



Gorilla Kraftig Monteringslim

I HENHOLD TIL EF-FORSKRIFTER 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (KME) & 2020/878

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn	Gorilla Kraftig Monteringslim
Nr. CAS	Ikke anvendelig.
EF Nr.	Ikke anvendelig.
REACH Registreringsnummer	Ikke kjent.
Unik formelidentifiserare (UFI)	MF00-A03Q-6007-ONEG

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Identifisert Bruksområde(r)	Klebestoffer, Tetningsmiddel
Bruksområde(r) som frarådes	Ikke kjent.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent	
Firmaidentifikasjon	Gorilla Glue Europe Ltd
Produsentens adresse	26 Eaton Avenue Matrix Park Buckshaw Village Chorley Lancashire
Postnummer	PR7 7NA
Telefon:	01257 241 319
Fax	Ikke kjent.
E-post	Eucustomercare@gorillaglu.com
Kontortid	08:30 – 17:00
Forhandle	
Firmaidentifikasjon	GG Brands Netherlands B.V.
Leverandørens adresse	Lichttoren 32 5611 BJ Eindhoven
Telefon:	+31 85 064 4029
Fax	Ej känd.
E-post	Eucustomercare@gorillaglu.com
Kontortid	08:30 – 17:00

1.4 Nødtelefonnummer

Nødtelefonnummer	+44 (0)843 507 1200
Kontakt	Stuart Shotton
Giftinformasjonen	
Adresse	Giftinformasjon, Direktoratet for Sosial-og, helsedirektoratet, P.O. Box 7000, St. Olavs Plass, 0130 Oslo, Norge.
Nødtelefonnummer	22 59 13 00

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON



Gorilla Kraftig Monteringslim

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP) Eye Irrit. 2 : Gir alvorlig øyeirritasjon.

2.2 Merkingselementer

I henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

Produktnavn Gorilla Kraftig Monteringslim

Farepiktogram(mer)



GHS07

Varselord Advarsel

Faresetning(er) H319: Gir alvorlig øyeirritasjon.
EUH208: Inneholder: N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine, trimethoxyvinylsilane. Kan gi en allergisk reaksjon.

Sikkerhetssetning(er) P101: Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
P102: Oppbevares utilgjengelig for barn.
P280: Benytt vernehansker/verneklær/øyevern/ansiktsvern.
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.
P337+P313: Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
P501: Kast innholdet i samsvar med lokale, statlige eller nasjonale forskrifter.

2.3 Andre farer

Ingen kjente.

2.4 Tilleggsopplysninger

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

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.1 Stoffer

Ikke anvendelig.

3.2 Stoffblandinger

FARLIGE BESTANDDELER	Nr. CAS	EF Nr. / REACH	%W/W	Faresetning(er)	Farepiktogram(mer)
----------------------	---------	----------------	------	-----------------	--------------------


Gorilla Kraftig Monteringslim

		Registreringsnummer			
Calcium carbonate	471-34-1	207-439-9 01-2119486795-18-XXXX	55.60	Ikke klassifisert.	Ingen
Silane Modified Polyurethane Polymer			30.00	Ikke klassifisert	Ingen
Propane-1,2-diol, propoxylated	25322-69-4	500-039-8 01-2119457556-29-XXXX	4.77	Ikke klassifisert	Ingen
Micronized amide wax			3.00	Ikke klassifisert	Ingen
Titanium dioxide	13463-67-7	236-675-5 01-2119489379-17-XXXX	2.80	Carc. 2 H351	GHS08
N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine	1760-24-3	217-164-6 01-2119970215-39-XXXX	<1	Skin Sens. 1B H317 Eye Dam. 1 H318 STOT SE 3 H335	GHS05 GHS07
Trimethoxyvinylsilane	2768-02-7	220-449-8	0.90	Skin Sens. 1B H317	GHS07
3-(trimethoxysilyl)propylamine	13822-56-5	237-511-5 01-2119510159-45-XXXX	0.61	Skin Irrit. 2 H315 Eye Dam. 1 H318	GHS05 GHS07
[3-(2,3-epoxypropoxy)propyl]trimethoxysilane	2530-83-8	219-784-2 01-2119513212-58-XXXX	0.50	Eye Dam. 1 H318 Aquatic Chronic 3 H412	GHS05
Bumetrizole	3896-11-5	223-445-4 01-2119971796-18-XXXX	0.36	Ikke klassifisert	Ingen
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacate	52829-07-9	258-207-9 01-2119537297-32-XXXX	0.36	Eye Dam. 1 H318 Repr. 2 H361f Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 2 H411	GHS05 GHS08 GHS09
Diocetyl tin oxide	870-08-6	212-791-1 01-2119971268-27-XXXX	0.0625	STOT SE 2 H371	GHS08
tetraetylsilikat	78-10-4	201-083-8 01-2119496195-28-XXXX	0.0375	Flam. Liq. 3 H226 Eye Irrit. 2 H319 Acute Tox. 4 H332	GHS02 GHS07



