



Gorilla Glue

Mukaan EY-asetukset 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) ja 2015/830

KOHTA 1: AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

1.1 Tuotetunniste

| | |
|--------------------------------------|---------------------|
| Kauppanimi | Gorilla Glue |
| CAS N:o | Ei määritettävissä. |
| EY N:o | Ei määritettävissä. |
| REACH-rekisterinumero | Ei tiedossa. |
| Ainutlaatuinen kaavan tunniste (UFI) | 46K2-MOCT-N00U-7C4J |

1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

| | |
|-----------------------------|--|
| Tunnistettu Käyttö | Liimat. |
| Käytöt, Joita Ei Suositella | Kuluttajaspraykäyttöä ei tueta. Kuluttajasovelluksia, jotka edellyttävät yli huoneenlämpöön lämmittämistä ennen käyttöä tai sen aikana, ei tueta. |

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

| | |
|--------------------------|---|
| Valmistaja | |
| Yrityksen Tunnistetiedot | Gorilla Glue Europe Ltd |
| Valmistajan osoite | 26 Eaton Avenue Matrix Park Buckshaw Village Chorley Lancashire |
| Postinro | PR7 7NA |
| Puhelin: | 01257 241 319 |
| Faksi | Ei tiedossa. |
| E-posti | Eucustomercare@gorillaglu.com |
| Aukioloaika | 08:30 – 17:00 |
| Hankkija | |
| Yrityksen Tunnistetiedot | GG Brands Netherlands B.V. |
| Toimittajan osoite | Lichttoren 32 5611 BJ Eindhoven |
| Puhelin: | +31 85 064 4029 |
| Faksi | Ei tiedossa. |
| E-posti | Eucustomercare@gorillaglu.com |
| Aukioloaika | 08:30 – 17:00 |

1.4 Häätäpuhelinnumero

| | |
|--|--|
| Hätänumero | +44 (0)843 507 1200 |
| Yhteys | Stuart Shotton |
| National response center (yhdysvallat) | |
| Osoite | Stenbäckinkatu 9 PO BOX 100, FI-00029 HUS, Finland |
| Hätänumero | +358 09 47 1977 (24 tuntia) |



Gorilla Glue

KOHTA 2: VAARAN YKSILÖINTI

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Asetuksen (EY) N: o 1272/2008 (CLP) Skin Irrit. 2 :Ärsyttää ihoa.
Skin Sens. 1 :Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
Eye Irrit. 2 :Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
Acute Tox. 4 :Haitallista hengitettynä.
Resp. Sens. 1 :Voi aiheuttaa hengitettynä allergia- tai astmaoireita tai hengitysvaikeuksia.
STOT SE 3 :Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.
Carc. 2 :Epäilläään aiheuttavan syöpää.
STOT RE 2 :Saattaa vahingoittaa elimiä pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa.

2.2 Merkinnät

| | | |
|-------------------------------------|---|--|
| Asetuksen (EY) N: o 1272/2008 (CLP) | Gorilla Glue | |
| Kauppanimi | Gorilla Glue | |
| Varoitusmerkki (varoitusmerkit) |  |  |
| | GHS08 | GHS07 |
| Huomiosana(t) | Vaara | |
| Vaaralauseke (vaaralausekkeet) | H315: Ärsyttää ihoa. H317: Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion. H319: Ärsyttää voimakkaasti silmiä. H332: Haitallista hengitettynä. H334: Voi aiheuttaa hengitettynä allergia- tai astmaoireita tai hengitysvaikeuksia. H335: Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä. H351: Epäilläään aiheuttavan syöpää. H373: Saattaa vahingoittaa elimiä pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa. EUH204: Sisältää isosyanaatteja. Voi aiheuttaa allergisen reaktion. | |
| Turvauseke (turvausekkeet) | P101: Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti. P102: Säilytä lasten ulottumattomissa. P260: Älä hengitä höyryä. P280: Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta /kasvosuojainta. P302+P352: JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä. | |



Gorilla Glue

P305+P351+P338: JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolinssit, edical voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.

P501: Sisällön hävittäminen paikallisen, valtion tai kansallisen lainsäädännön mukaan.

2.3 Muut vaarat

Ei tunneta.

2.4 Lisätietoja

Katso H/P-lausekkeiden teksti kohta 16.

KOHTA 3: KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

3.1 Aineet

Ei määritettävissä.

