



Sikkerhedsdatablad **Gorilla Tape**

Udarbejdet i henhold til EF-forordning 1907/2006 (REACH)
Udarbejdet 24-06-2016, revision 1.1

1. Produktidentifikation

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn

Gorilla Tape, Gorilla Tape Tough & Wide, Gorilla Tape White, Gorilla Tape Silver, Gorilla Tape Camo

Synonymer

Polymerbaseret trykfølsomt klæbemateriale

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen

Tape. Påtænkt brug af den generelle befolkning.

1.3 Oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn og adresse

Techron ApS
Mogensensvej 29
5000 Odense C

e-mail:

gorillaglue@techron.dk

Telefon:

(+45) 64 46 10 87

SDS udarbejdet den

24-06-2016

SDS version

1.1

1.4 Nødtelefon

Kontakt Giftlinien på tlf.nr.: 82 12 12 12 (åben 24 timer i døgnet)

2. Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassifikation i henhold til EF-forordning 1272/2008

Ikke klassificeret

2.2 Mærkningselementer



Sikkerhedsdatablad Gorilla Tape

Udarbejdet i henhold til EF-forordning 1907/2006 (REACH)
Udarbejdet 24-06-2016, revision 1.1

Mærkning i henhold til EU-forordning 1272/2008

Farlige ingredienser

Quartz

Quartzen i denne masse er indlejret i et klæbemateriale, og forventes derfor ikke at være "inhalérbar", og faren forbundet med quartz forventes derfor ikke at være tilstede.

EUH-sætninger

EUH210: Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

3. Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1 Stoffer

Se pkt 3.2

3.2 Blanding

Navn	Identifikator	%	Klassifikation i hht. EF-forordning 1272/2008
Polyethylen	CAS 9002-88-4 EF 618-339-3	<30	Ikke klassificeret
Kalksten	CAS 1317-65-3 EF 215-279-6	<25	Ikke klassificeret
Titaniumdioxid	CAS 13463-67-7 EF 236-675-5	<2	Ikke klassificeret
Quartz*	CAS 14808-60-7 EF 238-878-4	<1	Carc. 1A, H350 STOT SE 3, H335 STOT RE 1, H372

*Findelt quartz har været konstateret som værende skyld i kræft og lungesygdom hos personer der har inhaleret det over i en længere periode. Studier viser dog, at disse farer ikke er til stede ved andre former for eksponeringer. Quartzen i denne blanding er bundet i et klæbemateriale, og forventes ikke at være inhalérbar, og derfor forventes disse farer ikke at være til stede.

4. Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt

Giv aldrig noget oralt til en person der ikke er ved bevidsthed. Har personen det dårligt, søg da straks lægehjælp.

Ved indånding/indhalering

Ved indånding/inhalation, bring personen ud i frisk luft, og hold personen under opsyn. Har personen det dårligt, søg da straks lægehjælp.



Sikkerhedsdatablad **Gorilla Tape**

Udarbejdet i henhold til EF-forordning 1907/2006 (REACH)
Udarbejdet 24-06-2016, revision 1.1

Ved hudkontakt

Fjern det forureneede tøj, vask forsigtigt med rigeligt med sæbe og vand, og skyl efter med rent vand i mindst 15 minutter. Har personen det dårligt, søg da straks lægehjælp. Vask forurenede tøj før genbrug.

Ved øjenkontakt

Skyl øjet forsigtigt med rigeligt vand i mindst 15 minutter, og fjern eventuelle kontaktlinser, hvis det er muligt. Sørg for at få skyllet under både øvre og nedre øjenlåg, skyl fortsat og søg straks lægehjælp.

Ved indtagelse

Skyl munden. Forsøg ikke at fremkalde opkastning. Søg straks lægehjælp.

4.2 Vigtigste symptomer

Symptomer/skader

Længere tids eksponering kan forårsage irritation. Dampe kan forårsage svimmelhed og dødsighed.

Symptomer/skader efter indånding/inhalering

Længere tids gentagen inhalation af klæbematerialet kan forårsage svimmelhed og dødsighed.

