



Gorilla Super Glue Gel


HELSE-, MILJØ- OG SIKKERHETS DATABLAD

I HENHOLD TIL EF-REGULERINGER 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2015/830

1. DEL 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/BLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

1.1 Identifikator av produkt	
Produktnavn	Gorilla Super Glue Gel.
Synonym(er)	Etyl cyanoakrylatlim.
Nr. CAS	Blanding.
EINECS Nr	Blanding.
1.2 Relevante og identifiserte bruksområder av stoff eller blanding og bruksområder som frarådes	
Identifisert Bruksområde(r)	Lim til metall, treverk, keramikk, skinn, papir, de fleste typer plast med mer.
Bruksområde(r) som frarådes	Ingen kjente.
1.3 Detaljer om leverandøren av sikkerhetsdatabladet	
Firmaidentifikasjon	Gorilla Glue Europe Ltd. Chorley Business & Technology Centre East Terrace Euxton Lane Chorley PR7 6TE, Storbritannia. 01257 241319
Telefon	01257 273820
Fax	eusales@gorillaglu.com
E-post	
1.4 Nødtelefonnummer	
Giftinformasjon	+47 2259 13 00
Nødtelefonnummer	+44 (0) 1257 241319 (I vanlig arbeidstid) +1 651-603-3429 (Utenom arbeidstid)

2. DEL 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen	
Regulering (EF) nr. 1272/2008 (CLP)	Skin Irrit. 2; Irriterer huden. Eye Irrit. 2; Gir alvorlig øyeirritasjon. STOT SE 3; Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
2.2 Etikettelementer	
Produktnavn	I henhold til regulering (EF) nr. 1272/2008 (CLP) Gorilla Super Glue Gel.
Fare Piktogram	
Varselord	GHS07
Farlige Bestanddeler	Advarsel.
Fareuttalelse(r)	Etyl cyanoakrylat. H315: Irriterer huden. H319: Gir alvorlig øyeirritasjon. H335: Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
Sikkerhetsuttalelse(r)	P102: Oppbevares utilgjengelig for barn. P261: Unngå innånding av røyk/ tåke/ damp/ sprøytetåke. P271: Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område. P302+P352: VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann. P304+P340: VED INNÅNDING: La personen få umiddelbart



Gorilla Super Glue Gel

tilgang til frisk luft og hjelp ved pusting.

P305+P351 + P338: VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

P501: Kast innhold/holder i henhold til lokale, regionale, nasjonale og internasjonale reguleringer.

EUH202: Cyanoakrylat. Fare. Klistrer sammen hud og øyne på sekunder. Oppbevares utilgjengelig for barn.

2.3 Andre farer

Rask polymerisasjon forekommer ved kontakt med vann eller alkaliske stoffer. Som et resultat av dette genereres varme. Hudbetennelse eller brannskader kan oppstå ved kontakt i løpet av denne polymerisasjon.

2.4 Tilleggsopplysninger

H/P-uttalelser fulle tekst finnes i punkt 16.

3. DEL 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.1 Stoffer

Ikke anvendelig.

3.2 Blandinger

EF Klassifisering No. 1272/2008

Farlige Bestanddeler	Vekt-%	Nr. CAS	EF Nr	EF INDEKS Nr	Klassifisering
Etyl cyanoakrylat	60-100	7085-85-0	230-391-5	607-236-00-9	Skin Irrit. 2; H315, Eye Irrit. 2; H319, STOT SE 3; H335 Spesifikke konsentrasjonsgrenser. (C >= 10) STOT SE 3; H335

3.3 Tilleggsopplysninger

H/P-uttalelser fulle tekst finnes i punkt 16.

4. DEL 4: FØRSTEHJELPSTILTAK



4.1 Beskrivelse av førstehjelp

Generell informasjon

Ikke gi noe gjennom munnen til en bevisstløs person. Søk legehjelp ved ubehag. (vis etiketten hvis mulig).

Innånding

La personen få umiddelbart tilgang til frisk luft og hjelp ved pusting. Søk legehjelp ved ubehag.