3.2 Seokset

| VAARAA AIHEUTTAVAT AINEOSAT | CAS N:o | EY N:o / REACH-rekisterinumero | %W/W | Vaaralauseke (vaaralausekkeet) | Varoitusmerkki (varoitusmerkit) |
|---|------------|------------------------------------|-------|---|---------------------------------|
| Prepolymer based on aromatic polyisocyanate | 67815-87-6 | 642-899-8 | 30-50 | Skin Irrit. 2 H315 Skin Sens. 1 H317 Eye Irrit. 2 H319 Acute Tox. 4 H332 Resp. Sens. 1 H334 STOT SE 3 H335 STOT RE 2 H373 | GHS08 GHS07 |
| 4,4'-methylenediphenyl diisocyanate diphenylmethane-4,4'-diisocyanate | 101-68-8 | 202-966-0 01-2119457014-47-XXXX | 25-50 | Skin Irrit. 2 H315 Skin Sens. 1 H317 Eye Irrit. 2 H319 Acute Tox. 4 H332 Resp. Sens. 1 H334 STOT SE 3 H335 Carc. 2 H351 STOT RE 2 H373 | GHS08 GHS07 |
| Isocyanic acid, polymethylenepolyphenylene ester | 9016-87-9 | 618-498-9 | 10-20 | Skin Irrit. 2 H315 Skin Sens. 1 H317 Eye Irrit. 2 H319 Acute Tox. 4 H332 Resp. Sens. 1 H334 STOT SE 3 H335 Carc. 2 H351 | GHS08 GHS07 |

**Gorilla Glue**

| | | | | | |
|---|-----------|------------------------------------|-------|---|-------------------------|
| | | | | STOT RE 2 H373 | |
| o-(p-isocyanatobenzyl)phenyl isocyanate diphenylmethane-2,4'-diisocyanate | 5873-54-1 | 227-534-9 01-2119480143-45-XXXX | 5-10 | Skin Irrit. 2 H315 Skin Sens. 1 H317 Eye Irrit. 2 H319 Acute Tox. 4 H332 Resp. Sens. 1 H334 STOT SE 3 H335 Carc. 2 H351 STOT RE 2 H373 | GHS08 GHS07 |
| 2,2'-methylenediphenyl diisocyanate diphenylmethane-2,2'-diisocyanate | 2536-05-2 | 219-799-4 01-2119927323-43-XXXX | 0.1-1 | Skin Irrit. 2 H315 Skin Sens. 1 H317 Eye Irrit. 2 H319 Acute Tox. 4 H332 Resp. Sens. 1 H334 STOT SE 3 H335 Carc. 2 H351 STOT RE 2 H373 | GHS08 GHS07 |
| Isophthaloyl dichloride | 99-63-8 | 202-774-7 01-2119493993-19-XXXX | 0.1-1 | Acute Tox. 4 H312 Skin Corr. 1A H314 Eye Dam. 1 H318 Acute Tox. 3 H331 | GHS06 GHS05 GHS07 |

KOHTA 4: ENSIAPUTOIMENPITEET**4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus**

Aineen Hengittäminen

Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja varmista vaivaton hengitys. Jos ilmenee hengitysoireita: Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin.

Ihon Altistuminen

Riisu saastunut vaatetus ja pese ennen uudelleenkäyttöä. Pese runsaalla vedellä. Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa: Hakeudu lääkäriin.

Silmien Altistuminen

Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. Hakeudu lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia. Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin.

Aineen Nieleminen

Huuhtelee suu vedellä. Jos oireet jatkuvat, ota yhteyttä lääkäriin.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Haitallista hengitettynä. Aiheuttaa ärsytystä silmiin ja ihoon. Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Ei todennäköisesti tarpeen, mutta tarvittaessa hoidetaan oireenmukaisesti.



Gorilla Glue

KOHTA 5: PALONTORJUNTATOIMENPITEET

5.1 Sammutusaineet

| | |
|---------------------------|---|
| Soveltuva Sammutusaine | Sammuta hiilidioksidilla, kuivakemikaalisammuttimella, vaahdolla tai hetkittäisin vesisuihkuin. |
| Soveltumaton sammutusaine | ÄLÄ käytä vesisuihkuja. |

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Palaessaan hajoaa synnyttäen myrkyllisiä kaasuja: Hiilimonoksidi, Hiilidioksidi, Typen oksideja, Isosyanaattihöyry, Syaanivetyä

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Palomiesten tulee käyttää täydellistä suojavaatetusta, johon kuuluu itsenäinen hengityslaite.