Symptomer/skader ved hudkontakt

Længere tids eller gentagen eksponering kan forårsage irritation.

Symptomer/skader ved øjenkontakt

Eksponering kan forårsage irritation på grund af mekanisk afskrabning/abrasion.

Symptomer/skader ved indtagelse

Indtagelse forventes at have skadelig effekt.

Kroniske symptomer/skader

Længere tids eller gentagen hud-eksponering kan forårsage irritation.

4.3 Ved indikation af at lægehjælp er nødvendig

Søges lægehjælp, medbring da beholder og etiket.

5. Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmiddel

Egnede slukningsmidler

Benyt egnet slukningsmiddel til den omkringsluttende ild.

Uegnede slukningsmidler

Brug ikke store og kraftige vandstråler, da dette kan sprede branden.

5.2 Særlige farer ved blanding

Brandfare



Sikkerhedsdatablad **Gorilla Tape**

Udarbejdet i henhold til EF-forordning 1907/2006 (REACH)
Udarbejdet 24-06-2016, revision 1.1

Blandingen er ikke brandbar.

Eksplisionsfare

Blandingen er ikke eksplosiv.

Reaktivitet

Ingen kendt.

5.3 Vejledning til brandmandskab

Forebyggende foranstaltning

Ekstrem varsomhed skal udvises ved bekæmpelse af alle typer kemiske brande.

Instruktioner

Blandingen, nedbrydningsprodukter, eller slukningsvand ved og efter afbrænding må ikke komme i afløb eller i kontakt med vand.

Beskyttelsesudstyr

Normal indsatsbeklædning og fuld åndedrætsbeskyttelse. Ved direkte kontakt med kemikaliet kan indsatsleder kontakte kemikalieberedskabsvagten på telefon 45 90 60 00 (åbent 24 timer i døgnet), med henblik på yderligere rådgivning.

6. Forholdsregler ved udslip i forbindelse med uheld

6.1 Personlige foranstaltninger

Generelt

Undgå at få blandingen i øjnene, på huden eller på tøjet. Undgå at indånde dampe.

Personale udover nødberedskab

Benyt passende beskyttelsesudstyr. Evakuér unødvendigt personale.

Nødberedskab

Rengøringsberedskab skal benytte passende beskyttelsesudstyr. Ventilér området. Stop læk og udslip såfremt det er sikkert.

6.2 Miljøforanstaltninger

Undgå at produktet kommer i afløb, eller i kontakt med vandforsyning.

6.3 Metoder til inddæmning og oprensning

Inddæmning og opsamling

Ingen specifikke metoder nødvendige.

Metoder til oprensning

Oprensningen skal ske øjeblikkeligt, og affald skal bortskaffes sikkert.



Sikkerhedsdatablad Gorilla Tape

Udarbejdet i henhold til EF-forordning 1907/2006 (REACH)
Udarbejdet 24-06-2016, revision 1.1

6.4 Andre relevante sektioner

Se sektion 8 for eksponeringskontrol og personlig beskyttelse samt sektion 13 for anvisninger for bortskaffelse.

7. Håndtering og opbevaring

7.1 Foranstaltninger for sikker håndtering

Hygiejneforanstaltninger

Hold god industriel hygiejne. Vask hænder og andre eksponerede områder med mild sæbe og vand, før du spiser, drikker, ryger eller holder pause. Vask eksponerede områder inden du forlader arbejdspladsen.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring samt eventuelle uforeneligheder

Opbevaringsforhold

Opbevares på et tørt, køligt og veludluftet areal i overensstemmelse med gældende regler. Hold beholder lukket, når den ikke er i brug. Opbevares aflåst. Må ikke opbevares sammen med uforenelige materialer.

Uforeneligheder

Må ikke opbevares sammen med stærke syrer, stærke baser, stærke oxidatorer.

7.3 Specifikke anvendelsesformål

Tape. Påtænkt brug af den generelle befolkning.