Hudkontakt

Fjern forurensede klær. Vask forsiktig med mye såpe og vann. Fortsett å skylle det utsatte området i minst 15 minutter. Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER / lege hvis du føler deg uvel. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.

Kontakt med Øyne

Skyll øynene straks med vann i minst 15 minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Skaff legehjelp.



Gorilla Super Glue Gel

Svelging

- 4.2 Viktigste symptomer og effekter, både akutt og forsinket**
- 4.3 Indikasjon på øyeblikkelig medisinsk hjelp og spesiell behandling som er nødvendig**

Skyll munnen. Ikke fremkall brekning. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER / lege.

Hudkontakt: Irriterer huden.

Innånding: Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Kontakt med Øyne: Gir alvorlig øyeirritasjon.

Svelging: Kan være skadelig eller gi bivirkninger.

Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

5. DEL 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1 Brannslukningsmidler

Egnet Brannslukningsmiddel
Uegnede Slukkemidler

Vannspray, skum, pulver eller CO₂.

Ikke bruk kraftig vannstråle. Kraftig vannstråle kan forårsake brann.

5.2 Spesielle farer som følge av stoffet eller blandingen

Ikke brannfarlig. Ikke eksplosiv.

Rask polymerisasjon forekommer ved kontakt med vann eller alkaliske stoffer. Som et resultat av dette genereres varme. Hudbetennelse eller brannskader kan oppstå ved kontakt i løpet av denne polymerisasjon.

5.3 Råd for brannmenn

Utvis forsiktighet ved bekjempelse av kjemiske branner. Ikke la det oppstå renning til avløp, kloakk eller vassdrag. Brannmenn må bruke riktig verneutstyr, inkludert åndedrettsvern.

6. DEL 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

Unngå kontakt med hud, øyne eller klær. Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Evakuer hvis nødvendig. Stopp lekkasje dersom dette kan gjøres på en sikker måte. Sørg for bruk av egnet verneutstyr ved fjerning av spill.

6.2 Miljømessige vernetiltak

Unngå avrenning til vassdrag og kloakk.

6.3 Metoder og materialer for oppdemning og rengjøring

Søl må dekkes med inert absorberende materiale. Flytt over til en avfallsbeholder. Kast tomme containere og avfall ut på en trygg måte.

6.4 Referanse til andre avsnitt

Se Også Avsnitt: 8, 13

7. DEL 7: HÅNDTERING OG LAGRING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Generelle hygienetiltak for håndtering av kjemikalier er gyldig. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Vask grundig med såpe og vann etter håndtering og før spising, drikking eller røyking.

7.2 Vilkår for sikker oppbevaring, inkludert eventuelle kompatibilitetsproblemer

Oppbevares på et kjølig/lav temperatur, godt ventilt (tørt) sted. Beholderen må holdes lukket når den ikke er i bruk.

Lagringstemperatur
Lagringstid
Uforenlige materialer

Beskyttes mot fuktighet. Oppbevares innelåst.

5-25°C (41-77°F)

Stabil under normale forhold.

Syrer, Alkalier, Sterke oksiderende midler, Vann.

7.3 Spesifikk(e) sluttbruk(er)

Lim til metall, treverk, keramikk, skinn, papir, de fleste typer plast med mer.



Gorilla Super Glue Gel

8. DEL 8: EKSPONERINGSKONTROLL OG PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1 Kontrollparametere

8.1.1 Administrative Normer

STOFF	Nr. CAS	AN gj.snitt (8h ppm)	AN gj.snitt (8h mg/m ³)	STEL (ppm)	STEL (mg/m ³)	Anm
						Ikke tilordnet

Kilde: Arbeidstilsynet Veiledning, best.nr. 361 Veiledning om Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære

8.1.2 Biologisk grenseverdi

Ikke fastslått.

8.1.3 PNEC'er and DNEL'er

Ikke fastslått.

8.2 Eksponeeringskontroll

8.2.1 Passende tekniske kontroller

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon for å sikre at den administrative norm ikke overskrides. Sjekk at systemer for vannklosett og sikker dusj er plassert i nærheten av arbeidsplassen.