KOHTA 6: TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Huolehdi riittävästä ilmanvaihdesta. Käytä täydellistä henkilökohtaista suojaruustusta (myös hengityksensuojainta) poistaessasi vuotanutta ainetta. Saastuneita työvaatteita ei saa viedä työpaikalta. Vältettävä höyryn hengittämistä. Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta /kasvonsuojainta. Pese kädet ja altistuneet iho huolellisesti käsittelyn jälkeen.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ei saa päästää viemäriin, sadevesikaivoihin eikä vesistöihin.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Imeytä vuotanut aine hiekkaan, maahan tai muuhun sopivaan imukykyiseen aineeseen. Siirrä säiliön hävittämistä varten.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Ks. myös kohta 8, 13.

KOHTA 7: KÄSITTELY JA VARASTOINTI

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Lue erityisohjeet ennen käyttöä. Lue varoitukset huolellisesti ennen käsittelyä. Saastuneita työvaatteita ei saa viedä työpaikalta. Varottava kemikaalin joutumista iholle ja silmiin. Vältettävä höyryn hengittämistä. Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta /kasvonsuojainta. Käytä hengityksensuojainta, jos ilmanvaihto on riittämätön. Pese kädet ja altistuneet iho huolellisesti käsittelyn jälkeen.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

| | |
|--------------------------------|---|
| | Varastoi lukitussa tilassa. Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Säilytä tiiviisti suljettuna. |
| Säilytyslämpötila | Ympäristö. |
| Säilyvyysaika | Stabiili normaaleissa olosuhteissa. |
| Yhteensopimattomat materiaalit | Hapot, Emäkset, Vahvat hapettavat aineet, amiinit, Alkoholit. |



Gorilla Glue

7.3 Erityinen loppukäyttö

Liimat.

KOHTA 8: ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

8.1.1 Haitalliseksi Tunnetut Pitoisuudet
(HTP-arvot)

| Haitalliseksi Tunnetut Pitoisuudet (HTP-arvot) | | | | | | |
|--|-----------|--------------------|-----------------------------------|------------|---------------------------|------------|
| AINEEN. | CAS N:o | LTEL (8 h TWA ppm) | LTEL (8 h TWA mg/m ³) | STEL (ppm) | STEL (mg/m ³) | Huomautus: |
| Isosyanaatit (NCO) | 5873-54-1 | | | | 0.035 | |
| Isosyanaatit (NCO) | 2536-05-2 | | | | 0.035 | |

| | |
|---------|---|
| Alue | Lähde |
| EU | EU Occupational Exposure Limits |
| Finland | HTP-ARVOT, Haitallisiksi tunnetut pitoisuudet 2018, Suomi |

Huomautukseen Huomautukset

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

8.2.1. Asianmukaiset tekniset
torjuntatoimenpiteet

Käytä ilmanvaihtoa, kohdepoisto tai hengityssuojaa. Pesu laitos / vesi silmien ja ihon puhdistusta varten pitäisi olla läsnä.

8.2.2. Henkilösuojaimet



Silmiensuojaimet

Käytä suojalaseja sivusuojuksin (EN166).



Ihonsuojaus

Käytä suojavaatteita ja käsineitä: Läpäisemättömiä käsineitä (EN 374).
Kun pitkittyntä tai usein toistuvaa altistusta voi tapahtua, käsineitä suojausluokalla 5 tai sitä korkeammalla (läpäisy aika suurempi kuin 240 minuuttia EN374:n mukaan) suositellaan.

Kun vain lyhyt altistuminen on odotettavissa, käsineitä suojausluokalla 3 tai sitä korkeammalla (läpäisy aika suurempi kuin 60 minuuttia EN374:n mukaan) suositellaan.



Hengityksensuojaus

Suosittelaa: Butylikumi, Nitrilikumi, Neopreeni
pinnoitteen paksuus : >0.35mm

Käytä sopivaa hengityksensuojainta, mikäli altistuminen HTP-arova ylittävillä pitoisuuksille on todennäköistä. Käsitteily suurempia määriä : Suodatintyyppillä A varustettu sopiva naamari (EN14387 tai EN405) saattaa olla tarkoituksen mukainen.



Gorilla Glue



Termiset vaarat

Ei määritettävissä.

8.2.3. Ympäristöaltistumisen
Torjuminen

Ei saa päästää viemäriin, sadevesikaivoihin eikä vesistöihin.