Gorilla Kraftig Monteringslim

				STOT SE 3 H335	
--	--	--	--	----------------	--

Inneholder ingen ikke-klassifiserte vPvB-stoffer.

Inneholder ingen ikke-klassifiserte stoffer med fagforeningsfastsatt eksponeringsgrense.

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

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding	Behandles symptomatisk.
Hudkontakt	Behandles symptomatisk.
øyekontakt	Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
inntak gjennom munnen	Behandles symptomatisk.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Kan forårsake irritasjon.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandles symptomatisk.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1 Slokkingsmidler

Egnede Slokkingsmidler	Ta hensyn til omgivende materialer.
Uegnete slokkingsmidler	Ingen.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Forbrenning eller termisk nedbrytning vil avgi giftig og irriterende damp.

5.3 Råd til brannmannskaper

Brannmenn må bruke full verneutstyr, inkludert åndedrettsvern. Avkjøl beholderne med vann i spredt stråle hvis disse er utsatt for sterk varme.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Bruk egnede verneklær, vernehansker og vern av øyne/ansikt. Vask hendene og eksponert hud etter bruk.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Produktet og emballasjen skal uskadeliggjøres på en sikker måte.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Absorber spillet i sand, jord eller annet egnet absorberende materiale. Flytt over til en avfallsbeholder. Flytt over til en avfallsbeholder.

6.4 Henvising til andre avsnitt



Gorilla Kraftig Monteringslim

Se Også Avsnitt 8, 13.

AVSNITT 7: HÅNDBLING OG LAGRING

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Generelle hygienetiltak for håndtering av kjemikalier er gyldig. Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. Oppbevares utilgjengelig for barn. Ikke spis, drikk eller røyk på arbeidsplassen.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares i godt lukket beholder.

Lagringstemperatur

Omgivende.

Lagringstid

Stabil under normale forhold.

Uforenlige materialer

Ingen kjente.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Klebestoffer, Tetningsmiddel

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/ PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1 Kontrollparametere

8.1.1 Administrative Normer

Administrative Normer						
STOFF.	Nr. CAS	LEN (8h TWA ppm)	LEN (8h TWA mg/m ³)	STEL (ppm)	STEL (mg/m ³)	Anm:
Titandioksid	13463-67-7		5			
Tinnforbindelser, organiske (beregnet som Sn)	870-08-6		0.1			H
Etylsilikat	78-10-4	5	44			E

Fylke Norge
Kilde Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier), 2021, Norge

Bemerkning Notater
H Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.
E EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerking for stoffet.

8.2 Eksponeringskontroll

8.2.1. Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. En vaskeanlegg/vann for rengjøring av øye og huden bør være til stede.

8.2.2. Personlig verneutstyr



Gorilla Kraftig Monteringslim



Øyevern

Bruk vernebriller for beskyttelse mot væskesprut.



Hudvern

Bruk: Tette hansker. Gjennombruddstid for hanskematerialet: se informasjon fra den enkelte hanskeleverandør.



Åndedrettsvern

Normalt, ingen personlige åndedrettsvern er nødvendig.



Termiske farer

Ikke anvendelig.

8.2.3. Miljøovervåking

Unngå utslipp til miljøet.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand	Væske.
Farge	Hvit.
Lukt	Karakteristisk.
Smeltepunkt/Frysepunkt	Ikke kjent.
Kokepunkt eller innledende kokepunkt og kokeintervall	Ikke kjent.
Antennelighet	Ikke brannfarlig.
Nedre og øvre eksplosjonsgrense	Ikke kjent.
Flammepunkt	Ikke kjent.
Selvantennelsestemperatur	Ikke kjent.
Spaltingstemperatur	Ikke kjent.
pH	Ikke kjent.
Kinematisk Viskositet	Ikke kjent.
Løselighet	Oppløselighet (vann) : Ikke-blandbar. Løselighet (Annet) : Ikke kjent.
Fordelingskoeffisient n oktanol/vann (logaritmisk verdi)	Ikke kjent.
Damptrykk	Ikke kjent.
Tetthet og/eller relativ tetthet	Ikke kjent.
Relativ damptetthet	Ikke kjent.
Partikkelegenskaper	Ikke anvendelig.

