBF
Särskilda bestämmelser för tankar	
Fordon för tanktransport	FL
ADR-transportkategori	2
Tunnel restriktionskod	D/E
Särskilda bestämmelser för transport – förpackningar	
Särskilda bestämmelser för transport – bulk	
Särskilda bestämmelser för transport – lastning, avlastning och hantering	
Särskilda bestämmelser för transport – användning	S2 S20
ADR HIN	33
IMDG	
IMDG Klass	3
Speciella bestämmelser	640D
Begränsade mängder	5 L
Förväntade mängder	E2
Blandade bipacksedlar för förpackningar	P001 IBC02 R001
Särskilda förpackningsbestämmelser för förpackningar	PP1
Bipacksedlar för bärbara tankar	T4
Särskilda bestämmelser för bärbara tankar	TP1 TP8
IMDG EMS	F-E, S-D
Stuvning och Hantering	Kategori B
Segregation	
Marin förorening	
ICAO/IATA Class	
IATA Korrekt Leveransnamn	ADHESIVES
Förväntade mängder	E2
Passagerar- & fraktflygplan Begränsade mängder Bipacksedlar	Y341

**Gorilla Contact Adhesive.**

Passagerar- & fraktflygplan Begränsade mängder Max nettomängd	1L
Passagerar- & fraktflygplan Bipacksedlar	353
Passagerar- & fraktflygplan Max nettomängd	5L
Fraktflygplan Bipacksedlar	364
Fraktflygplan Max nettomängd	60L
Speciella bestämmelser	A3
Guidebok för akutrepons (GFA), kod	3L
Etiketter	
Etiketter	3

**14.4 Förpackningsgrupp**

Förpackningsgrupp II

14.5 Miljöfaror

Miljöfaror Ej klassificerad som marin förorening.

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda skyddsåtgärder Ej känd.

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

Ingen information tillgänglig

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

Europeiska Regler - Auktorisering och/eller Restriktioner för Användning

Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter

Inte förtecknat

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

Inte förtecknat

REACH: Bilaga XVII Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor

Xylen (1330-20-7), etylbenzen (100-41-4), trimetoxivinylsilane (2768-02-7), 2-(2H-benzotriazol-2-yl)-p-cresol (2440-22-4), bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate (52829-07-9)

Löpande handlingsplan för gemenskapen (CoRAP)

Xylen (1330-20-7), Trimetoxivinylsilane (2768-02-7), 2-(2H-benzotriazol-2-yl)-p-cresol (2440-22-4)

Europaparlamentets och Rådets

Inte förtecknat

Förordning (EG) nr 850/2004 om

långlivade organiska föroreningar

Europaparlamentets och rådets

Inte förtecknat

förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen

som bryter ned ozonskiktet

Europaparlamentets och Rådets

Inte förtecknat

Förordning (EG) nr 649/2012 om export

och import av farliga kemikalier

Nationella föreskrifter

Annat skydd Ej känd.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning enligt REACH har inte utförts.

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Under följande rubriker finns ändringar eller nya uppgifter:

3-5, 7, 9-11,14-16

Beteckningar och förkortningar

Faropiktogram



**Gorilla Contact Adhesive.**

GHS02

GHS07

GHS05: GHS: Frätande

GHS08: GHS: Hälsofara

GHS09: GHS: Miljöfarligt

Riskklassificering

Flam. Liq. 2 : Brandfarliga vätskor, Kategori 2
Flam. Liq. 3 : Brandfarliga vätskor, Kategori 3
Asp. Tox. 1 : Fara vid aspiration, Kategori 1
Acute Tox. 4 : Akut toxicitet, Kategori 4
Skin Irrit. 2 : Frätande/irriterande på huden, Kategori 2
Skin Sens. 1B : Hudsensibilisering, Kategori 1B
Eye Dam. 1 : Allvarlig ögonskada/ögonirritation, Kategori 1
Acute Tox. 4 : Akut toxicitet, Kategori 4
STOT RE 2 : Specifik organotoxicitet – upprepad exponering, Kategori 2
Aquatic Acute 1 : Farligt för vattenmiljön, Akut, Kategori 1
Aquatic Chronic 1 : Farligt för vattenmiljön, Kronisk, Kategori 1
Aquatic Chronic 2 : Farligt för vattenmiljön, Kronisk, Kategori 2

Faroangivelser

H225: Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226: Brandfarlig vätska och ånga.
H304: Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H312: Farligt vid hudkontakt.
H315: Irriterar huden.
H317: Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318: Orsakar allvarliga ögonskador.
H332: Skadligt vid inandning.
H373: Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H400: Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410: Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411: Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser

P101: Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
P102: Förvaras oåtkomligt för barn.
P210: Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P233: Behållaren ska vara väl tillsluten.
P240: Jorda och potentialförbind behållare och mottagarutrustning.
P241: Använd explosionssäker elektrisk/ventilations-/belysnings-/utrustning.
P242: Använd verktyg som inte ger upphov till gnistor.
P243: Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.
P264: Tvätta händerna och exponerad hud grundligt efter användning.
P280: Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
P302+P352: VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.
P303+P361+P353: VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten.
P321: Särskild behandling (se Medicinsk information på etiketten).
P332+P313: Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.
P362+P364: Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.
P370+P378: Vid brand: Släck med vattenspray, skum, pulver eller CO₂.
P403+P235: Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.
P501: Avyttra innehållet i enlighet med lokala, statliga eller nationella föreskrifter.
ADN : Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar
ADR : Europeiska Överenskommelsen om Internationell Transport av Farligt Gods På Väg

Akronymer

**Gorilla Contact Adhesive.**

CAS : Chemical Abstracts Service
CLP : Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar
DNEL : Erhöll ingen effekt nivå
EG : Europeiska Gemenskapen
EINECS : Europeisk Förteckning Över Befintliga Kommersiella Kemiska Ämnen
IATA : International Air Transport Association
IBC : IBC-behållare
ICAO : Internationella Civila Luftfartsorganisationen
IMDG : Internationella för Sjötransport av Farligt Gods
NGV : Nivågränsvärde
PBT-ämne : Långlivad, Bioackumulativ och Giftigt
PNEC : Förutsade ingen effektkoncentration
REACH : Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier
RID : Reglementet för internationell transport av farligt gods på järnväg
KTV : Korttidsvärde
STOT : Toxicitet för särskilda målorgan
UN : Förenta nationerna
vPvB-ämne : mycket Långlivad och mycket Bioackumulativ

Förbehåll

Informationen i denna skrift eller i annan som överlämnats till användaren bedöms vara korrekt och lämnas i god tro, men det ankommer på användaren att själv övertyga sig om produktens lämplighet för egna specifika ändamål. Gorilla Glue Europe Ltd lämnar ingen garanti med avseende på produktens lämplighet för ett visst ändamål, ej heller underförstådd garanti eller annat villkor (lagstadgad eller annan), utom i den omfattning från vilken lagen ej medger undantag. Gorilla Glue Europe Ltd påtager sig inget ansvar för förlust eller skada (annan än den som uppkommer till följd av dödsfall eller personskada orsakad av en defekt produkt, om bevisat) till följd av att man förlitat sig på denna information. Frihet enligt patent, copyright och design kan ej förutsättas.