KOHTA 9: FYSIKAALISET JA KEMIALLISET OMINAISUUDET

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

| | |
|--|--|
| Olomuoto | Neste. |
| Väri | Tummanruskea. |
| Haju | Ummehtunut |
| Sulamis- tai jäätymispiste | 0° C |
| Kiehumispiste ja kiehumisalue | 208° C @ 1.013hPa |
| Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut) | Ei tiedossa. |
| Ylin ja alin syttyvyys- tai räjähdysraja | Ei tiedossa. |
| Leimahduspiste | >205° C |
| Itsesyttymislämpötila | Ei tiedossa. |
| Hajoamislämpötila (° C) | Ei tiedossa. |
| pH | Ei tiedossa. |
| Kinemaattinen Viskositeetti | Ei tiedossa. |
| Liukoisuus (liukoisuudet) | Liukoisuus (Vesi) : Veteen sekoittumaton. Liukoisuus (Muu) : Ei tiedossa. |
| Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi | Ei tiedossa. |
| Höyrynpaine | Ei tiedossa. |
| Tiheys (g/ml) | 1.14g/cm ³ @ 20° C |
| Höyryn suhteellinen tiheys | Ei tiedossa. |
| Hiukkasten ominaisuudet | Ei määritettävissä. |

9.2 Muut tiedot

Ei lainkaan.

KOHTA 10: STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

10.1 Reaktiivisuus

Stabiili normaaleissa olosuhteissa.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Polymerisoituu noin 200 ° C lämpötilassa kehittäen CO₂:ta.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Eksoterminen reaktio amiinien ja alkoholien kanssa. Reagoi veden kanssa ja muodostaa hiilidioksidia.



Gorilla Glue

10.4 Vältettävät olosuhteet

Ei odotettavissa.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Hapot, Emäkset, Vahvat hapettavat aineet, amiinit, Alkoholit .

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei mitään tunnettuja vaarallisia hajoamistuotteita.

KOHTA 11: MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Välitön myrkyllisyys - Aineen Ei luokiteltu.

Nieleminen

Välitön myrkyllisyys - Ihon Altistuminen Ei luokiteltu.

Laskettiin välittömän myrkyllisyyden estimaatteina (ATE) Calc ATE - 122222.22000

Välitön myrkyllisyys - Aineen

Seos menetelmä : Haitallista hengitettynä.

Hengittäminen

Seos menetelmä : Laskettiin välittömän myrkyllisyyden estimaatteina (ATE) Calc ATE - 10.74000

Ihosyövyttävyys/ihoärsytys

Seos menetelmä : Ärsyttää ihoa.

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys

Seos menetelmä : Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

Ihon herkistyminen tiedot

Seos menetelmä : Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

Hengitysteiden herkistymistiedot

Seos menetelmä : Voi aiheuttaa hengitettynä allergia- tai astmaoireita tai hengitysvaikeuksia.

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset

Ei luokiteltu.

Syöpää aiheuttavat vaikutukset

Seos menetelmä : Epäillään aiheuttavan syöpää.

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Ei luokiteltu.

Maidon erityis

Ei luokiteltu.

Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen

Seos menetelmä : Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen

Seos menetelmä : Saattaa vahingoittaa elimiä pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa.

Aspiraatiovaara

Ei luokiteltu.

11.2 Tiedot muista vaaroista

11.2.1 Endokriinisia häiritseviä ominaisuuksia

Ei tiedossa.

11.2.2 Muut tiedot

Ei tiedossa.



Gorilla Glue

KOHTA 12: TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

12.1 Myrkyllisyys

Myrkyllisyys - Vedessä elävät selkärangattomat

Myrkyllisyys selkärangattomille on vähäistä.

Myrkyllisyys - Kala

Myrkyllisyys kaloille on vähäistä.

Myrkyllisyys - Levälle

Myrkyllisyys leville on vähäistä.

Myrkyllisyys - Sedimenttialueet

Ei luokiteltu.

Myrkyllisyys - Maaperä

Ei luokiteltu.

12.2 Pysyvyys ja Hajoaminen

Komponenttien osa ei ole biohajoavaa.

12.3 Biokertyvyys

Tuotteella ei ole taipumusta kertyä eliöstöön.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Veteen sekoittumaton. Tuotteen arvellaan liikkuvan heikosti maaperässä.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Ei luokiteltu PBTksi-tai vPvBksi.

12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Ei tunneta.

12.7 Muut haitalliset vaikutukset

Isosyanaatti reagoi veden kanssa rajapinnassa, muodostaen CO₂ ta tai kiinteitä liukenemattomia tuotteita korkealla sulamispisteellä (polyurea). Tätä reaktiota kiihdyttävät surfaktantit (esim. pesuaineet) tai vesiliukoiset liuottimet. Aikaisempi kokemus osoittaa, että polyurea on inertti ja hajoamaton.