8.2.2 Personlig verneutstyr

Vernebriller/ansiktsskjerm



Bruk vernebriller (beskyttelsesbriller, ansiktsskjerm eller vernebriller).

Hudbeskyttelse (Håndbeskyttelse/ Annet)



Bruk egnede verneklær og hansker: Materialer og strukturer med kjemikalieresistens.

Åndedrettsvern



Bruk hensiktsmessig åndedrettsvern dersom det er sannsynlig at den administrative norm vil bli overskredet.

Termiske farer

Ikke anvendelig.

8.2.3 Miljøovervåking

Unngå avrenning til vassdrag og kloakk.

9. DEL 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende

Gel.

Farge

Hvit Vann / Stråfarget.

Lukt

Skarp, Irriterer.

Lukterskel

Ingen data.

pH

Ikke anvendelig.

Smeltepunkt/Frysepunkt

Ingen data.

Nedre kokepunkt og kokeområde

>100°C (212°F)

Flammepunkt

>81°C (177,8°F)

Fordampingshastighet

Ingen data.

Antennelighet (fast stoff, gass)

Ingen data.

Øvre/nedre flammepunkt eller eksplosjonsgrense

Ikke anvendelig.

Damptrykk

<0,5mm Hg @ 25°C (77°F)

Damptetthet

Ingen data.



Gorilla Super Glue Gel

Relativ tetthet	1,1 (Vann = 1) Ingen data.
Løselighet(er)	Ikke blandbar med vann.
Delingskoeffisient n-oktanol/vann	Ingen data.
Selvantennelsestemperatur	Ingen data.
Nedbrytningstemperatur	Ingen data.
Viskositet	Ingen data.
Eksplorative egenskaper	Ingen data.
Oksiderende egenskaper	Ingen data.
9.2 Annen informasjon	
Innhold av flyktige organiske forbindelser	<20g/l estimert (California SCAQMD Method 316B)

10. DEL 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet	Rask polymerisasjon forekommer ved kontakt med vann eller alkaliske stoffer. Som et resultat av dette genereres varme. Hudbetennelse eller brannskader kan oppstå ved kontakt i løpet av denne polymerisasjon.
10.2 Kjemisk stabilitet	Stabil under normale forhold.
10.3 Mulighet for farlige reaksjoner	Farlig polymerisasjon vil ikke oppstå. Ingen farlige reaksjoner ventet ved riktig bruk.
10.4 Forhold som skal unngås	Holdes vekk fra direkte sollys. Ekstremt høye eller lave temperaturer.
10.5 Uforenlige materialer	Syrer, Alkalier, Sterke oksiderende midler, Vann.
10.6 Farlige dekomponeringsprodukter	Ingen kjente.

11. DEL 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1 Informasjon om toksikologiske effekter	
Akutt toksisitet	Ikke klassifisert.
Oral	LD50(estimert) = >5000 mg/kg
Dermal	LD50(estimert) = >2000 mg/kg
Innånding	LC50(estimert)(1 time@) = >4000 ppm
Hudkorrosjon/irritasjon	Irriterer huden.
Alvorlig øyeskade/irritasjon	Gir alvorlig øyeirritasjon.
Sensitisering til luftveier eller hud	Ikke klassifisert.
Bakterie fra mutagenisitet celle	Ikke klassifisert.
Kreftfremkallende	Ikke klassifisert.
Reproduksjonstoksisitet	Ikke klassifisert.
STOT-enkel eksponering	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
STOT-gjentatt eksponering	Ikke klassifisert.
Fare for aspirasjon	Ikke klassifisert.
11.2 Annen informasjon	Ingen.

12. DEL 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1 Toksisitet	Ingen informasjon tilgjengelig.
12.2 Persistens og nedbrytbarhet	Ingen informasjon tilgjengelig.
12.3 Bioakkumulasjonspotensial	Ingen informasjon tilgjengelig.
12.4 Mobilitet i jord	Ingen informasjon tilgjengelig.
12.5 Resultater av PBT og vPvB vurdering	Ingen informasjon tilgjengelig.
12.6 Andre skadevirkninger	Unngå utslipp til miljøet.



