



# HELSE-, MILJØ- OG SIKKERHETS DATABLAD – Gorilla Trelim

Dato revidert: 09/03/2021

Versjon 2.0

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 Trelim.
Synonym(er)	Produkt i polyvinyl acetatpolymer i vann.
Nr. CAS	Blanding.
EINECS Nr	Blanding.

### 1.2 Relevante og identifiserte bruksområder av stoff eller blanding og bruksområder som frarådes

Identifisert Bruksområde(r)	Forbrukerlim til bygging, tømmerarbeid eller hobbyprosjekter med bruk av alle typer treverk. Det er vannfast (godkjent ANSI/HPVA Type II) og kan slipes og males.
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.
Telefon	01257 241319
Fax	01257 273820
E-post	eusales@gorillaglue.com

### 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 Sens. 1; Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
-------------------------------------	--

### 2.2 Etikettelementer

Produktnavn	I henhold til regulering (EF) nr. 1272/2008 (CLP)
-------------	---

Fare Piktogram	Gorilla Trelim.
----------------	-----------------



GHS07

Varselord	Advarsel.
Farlige Bestanddeler	Blanding, 3(2H)-isotiazolin, 5-klor-2-metyl- med 2-metyl-3(2H)-isotiazolon.

Fareuttalelse(r)	H317: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
------------------	--

Sikkerhetsuttalelse(r)	P102: Oppbevares utilgjengelig for barn. P280: Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller.
------------------------	---



# HELSE-, MILJØ- OG SIKKERHETS DATABLAD – Gorilla Trelim

Dato revidert: 09/03/2021

Versjon 2.0

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

P302+P352: VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann.

P101: Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

P501: Kast innhold/beholder i henhold til lokale reguleringer.

## 2.3 Andre farer

Eksposering kan forverre allerede eksisterende forholdene til øyne, hud eller åndedrett.

## 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
Vann	40-70	7732-18-5	231-791-2	Ikke tilordnet	Ingen
Vinyl acetat-vinyl alkoholpolymer	1-5	25213-24-5	607-648-9	Ikke tilordnet	Eye Irrit. 2; H319
2-propanol, 1-fenoksy-	1-5	770-35-4	212-222-7	Ikke tilordnet	Eye Irrit. 2; H319
Blanding, 3(2H)-isotiazolin, 5-klor-2-metyl- med 2-methyl-3(2H)-isotiazolon	≤0.001 5	55965-84-9	611-341-5	613-167-00-5	Skin Corr. 1B; H314, Acute Tox. 3; H301, H311, H331, Skin Sens. 1; H317, Akutt akvatisk 1; H400, Akvatisk kronisk 1; H410 Spesifikke konsentrasjonsgrenser. (C ≥ 0,0015) Skin Sens. 1; H317, (0,06 ≤ C < 0,6) Eye Irrit. 2; H319 (0,06 ≤ C < 0,6) Skin Irrit. 2; H315, (C ≥ 0,6) Skin Corr. 1B; H314

### 3.3 Tilleggsopplysninger

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

## 4. DEL 4: FØRSTEHJELPSTILTAK



### 4.1 Beskrivelse av førstehjelp



# HELSE-, MILJØ- OG SIKKERHETSDATABLAD – Gorilla Trelim

Dato revidert: 09/03/2021

Versjon 2.0

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

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.
Svelging	Skyll munnen. Ikke fremkall brekning. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER / lege.
<b>4.2 Viktigste symptomer og effekter, både akutt og forsinket</b>	Hudkontakt: Kan utløse en allergisk hudreaksjon. Rødhet, Smerte, Hevelse, Kløe, Brennende følelse, Tørrhet, og Dermatitt. Kontakt med Øyne: Kan gi øyeirritasjon. Stikking, Rennende øyne, Rødhet, og Opphovnede øyne. Svelging: Kan være skadelig eller gi bivirkninger. Innånding: Ingen forventet ved vanlige bruksforhold.
<b>4.3 Indikasjon på øyeblikkelig medisinsk hjelp og spesiell behandling som er nødvendig</b>	Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

## 5. DEL 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

<b>5.1 Brannslukningsmidler</b>	For tørr polymer: Slukk fortrinnsvis med alkoholresistant skum, karbondioksid eller pulverapparat.
Egnet Brannslukningsmiddel	Ikke bruk kraftig vannstråle. Kraftig vannstråle kan forårsake brann.
Uegnete Slukkemidler	Ikke brannfarlig. Ikke eksplosiv. Reaktivitet: Ingen kjente.
<b>5.2 Spesielle farer som følge av stoffet eller blandingen</b>	Produktet i oppløsningsform brenner ikke. Det vil først brenne etter at vanninnholdet avdrives.
<b>5.3 Råd for brannmenn</b>	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