KOHTA 13: JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Hävitä jätteet hyväksytyyn jätteenkäsittelylaitokseen.

13.2 Lisätietoja

Hävittämisen tulee tapahtua paikallisia, alueellisia tai kansallisia säännöksiä noudattaen.

KOHTA 14: KULJETUSTIEDOT

Ei luokiteltu vaaralliseksi kuljettaa.

14.1 YK-numero

Ei määritettävissä



Gorilla Glue

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Ei määritettävissä

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

Ei määritettävissä

14.4 Pakkausryhmä

Ei määritettävissä

14.5 Ympäristövaarat

Ei ole luokiteltu meriä saastuttavaksi aineeksi.

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Ei tiedossa

14.7 Merikuljetukset irtotavarana IMO:n asiakirjojen mukaan

Ei tiedossa

KOHTA 15: LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

Euroopan Säädökset - Luvat ja / tai Käyttöä Koskevia Rajoituksia

Eriyistä huolta aiheuttavien aineiden Ehdokasluettelo Ei luettelu

REACH: LIITE XIV luvanvaraisten aineiden luettelo Ei luettelu

REACH: Liite XVII Tiettyjen vaarallisten aineiden, seosten ja esineiden valmistuksen, markkinoille saattamisen ja käytön rajoitukset Prepolymer based on aromatic polyisocyanate (67815-87-6), 4,4'-methylenediphenyl diisocyanate diphenylmethane-4,4'-diisocyanate (101-68-8), Isocyanic acid, polymethylenepolyphenylene ester (9016-87-9), o-(p-isocyanatobenzyl)phenyl isocyanate diphenylmethane-2,4'-diisocyanate (5873-54-1), 2,2'-methylenediphenyl diisocyanate diphenylmethane-2,2'-diisocyanate (2536-05-2), Isophthaloyl dichloride (99-63-8)

Säännöllisesti päivitettävä yhteisön toimintasuunnitelma (CoRAP) 4,4'-methylenediphenyl diisocyanate (101-68-8)

Euroopan Parlamentin ja Neuvoston asetus (EY) N:o 850/2004 pysyvistä orgaanisista yhdisteistä Ei luettelu

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1005/2009 Ei luettelu

otsonikerrosta heikentävistä aineista Euroopan Parlamentin ja Neuvoston asetus (EY) N:o 649/2012 vaarallisten kemikaalien viennistä ja tuonnista Ei luettelu

Kansalliset määräykset

Wassergefährdungsklasse (Saksa) WGK numero : 1(vähäinen vesivaara)

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

REACH-kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole laadittu.

KOHTA 16: MUUT TIEDOT



Gorilla Glue

Seuraavat osat sisältävät tarkistettuja tai uusia tietoja:

Section 2.2 P statement edits

SANASTO

Varoitusmerkki (varoitusmerkit)



GHS08



GHS07

GHS05: GHS: Syöpyminen

GHS06: GHS: Pääkallo ja ristikkäiset luut

Vaarallisuusluokitus

Acute Tox. 4 : Välitön myrkyllisyys, Kattegoria 4

Skin Corr. 1A : Ihosyövyttävyyys/ihoärsytys, Kattegoria 1A

Skin Irrit. 2 : Ihosyövyttävyyys/ihoärsytys, Kattegoria 2

Skin Sens. 1 : Ihon herkistyminen, Kattegoria 1

Eye Dam. 1 : Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys, Kattegoria 1

Eye Irrit. 2 : Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys, Kattegoria 2

Acute Tox. 3 : Välitön myrkyllisyys, Kattegoria 3

Acute Tox. 4 : Välitön myrkyllisyys, Kattegoria 4

Resp. Sens. 1 : Hengitysteiden herkistyminen, Kattegoria 1

STOT SE 3 : Elinkohtainen myrkyllisyys — kerta-altistuminen, Kattegoria 3

Carc. 2 : Syöpää aiheuttavat vaikutukset, Kattegoria 2

STOT RE 2 : Elinkohtainen myrkyllisyys — toistuva altistuminen, Kattegoria 2

Vaaralauseke (vaaralausekkeet)

H312: Terveydelle haitallista joutuessaan iholle.

H314: Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.

H315: Ärsyttää ihoa.

H317: Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

H318: Vaurioittaa vakavasti silmiä.