Gorilla Super Glue Gel

13. DEL 13: INSTRUKSER OM DISPONERING

- | | | |
|------|--------------------------------------|---|
| 13.1 | Behandlingsmetoder for avfall | Avfall og/eller rensevann må ikke slippes ut via offentlig avløpssystem. Kast avfall ut i et godkjent avfallshåndteringsanlegg. |
| 13.2 | Tilleggsopplysninger | Avhending skal skje i samsvar med lokale og nasjonale forskrifter og lover. |

14. DEL 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Ikke klassifisert som farlig ved transport.

- | | | |
|------|--|--|
| 14.1 | UN-nummer | Ikke anvendelig. |
| 14.2 | UN korrekt transportnavn | Ikke anvendelig. |
| 14.3 | Transport fareklasse(r) | Ikke anvendelig. |
| 14.4 | Pakkegruppe | Ikke anvendelig. |
| 14.5 | Miljøfarer | Ikke anvendelig. |
| 14.6 | Spesielle forholdsregler for bruker | Lufttransport: Primærpakke som inneholder mindre enn 500 ml er uregulert av denne transportmetoden og kan sendes ubegrenset. |
| 14.7 | Bulktransport skall utføres i henhold til vedlegg II av MARPOL73/78 og IBC (store beholder for bulkvarer)-koden | Ikke anvendelig. |

15. DEL 15: OPPLYSNINGER OM LOVER OG FORSKRIFTER

- | | | |
|--------|--|--------------------------------------|
| 15.1 | Sikkerhet, helse-og miljøkrav/lovgivninger som er spesifikke for stoffet eller blandingen | |
| 15.1.1 | EU-regelverk | |
| | Godkjenninger og/eller restriksjoner i bruk | |
| | Kandidatliste over Stoffer av Svært Stor Bekymring for Godkjenning | Kaikkia kemikaaleja ei ole lueteltu. |
| | REACH: VEDLEGG XIV liste over substanser underlagt godkjenning | Kaikkia kemikaaleja ei ole lueteltu. |
| | REACH: VEDLEGG XVII restriksjoner på fremstilling, plassering på markedet og bruk av visse farlige stoffer, blandinger og artikler | Kaikkia kemikaaleja ei ole lueteltu. |
| | Fellesskapets løpende handlingsplan for vurdering av stoffer (CoRAP) | Kaikkia kemikaaleja ei ole lueteltu. |
| 15.1.2 | Nasjonale forskrifter | Ingen kjente. |
| 15.2 | Vurdering av kjemikaliesikkerhet | Ikke anvendelig. |

16. DEL 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Endringer eller ny informasjon finnes under følgende rubrikker: 1 - 16

FORKORTELSER

STEL	Langsiktig Eksponerings (15 min)
DNEL	Utledet Nivå med Ingen Effekt
PNEC	Forutsatt Konsentrasjon med Ingen Effekt
PBT	Persistent, Bioakkumulerende og Giftig
vPvB	veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende
Skin Irrit. 2	Hudkorrosjon/irritasjon Categorie 2
Eye Irrit. 2	Alvorlig øyeskade/irritasjon Categorie 2
STOT SE 3	Spesifikk toksisitet på målorgan — enkelt eksponering Categorie 3



Gorilla Super Glue Gel

Fareuttalelse(r)

H315	Irriterer huden.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Ansvarsfraskrivelse

Informasjonen i dette HMS databladet er utarbeidet av kvalifisert personell og er etter vår kjennskap riktig og nøyaktig. Opplysningene og anbefalingene gitt for dette produktet er med den forståelse at kjøperen uavhengig vil bestemme egnetheten av produktet for dette formålet. Disse opplysningene utgjør ikke en garanti, uttrykt eller underforstått, lovbestemt eller på annen måte, og det er heller ikke en fremstilling som tilsier at The Gorilla Glue Selskapet påtar seg juridisk ansvar. Dataene er kun beregnet som informasjon til brukeren. All bruk av dette produktet må bestemmes av brukeren for å være i samsvar med gjeldende føderale, statlige, regionale og lokale lover og forskrifter.

Vedlegg til utvidet sikkerhetsdatabladet (eSDS)

Ikke anvendelig.