9.2 Andre opplysninger

Ingen.



Gorilla Kraftig Monteringslim

AVSNITT10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Ikke forventet.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner ventet ved riktig bruk.

10.4 Forhold som skal unngås

Varme og direkte sollys.

10.5 Uforenlige materialer

Ikke kjent.

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen farlige avfallstoffer påvist.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt giftighet - inntak gjennom munnen	Beregningsmetode : Ikke klassifisert.
Akutt giftighet - Hudkontakt	Beregningsmetode : Ikke klassifisert.
Akutt giftighet - Innånding	Beregningsmetode : Ikke klassifisert. Beregningsmetode : Beregnet akutt giftighet estimat Calc ATE - 29333.33000
Hudkorrosjon/irritasjon	Beregningsmetode : Ikke klassifisert.
Alvorlig øyeskade/irritasjon	Beregningsmetode : Gir alvorlig øyeirritasjon.
Data om hudallergi	Beregningsmetode : Ikke klassifisert.
Data om sensibilisering i luftveiene	Beregningsmetode : Ikke klassifisert.
Bakterie fra mutagenisitet celle	Beregningsmetode : Ikke klassifisert.
Kreftfremkallende	Ingen bevis for kreftfremkallende egenskaper.
Reproduksjonstoksisitet	Beregningsmetode : Ikke klassifisert.
Amning	Beregningsmetode : Ikke klassifisert.
STOT-enkel eksponering	Beregningsmetode : Ikke klassifisert.
STOT-gjentatt eksponering	Beregningsmetode : Ikke klassifisert.
Fare for aspirasjon	Beregningsmetode : Ikke klassifisert.

11.2 Opplysninger om andre farer

11.2.1 Endokrine forstyrrende egenskaper

Ikke kjent.

11.2.2 Annen informasjon

Ikke kjent.



Gorilla Kraftig Monteringslim

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1 Giftighet

Giftighet - Akvatiske invertebrater	Liten giftvirkning på hvirvelløse dyr.
Giftighet - Fisk	Liten giftvirkning på fisk.
Giftighet - Alger	Liten giftvirkning på alger.
Giftighet - Avleiring rom	Ikke klassifisert.
Giftighet - Terrestrisk rom	Ikke klassifisert.

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Ingen informasjon tilgjengelig.

12.3 Bioakkumuleringsevne

Ingen informasjon tilgjengelig.

12.4 Mobilitet i jord

Ikke blandbar med vann. Det antas at produktet har liten bevegelighet i jord.

12.5 Resultater av PBT og vPvB vurdering

Ikke klassifisert som PBT eller vPvB.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen kjente.

12.7 Andre skadevirkninger

Ikke kjent.

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Må slippes ut på egnet avfallsstedet.

13.2 Tilleggsopplysninger

Kast innholdet i samsvar med lokale, statlige eller nasjonale forskrifter.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Ikke klassifisert som farlig å frakte.

14.1 FN-nummer eller ID-nummer

Ikke anvendelig

14.2 FN forsendelsesnavn

Ikke anvendelig

14.3 Transportfareklasse(r)

Ikke anvendelig



Gorilla Kraftig Monteringslim

14.4 Emballasjegruppe

Ikke anvendelig

14.5 Miljøfarer

Ikke klassifisert som Marin Pollutant.

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke kjent

14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ikke kjent

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Europeisk Regelverk - Godkjenninger og/eller restriksjoner i bruk

Liste over stoffer som er særskilt problematiske for godkjenning

Ikke oppført

VEDLEGG XIV Liste over stoffer som krever godkjenning

Ikke oppført

REACH: VEDLEGG XVII restriksjoner på fremstilling, plassering på markedet og bruk av visse farlige stoffer, blandinger og artikler

Diocetyl tin oxide (870-08-6), N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine (1760-24-3), Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate (52829-07-9), Trimethoxyvinylsilane (2768-02-7), 3-(trimethoxysilyl)propylamine (13822-56-5), [3-(2,3-epoxypropoxy)propyl]trimethoxysilane (2530-83-8), tetraetylsilikat (78-10-4)

Løpende handlingsplan for samfunnet

Titanium dioxide (13463-67-7), Trimethoxyvinylsilane (2768-02-7), Diocetyl tin oxide (870-08-6)

Forordning (EF) nr. 850/2004 om persistente organiske forbindelser (POPs)

Ikke oppført

Forordning (EF) nr. 1005/2009 om stoffer der nedbryder ozonlaget

Ikke oppført

Forordning (EF) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier

Diocetyl tin compounds (870-08-6)

Nasjonale forskrifter

Wassergefährdungsklasse (Tyskland)

WGK nummeret 3 (svært skadelig for vann)

Auto Care erklæringsnummer:

643876

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

En kjemisk sikkerhetsvurdering for REACH er ikke utført.