8. Eksponeringskontrol og personlig beskyttelse

8.1 Kontrolparametre

Polyethylene (CAS 9002-88-4)		
Bulgarien	OEL TWA (mg/m ³)	10,0 mg/m ³
Letland	OEL TWA (mg/m ³)	5 mg/m ³
Tjekkiet	Expoziční limity (PEL) (mg/m ³)	5 mg/m ³
Litauen	IPRV (mg/m ³)	10 mg/m ³
Slovakiet	NPHV (priemerná) (mg/m ³)	5 mg/m ³
Kalksten (CAS 1317-65-3)		
Belgien	Limit value (mg/m ³)	10 mg/m ³
Bulgarien	OEL TWA (mg/m ³)	10,0 mg/m ³ (indeholder <2% fri krystallinsk siliciumdioxid i respirable fibrøse partikelfraktioner)



Sikkerhedsdatablad Gorilla Tape

Udarbejdet i henhold til EF-forordning 1907/2006 (REACH)
Udarbejdet 24-06-2016, revision 1.1

Storbritannien	WEL TWA (mg/m ³)	4 mg/m ³
Storbritannien	WEL STEL (mg/m ³)	12 mg/m ³ (beregnet)
Tjekkiet	Expoziční limity (PEL) (mg/m ³)	10,0 mg/m ³
Ungarn	AK-érték	10 mg/m ³
Irland	OEL (8 hours ref) (mg/m ³)	4 mg/m ³
Rumænien	OEL TWA (mg/m ³)	10 mg/m ³
Slovakiet	NPHV (priemerná) (mg/m ³)	10 mg/m ³
Titaniumdioxid (CAS 13463-67-7)		
Østrig	MAK (mg/m ³)	5 mg/m ³
Østrig	MAK Short time value (mg/m ³)	10 mg/m ³
Belgien	Limit value (mg/m ³)	10 mg/m ³
Bulgarien	OEL TWA (mg/m ³)	10,0 mg/m ³
Frankrig	VME (mg/m ³)	10 mg/m ³
Italien, Portugal, USA ACGIH	ACGIH TWA (mg/m ³)	10 mg/m ³
Letland	OEL TWA (mg/m ³)	10 mg/m ³
Spanien	VLA-ED (mg/m ³)	10 mg/m ³
Storbritannien	WEL TWA (mg/m ³)	4 mg/m ³
Storbritannien	WEL STEL (mg/m ³)	12 mg/m ³ (beregnet)
Danmark	Grænseværdi (langvarig) (mg/m ³)	6 mg/m ³
Irland	OEL (8 hours ref) (mg/m ³)	4 mg/m ³
Litauen	IPRV (mg/m ³)	5 mg/m ³
Polen	NDS (mg/m ³)	10,0 mg/m ³ (<2% fri krystallinsk silica og indeholder ingen asbest)
Rumænien	OEL TWA (mg/m ³)	10 mg/m ³
Rumænien	OEL STEL (mg/m ³)	15 mg/m ³
Sverige	Nivågränsvärde (NVG) (mg/m ³)	5 mg/m ³
Portugal	OEL TWA (mg/m ³)	10 mg/m ³
Portugal	OEL chemical category (PT)	A4 - Kan ikke klassificeres som kræftfremkaldende for mennesker



Sikkerhedsdatablad Gorilla Tape

Udarbejdet i henhold til EF-forordning 1907/2006 (REACH)
Udarbejdet 24-06-2016, revision 1.1

