

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE



neuvoston asetuksen (EU) 2020/878 mukaisesti

Titebond Instant Thick Pikaliima

Päiväys 9.6.2026 Versio 4.0

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

- 1.1 Tuotetunniste** Titebond Instant Thick Pikaliima
Aine / seos seos
UFI Q6QE-MJX2-E30Q-59DW
- 1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella**
Seoksen käyttötarkoitus
Lepidlo na dřevo.
Seoksen kielletyt käytöt
Tuotetta ei saa käyttää muihin kuin kohdassa 1 eriteltyihin tarkoituksiin.
- 1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot**
Toimittaja
Nimi tai kaupp nimi IGM nástroje a stroje s.r.o.
Osoite Ke Kopanině 560, Tuchoměřice, 25267
Tsekin tasavalta
ALV nro CZ25114727
Puhelin 220950910
Sähköposti podpora@igm.cz
- Valmistaja**
Nimi tai kaupp nimi Franklin International
Osoite 2020 Bruck Street, Columbus OH, 43207
Amerikan yhdysvallat
Puhelin (800) 877-4583
- Käyttöturvallisuustiedotteesta vastaava toimivaltainen henkilö**
Nimi IGM nástroje a stroje s.r.o.
Sähköposti podpora@igm.cz
- 1.4 Häätäpuhelinnumero**
Myrkytystietokeskus, ympärivuorokautinen, puh: 0800 147 111 tai 09 471 977.

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

- 2.1 Aineen tai seoksen luokitus**
Seoksen luokitus asetuksen (EY) N: o 1272/2008 mukaisesti
Seos on luokiteltu vaaralliseksi.

Skin Irrit. 2, H315
Eye Irrit. 2, H319
STOT SE 3, H335

Vakavimmat haitalliset vaikutukset ihmisten terveydelle ja ympäristölle

Ärsyttää ihoa. Ärsyttää voimakkaasti silmiä. Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

- 2.2 Merkinnät**

Vaarasymboli



Huomiosana

Varoitus

Vaaralliset aineet

etyyli-2-syanoakrylaatti

Vaaralausekkeet

H315 Ärsyttää ihoa.
H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H335 Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

Turvausekkeet

P101 Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.
P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE



neuvoston asetuksen (EU) 2020/878 mukaisesti

Titebond Instant Thick Pikaliima

Päiväys 9.6.2026 Versio 4.0

| | |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P261 | Vältä sumun/höyryn/suihkeen hengittämistä. |
| P264 | Pese kädet ja altistuneet ruumiinosat huolellisesti käsittelyn jälkeen. |
| P271 | Käytä ainoastaan ulkona tai tiloissa, joissa on hyvä ilmanvaihto. |
| P280 | Käytä silmiensuojainta/suojakäsineitä/suojavaatetusta. |
| P405 | Varastoi lukitussa tilassa. |
| P501 | Hävitä sisältö/pakkaus toimittamalla hävitettäväksi hyväksytyyn jätteenkäsittelylaitokseen tai palauttamalla toimittajalle. |

Lisätietoja

| | |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EUH202 | Syanoakrylaattia. Vaara. Liimaa ihon ja silmät hetkessä. Säilytettävä lasten ulottumattomissa. |
| EUH208 | Sisältää 1,4-dihydroksibentseeni. Voi aiheuttaa allergisen reaktion. |

2.3 Muut vaarat

Seos ei sisällä aineita, joilla on komission delegoidussa asetuksessa (EU) 2017/2100 tai komission asetuksessa (EU) 2018/605 asetettujen kriteerien mukaisia hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia. Seos ei sisällä mitään aineita, jotka täyttävät PBT- tai vPvB-kriteerit asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH), sellaisena kuin se on muutettuna, liitteen XIII mukaisesti. Ei sisällä PMT/vPvM-aineita.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2 Seokset