<b>6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer</b>	Må ikke komme i kontakt med øyne, huden eller klær. Unngå kontakt med hud, øyne eller klær. Unngå innånding av damp. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Evakuer hvis nødvendig. Sørg for bruk av egnet verneutstyr ved fjerning av spill. Ved ankomst til stedet skal den først ankomne gjenkjenne tilstedeværelsen av farlig gods, beskytte seg selv og personene rundt, sikre området, og ringe etter hjelp
--	--

# HELSE-, MILJØ- OG SIKKERHETS DATABLAD – Gorilla Trelim

Dato revidert: 09/03/2021

Versjon 2.0

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



## 6.2 Miljømessige vernetiltak

## 6.3 Metoder og materialer for oppdemning og rengjøring

## 6.4 Referanse til andre avsnitt

fra kvalifisert personell så snart forholdene tillater det.

Unngå avrenning til vassdrag og kloakk.

Forsiktig - Spill kan være glatt. Søl må dekket med inert absorberende materiale. Flytt over til en avfallsbeholder. Kast tomme containere og avfall ut på en trygg måte.

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. Ta av tilsølte klær og vask dem før gjenbruk. Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen.

### 7.2 Vilkår for sikker oppbevaring, inkludert eventuelle kompatibilitetsproblemer

Oppbevares på et kjølig/lav temperatur, godt ventilert (tørt) sted. Beholderen må holdes lukket når den ikke er i bruk. Oppbevares frostfritt. Hold borte fra varme og direkte sollys.

Lagringstemperatur

10-35°C (50-95°F)

Lagringstid

Stabil under normale forhold.

Uforenlige materialer

Syrer, Alkalier, Sterke oksiderende midler, Vann.

### 7.3 Spesifikk(e) sluttbruk(er)

Forbrukerlim til bygging, tømmerarbeid eller hobbyprosjekter med bruk av alle typer treverk. Det er vannfast (godkjent ANSI/HPVA Type II) og kan slipes og males.

## 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 <sup>3</sup> )	STEL (ppm)	STEL (mg/m <sup>3</sup> )	Anm
Vann	7732-18-5					Ikke tilordnet
Vinyl acetat-vinyl alkoholpolymer	25213-24-5					Ikke tilordnet
2-propanol, 1-fenoksy-	770-35-4					Ikke tilordnet
Blanding, 3(2H)-isotiazolin, 5-klor-2-metyl- med 2-	55965-84-9					Ikke tilordnet

# HELSE-, MILJØ- OG SIKKERHETS DATABLAD – Gorilla Trelim

Dato revidert: 09/03/2021

Versjon 2.0

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



metyl-3(2H)-isotiazolon						
-------------------------	--	--	--	--	--	--

<b>8.1.2 Biologisk grenseverdi</b>	Ikke fastslått.
<b>8.1.3 PNECer and DNELer</b>	Ikke fastslått.
<b>8.2 Eksponeringskontroll</b>	
<b>8.2.1 Passende tekniske kontroller</b>	Sørg for tilstrekkelig ventilasjon for å sikre at den administrative norm ikke overskrides. Sjekk at systemer for vannklosset og sikker dusj er plassert i nærheten av arbeidsplassen.
<b>8.2.2 Personlig verneutstyr</b>	
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.
<b>8.2.3 Miljøovervåking</b>	Unngå avrenning til vassdrag og kloakk.

## 9. DEL 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

<b>9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper</b>	
Utseende	Væske.
Farge	Lyshering, Melkehvitt.
Lukt	Søt.
Luktterskel	Ingen data.
pH	2,5-3,5
Smeltepunkt/Frysepunkt	0°C (32°F)
Nedre kokepunkt og kokeområde	100°C (212°F)
Flammepunkt	Ingen data.
Fordampingshastighet	Ingen data.
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ingen data.
Øvre/nedre flammepunkt eller eksplosjonsgrense	Ikke anvendelig.
Damptrykk	Ingen data.
Damp tetthet	Ingen data.
Relativ tetthet	Ingen data. Ingen data.
Løselighet(er)	Ikke blandbar med vann.
Delingskoeffisient n-oktanol/vann	Ikke blandbar med vann.
Selvantennelsestemperatur	Ingen data.



# HELSE-, MILJØ- OG SIKKERHETS DATABLAD – Gorilla Trelim

Dato revidert: 09/03/2021

Versjon 2.0

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

Nedbrytningstemperatur	Ingen data.
Viskositet	4000-6000 cP @ 25°C (77°F)
Eksplosive egenskaper	Ingen data.
Oksiderende egenskaper	Ingen data.