Quartz (CAS 14808-60-7)		
Belgien	Limit value (mg/m ³)	0,1 mg/m ³
Bulgarien	OEL TWA (mg/m ³)	0,07 mg/m ³
Frankrig	VME (mg/m ³)	0,1 mg/m ³ (restriktiv grænse)
Italien, Portugal, USA ACGIH	ACGIH TWA (mg/m ³)	0,025 mg/m ³
Spanien	VLA-ED (mg/m ³)	0,1 mg/m ³ (omklassificeret fra IARC gruppe 2A til gruppe 1)
Holland	Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³)	0,075 mg/m ³
Storbritannien	WEL TWA (mg/m ³)	0,1 mg/m ³
Storbritannien	WEL STEL (mg/m ³)	0,3 mg/m ³ (beregnet)
Tjekkiet	Expoziční limity (PEL) (mg/m ³)	0,1 mg/m ³
Danmark	Grænseværdi (langvarig) (mg/m ³)	0,1 mg/m ³
Finland	HTP-arvo (8h) (mg/m ³)	0,05 mg/m ³
Ungarn	AK-érték	0,15 mg/m ³
Irland	OEL (8 hours ref) (mg/m ³)	0,1 mg/m ³
Litauen	IPRV (mg/m ³)	0,1 mg/m ³ (siliciumdioxidvariation)
Polen	NDS (mg/m ³)	1,0 mg/m ³ (2% til 50% fri krystallinsk silica)
Rumænien	OEL TWA (mg/m ³)	0,1 mg/m ³
Slovakiet	NPHV (priemerná) (mg/m ³)	0,1 mg/m ³ (i cristobalit eller tridymit)
Sverige	Nivågränsvärde (NVG) (mg/m ³)	0,1 mg/m ³
Portugal	OEL TWA (mg/m ³)	0,025 mg/m ³
Portugal	OEL chemical category (PT)	A2 - mistænkt for at være kræftfremkaldende for mennesker

8.2 Eksposeringkontrol

Passende eksponeringskontrol

Øjenskyllestationer og brusebad bør altid være tilgængelige i nærheden af et område med potentiel eksponering. Sørg for tilstrækkelig ventilation, således at eksponeringsgrænserne overholdes. Sørg for at alle lokale regler overholdes.

Personligt beskyttelsesudstyr



Sikkerhedsdatablad Gorilla Tape

Udarbejdet i henhold til EF-forordning 1907/2006 (REACH)
Udarbejdet 24-06-2016, revision 1.1

Øjenværn, beskyttelsehandsker.



Beskyttelsestøj

Benyt kemisk resistente materiale og stoffer.

Beskyttelsehandsker

Det foreslås at benytte kemisk resistente handsker, f.eks. handsker af nitrilgummi, dette er dog ikke nødvendigt. Følg dog altid anvisningerne fra producenten af handskerne, med hensyn til hvilke opgaver handskerne må benyttes til.

Øjenbeskyttelse

Bær kemisk resistente beskyttelsesbriller eller anden form for kemisk resistent øjenværn.

Hud- og kropsbeskyttelse

Bær egnet arbejdstøj.

Åndedrætsværn

Arbejdes der i miljøer, hvor grænseværdierne i indåndingsluften overstiges, f.eks. som følge af dårlig ventilation, skal åndedrætsværn bæres. Åndedrætsværnet skal være NIOSH-godkendt eller bedre.

Anden information

Ved brug af limen, må der hverken ryges, drikkes, eller spises.

9. Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Information om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Aggregattilstand:	Fast
Udseende:	Sort, hvidt eller camouflage-bagside med gråt klæbemateriale
Lugt:	Let

9.2 Anden information

Ingen anden information tilgængelig.

10. Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen kendt.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under anbefalede håndterings- og opbevaringsforhold (se sektion 7).



Sikkerhedsdatablad **Gorilla Tape**

Udarbejdet i henhold til EF-forordning 1907/2006 (REACH)
Udarbejdet 24-06-2016, revision 1.1

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlig polymerisering sker ikke.

10.4 Forhold, der skal undgås

Direkte sollys, ekstremt høje, og ekstremt lave temperaturer.

10.5 Materialer, der skal undgås

Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidatorer.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Carbonoxider (CO og CO₂), nitrogenforbindelser, akrolein, aldehyder, formaldehyder, hydrocarbon-forbindelser.