H319: Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

H331: Myrkyllistä hengitettynä.

H332: Haitallista hengitettynä.

H334: Voi aiheuttaa hengitettynä allergia- tai astmaoireita tai hengitysvaikeuksia.

H335: Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

H351: Epäilläään aiheuttavan syöpää.

H373: Saattaa vahingoittaa elimiä pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa.



Gorilla Glue

EUH204: Sisältää isosyanaatteja. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

Turvalauseke (turvalausekkeet)

P101: Jos tarvitaan lääkinällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.

P102: Säilytä lasten ulottumattomissa.

P201: Lue erityisohjeet ennen käyttöä.

P202: Lue varoitukset huolellisesti ennen käsittelyä.

P260: Vältettävä höyryn hengittämistä.

P261: Vältä höyryn.

P264: Pese kädet ja altistuneet iho huolellisesti käsittelyn jälkeen.

P271: Käytä ainoastaan ulkona tai tiloissa, joissa on hyvä ilmanvaihto.

P272: Saastuneita työvaatteita ei saa viedä työpaikalta.

P280: Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta /kasvonsuojainta.

P284: Käytä hengityksensuojainta, jos ilmanvaihto on riittämätön.

P302+P352: JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä.

P304+P340: JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY: Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja varmista vaivaton hengitys.

P305+P351+P338: JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuho huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolinssit, edical voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.

P308+P313: Altistumisen tapahduttua tai jos epäillään altistumista: Hakeudu lääkäriin.

P312: Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin jos ilmenee pahoinvointia.

P314: Hakeudu lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.

P321: Erityishoitoa tarvitaan (katso Hoito-ohjeet pakkauksen merkinnöissä).

P332+P313: Jos ilmenee ihoärsytystä: Hakeudu lääkäriin.

P333+P313: Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa: Hakeudu lääkäriin.

P337+P313: Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin.

P342+P311: Jos ilmenee hengitysoireita: Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin.

P362+P364: Riisu saastunut vaatetus ja pese ennen uudelleenkäyttöä.

P403+P233: Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Säilytä tiiviisti suljettuna.

P405: Varastoi lukitussa tilassa.

P501: Sisällön hävittäminen paikallisen, valtion tai kansallisen lainsäädännön mukaan.

Lyhenteet

VME : Välittömän Myrkyllisyyden Estimaatteina

CAS : Chemical Abstracts Service

CLP-asetus : Aineiden ja seosten luokituksesta, merkinnöistä ja pakkaamisesta annetun asetuksen (EY) N:o 1272/2008



Gorilla Glue

Koskevia DNEL : Johdettu Effect Level

EY : Euroopan Yhteisö

EINECS : Euroopan Kaupallisessa Käytössä Olevien Kemiallisten Aineiden Luettelo

LTEL : LTEL (Pitkäaikaisen altistumisen raja-arvo)

PBT : Hajoavat, Eläviin Kudoksiin Kertyvät ja Myrkylliset

PNEC (Arvioitu vaikutukseton pitoisuus) : Arvioitu Vaikutukseton Pitoisuus

REACH : Kemikaalien rekisteröinti, arviointi, lupamenettelyt ja rajoitukset

STEL : STEL (Lyhytaikaisen altistumisen raja-arvo)

Elinkohtainen myrkyllisyys (STOT) : Eryiskohderyhmät elintoksisuutta

vPvB : erittäin Hitaasti Hajoavat ja erittäin Eläviin Kudoksiin Kertyvät

Vastuuvapauslausekkeita

Tässä julkaisussa annettujen tai muulla tavoin käyttäjälle toimitettujen tietojen uskotaan olevan paikkansapitäviä ja ne on ilmoitettu hyvässä uskossa, mutta käyttäjän on itse arvioitava tuotteen soveltuvuus omiin tarkoituksiinsa. Gorilla Glue Europe Ltd ei takaa tuotteen soveltuvuutta mihinkään erityiseen tarkoitukseen ja sulkee pois mahdolliset itsestään lankeavat takuut tai ehdot (lakisääteiset tai muut) paitsi niiltä osin kuin tällainen poissuljenta on lailla kielletty. Gorilla Glue Europe Ltd ei vastaa tappioista eikä vaurioista (muista kuin todistetusti viallisen tuotteen aiheuttamista kuolemantapauksista tai henkilövahingoista), jotka ovat syntyneet, kun on luotettu näihin tietoihin. Patenttisuojaan, tekijänoikeuksiin ja mallisuojaan ei voi vedota.