## 9.2 Annen informasjon

Ingen.

## 10. DEL 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet	Ingen kjente.
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	Karbonmonoksid, Karbondioksid, Aluminiumoksid.

## 11. DEL 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1 Informasjon om toksikologiske effekter	
<b>Akutt toksisitet</b>	Ikke klassifisert.
Oral	2-propanol, 1-fenoksy-: LD50 (rotte) = 2830 mg/kg Blanding, 3(2H)-isotiazolin, 5-klor-2-metyl- med 2-metyl-3(2H)-isotiazolon: ATE (CLP) = 100000 mg/kg bw 3(2H)-isotiazolon, 5-klor-2-metyl-: LD50 (rotte) = 481 mg/kg; ATE (CLP) = 100000 mg/kg bw
Dermal	2-propanol, 1-fenoksy-: LD50 (rotte) = >2000 mg/kg Blanding, 3(2H)-isotiazolin, 5-klor-2-metyl- med 2-metyl-3(2H)-isotiazolon: ATE (CLP) = 300000 mg/kg bw 3(2H)-isotiazolon, 5-klor-2-metyl-: ATE (CLP) = 300000 mg/kg bw
Innånding	Blanding, 3(2H)-isotiazolin, 5-klor-2-metyl- med 2-metyl-3(2H)-isotiazolon: ATE (CLP) (4 time®) = 0,500mg/l 3(2H)-isotiazolon, 5-klor-2-metyl-: LD50 (rotte) (4 time®) = 1,23mg/l
<b>Hudkorrosjon/irritasjon</b>	Ikke klassifisert.
<b>Alvorlig øyeskade/irritasjon</b>	Ikke klassifisert.
<b>Sensitisering til luftveier eller hud</b>	Ikke klassifisert.
<b>Bakterie fra mutagenitet celle</b>	Ikke klassifisert.
<b>Kreftfremkallende</b>	Ikke klassifisert.
<b>Reproduksjonstoksitet</b>	Ikke klassifisert.
<b>STOT-enkel eksponering</b>	Ikke klassifisert.
<b>STOT-gjentatt eksponering</b>	Ikke klassifisert.



# HELSE-, MILJØ- OG SIKKERHETS DATABLAD – Gorilla Trelim

Dato revidert: 09/03/2021

Versjon 2.0

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

## Fare for aspirasjon

Ikke klassifisert.

### 11.2 Annen informasjon

Ingen.

## 12. DEL 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1 Toksitet

Liten giftvirkning på vannorganismer.  
3(2H)-isotiazolon, 5-klor-2-metyl-:  
LC50(Fisk)(96 timer) = 1,6 mg/l  
EC50(Daphnia magna)(48 timer) = 0,12-0,3 mg/l,  
4,71 mg/l

### 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Ingen informasjon tilgjengelig.

### 12.3 Bioakkumulasjonspotensial

3(2H)-isotiazolon, 5-klor-2-metyl-:

-0,71 – 0,75 @20°C Log Pow

### 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.

## 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

Ikke anvendelig.

### 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  
REACH: VEDLEGG XIV liste over substanser  
underlagt godkjenning  
REACH: VEDLEGG XVII restriksjoner på  
fremstilling, plassering på markedet og bruk  
av visse farlige stoffer, blandinger og artikler

Kaikkia kemikaaleja ei ole lueteltu.

Kaikkia kemikaaleja ei ole lueteltu.

Kaikkia kemikaaleja ei ole lueteltu.



# HELSE-, MILJØ- OG SIKKERHETS DATABLAD – Gorilla Trelim

Dato revidert: 09/03/2021

Versjon 2.0

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

Fellesskapets løpende handlingsplan for vurdering av stoffer (CoRAP)

Kaikkia kemikaaleja ei ole luetteltu.

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	Utledele Nivå med Ingen Effekt
PNEC	Forutsatt Konsentrasjon med Ingen Effekt
PBT	Persistent, Bioakkumulerende og Giftig
vPvB	veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende
Acute Tox. 3	Akutt toksisitet Categori 3
Eye Irrit. 2	Alvorlig øyeskade/irritasjon Categori 2
Skin Corr. 1B	Hudkorrosjon/irritasjon Categori 1B
Skin Sens. 1	Sensitiserings til luftveier eller hud Categori 1
Akutt akvatisk 1	Farlig for vannmiljøet Categori 1
Akvatisk kronisk 1	Farlig for vannmiljøet Categori 1

### Fareuttalelse(r)

H301	Giftig ved svelging.
H311	Giftig ved hudkontakt.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H331	Giftig ved innånding.
H400	Meget giftig for liv i vann.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

### 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.