11. Toksikologiske oplysninger

11.1 Information om toksikologiske oplysninger

Akut toksicitet Ikke klassificeret

Titaniumdioxid (CAS 13463-67-7)

LD50, oral eksponering, rotte > 10000 mg/kg

Quartz (CAS 14808-60-7)

LD50, oral eksponering, rotte > 5000 mg/kg

LD50, hudeksponering, rotte > 5000 mg/kg

12. Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Ingen information tilgængelig

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Ingen information tilgængelig

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Ingen information tilgængelig

12.4. Mobilitet i jord

Ingen information tilgængelig



Sikkerhedsdatablad **Gorilla Tape**

Udarbejdet i henhold til EF-forordning 1907/2006 (REACH)
Udarbejdet 24-06-2016, revision 1.1

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen information tilgængelig

12.6. Andre negative virkninger

Undgå udslip i naturen

13. Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1 Affaldshåndtering

Produktet er omfattet af reglerne for farligt affald.

Må ikke bortskaffes via kloakken.

Restprodukt, affald, emballage m.m. bortskaffes efter gældende regler.

14. Transportoplysninger

I overensstemmelse med ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1 UN-nummer

Ikke reguleret for transport

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse

Ikke relevant

14.3 Transportklasser

Ikke relevant

14.4 Emballagegruppe

Ikke relevant

14.5 Miljøfarer

Anden information:

Ingen yderligere information tilgængelig.

14.6 Specielleforholdsregler for brugeren

14.6.1 Landtransport

Ingen yderligere information tilgængelig.

14.6.2 Søtransport

Ingen yderligere information tilgængelig.

14.6.3. Lufttransport

Pakker indeholdende mindre end 500 ml er ikke reguleret for transport, og kan forsendes ubegrænset.

14.7 Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-kode

Ikke relevant



Sikkerhedsdatablad Gorilla Tape

Udarbejdet i henhold til EF-forordning 1907/2006 (REACH)
Udarbejdet 24-06-2016, revision 1.1

15. Oplysninger om regulering

15.1 Sikkerheds-, helbreds- og miljø-regulativer/lovgivning specifik for det pågældende stof eller blanding

15.1.1 EU-regulativer

Følgende restriktioner er gældende for produkt i hht. EF-forordning 1907/2006, bilag XVII, samt EF-forordning 552/2009

Gorilla Tape

Indeholder ingen indholdsstoffer fra REACH kandidatlisten.

15.1.2 Nationale regulativer

Ingen information tilgængelig.

15.1.3 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen kemikaliesikkerhedsvurdering er udført.

16. Anden information

16.1 H, R og EUH-sætninger

Fuld tekst/ordlyd af H, R, og EUH-sætninger

Carc. 1A	Kræftfremkaldende, kategori 1A.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H350	Kan fremkalde kræft.
H372	Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
STOT RE 1	Specifikt målrettet organ-toksicitet, gentagen eksponering, kategori 1.
STOT SE 3	Specifikt målrettet organ-toksicitet, enkelt eksponering, kategori 3, luftvejsirritation.

16.2 Brugsanvisning

1. Alle overflader overflade skal være rene og fri for støv.
2. Massér tapen ind i overfladen for at opnå optimal hæftning.
3. Bør påføres ved stuetemperatur for at opnå den bedste hæftning.
4. Ved fjernelse kan tapen efterlade rester af klæbematerialet, brug da tapen til at trække de sidste rester af, eller benyt et rensningsmiddel egnet til at fjerne klæbemateriale.

16.3 Andet

Informationen i dette sikkerhedsdatablad, er udarbejdet af kvalificeret personel, og er efter vores bedste overbevisning sandfærdig og nøjagtig. Informationen og anbefalingerne er tilpasset dette produkt med den forståelse, at køberen individuelt fastlægger egnetheden af produktet for dette formål. Disse data udgør ikke en garanti udtrykt, underforstået, lovpligtig eller anden, for hvilken hverken The Gorilla Glue Company eller Techron ApS påtager sig juridisk ansvar. Dataene i dette sikkerhedsblad gives udelukkende med henblik på



Sikkerhedsdatablad
Gorilla Tape

Udarbejdet i henhold til EF-forordning 1907/2006 (REACH)
Udarbejdet 24-06-2016, revision 1.1

brugers information og hensyn. En hvilken som helst brug af dette produkt, skal fastlægges i henhold til enhver slags gældende regler, regulativer m.m.