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Endringer eller ny informasjon finnes under følgende rubrikker:

2-3, 8-9, 11, 15-16

FORKORTELSER



Gorilla Kraftig Monteringslim

Farepiktogram(mer)



GHS07

GHS02: GHS: Flamme

GHS05: GHS: Korrosjon

GHS08: GHS: Helsefare

GHS09: GHS: Miljø

Fareklassifisering

Flam. Liq. 3 : Brannfarlig væske, Categorie 3

Skin Irrit. 2 : Hudkorrosjon/irritasjon, Categorie 2

Skin Sens. 1B : Hudsensibilisering, Categorie 1B

Eye Dam. 1 : Alvorlig øyeskade/irritasjon, Categorie 1

Eye Irrit. 2 : Alvorlig øyeskade/irritasjon, Categorie 2

Acute Tox. 4 : Akutt giftighet, Categorie 4

STOT SE 3 : Spesifikk toksisitet på målorgan — enkelt eksponering, Categorie 3

Carc. 2 : Kreftfremkallende, Categorie 2

Repr. 2 : Reproduksjonstoksisitet, Categorie 2

STOT SE 2 : Spesifikk toksisitet på målorgan — enkelt eksponering, Categorie 2

Aquatic Acute 1 : Farlig for vannmiljøet, Akutt, Categorie 1

Aquatic Chronic 2 : Farlig for vannmiljøet, Kronisk, Categorie 2

Aquatic Chronic 3 : Farlig for vannmiljøet, Kronisk, Categorie 3

Faresetning(er)

H226: Brannfarlig væske og damp.

H315: Irriterer huden.

H317: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H318: Gir alvorlig øyeskade.

H319: Gir alvorlig øyeirritasjon.

H332: Farlig ved innånding.

H335: Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

H351: Mistenkes for å kunne forårsake kreft.

H361f: Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen.

H371: Kan forårsake organskader.

H400: Meget giftig for liv i vann.

H411: Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.



Gorilla Kraftig Monteringslim

H412: Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

EUH211: Advarsel! Ved sprøyting kan det dannes farlige, respirerende dråper.

Unngå innånding av sprayen eller tåken.

Sikkerhetssetning(er)

P264: Vask hendene og eksponert hud grundig etter bruk.

P280: Benytt vernehansker/verneklær/øyevern/ansiktsvern.

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.

P337+P313: Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

Akronymer

ATE : Anslåtte verdien for Akutt Giftighet

CAS : Chemical Abstracts Service

CLP : Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger

DNEL : Utleddet Nivå med Ingen Effekt

EC : Europeiske Fellesskapet

EINECS : Europeisk Liste Over Eksisterende Kommersielle Kjemiske Stoffer

LEN : Langsiktig eksponeringsnorm

PBT : Persistent, Bioakkumulerende og Giftig

PNEC : Forutsatt Konsentrasjon med Ingen Effekt

REACH : Registrering, vurdering, godkjenning og begrenning av kjemikalier

STEL : Kortsiktig eksponeringsnorm

STOT : Spesifikk Toksisitet på Målorgan

vPvB : veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende

Viktige litteraturhenvisninger og kilder for data som brukes til å compilere sikkerhetsdatatabladet

Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

Ansvarsfraskrivelse

Den informasjon som denne publikasjon inneholder eller som gis til brukerne på annen måte, anses for å være nøyaktig og gis i god tro, men det er opp til brukerne å forsikre seg om at produktet egner seg for et bestemt formål. Gorilla Glue Europe Ltd gir ingen garanti når det gjelder produktets skikketthet til noe bestemt formål, og enhver indirekte garanti eller forhold (lovbestemt eller på annen måte) avvises med mindre avvisning hindres ved lov. Gorilla Glue Europe Ltd tar intet ansvar for tap eller skade (annet enn det som oppstår som følge av død eller personskade som skyldes et defekt produkt, hvis dette kan bevises), som følge av tiltro til denne informasjonen. Man kan ikke benytt seg fritt av patent-, copyright- eller designrettigheter.