Seos sisältää näitä vaarallisia aineita ja aineita suurimmassa sallitussa pitoisuudessa työympäristössä

| Tunnistenumerot | Aineen nimi | Sisältö % painossa | Luokittelu asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti | Huomio |
|------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| Hakemisto: 607-236-00-9 CAS: 7085-85-0 EY: 230-391-5 | etyyli-2-syanoakrylaatti | 80-100 | Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Erityinen pitoisuusraja: STOT SE 3, H335: C ≥ 10 % | 1 |
| Hakemisto: 604-005-00-4 CAS: 123-31-9 EY: 204-617-8 | 1,4-dihydroksibentseeni | 0,5 | Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318 Muta. 2, H341 Carc. 2, H351 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) | 1 |

Huomautukset

1 Aine, jolle on asetettu altistuksen raja-arvot.

Täysi teksti kaikista luokituksista ja vaaralausekkeista annetaan kappaleessa 16.

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Huolehdi omasta turvallisuudestasi. Ota yhteys lääkäriin, jos saat tai jos epäilet saaneesi tähän aineeseen liittyviä terveysongelmia ja ota mukaisesti tämä käyttöturvallisuustiedote. Jos altistunut henkilö on tiedoton, aseta hänet asianmukaiseen asentoon, vasemmalle kyljelle, pää hieman taaksepäin, niin että hengitystiet ovat avoimet; älä koskaan oksennuta. Jos henkilö oksentaa itsestään, varmista, ettei oksennusta joudu hengitysteihin. Hengenvaarallisissa tilanteissa elvytystä on annettava ensi tilassa ja huolehdittava lääketieteellisestä avusta. Hengityksen pysähtyminen - aloita välittömästi tekohengityksen antaminen. Sydämenpysähdys - aloita välittömästi sydämen hieronta.

Jos kemikaalia on hengitetty

Lopeta altistus välittömästi; siirrä henkilö raittiiseen ilmaan. Pidä altistunut henkilö lämpimänä. Ota yhteyttä lääkäriin jos ärsytystä, hengenahdistusta tai muita oireita ilmenee.

Jos kemikaalia joutuu iholle

Riisu saastunut vaatetus. Pese altistunut ihonalue runsaalla, mieluiten haalealla vedellä. Jos iho ei ole ärsyyntynyt, puhdista käyttäen saippuaa tai shampooa. Ota yhteyttä lääkäriin jos ihoärsytys jatkuu.

Jos kemikaalia joutuu silmiin

Huuhtelee silmiä juoksevan veden alla, avaa silmäluomet (jopa pakolla, jos tarpeen); poista mahdolliset piilolinssit. Huuhtelee vähintään 10 minuuttia. Ota yhteyttä lääkäriin, mieluiten erikoistuneeseen lääkäriin.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE



neuvoston asetuksen (EU) 2020/878 mukaisesti

Titebond Instant Thick Pikaliima

Päiväys

9.6.2026

Versio

4.0

Jos kemikaalia on nielty

Huuhtelee suu puhtaalla vedellä ja anna 0,2-0,5 l vettä. Ota yhteyttä lääkäriin jos altistuneella henkilöllä on terveysongelmia.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Jos kemikaalia on hengitetty

Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

Jos kemikaalia joutuu iholle

Ärsyttää ihoa.

Jos kemikaalia joutuu silmiin

Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

Jos kemikaalia on nielty

Ärsytys, pahoinvointi.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityistä hoitoa koskevat ohjeet

Oireenmukainen hoito.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Sopivat sammutusaineet

Alkoholinkestävä vaahto, hiilidioksidi, jauhe, vesisuihku, vesisumu.

Soveltumattomat sammutusaineet

Vesi - täydellä paineella. Nepouživejte proud vody.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Palon yhteydessä voi muodostua hiilimonoksidia ja hiilidioksidia ja muita myrkyllisiä kaasuja. Vaarallisten hajoamistuotteiden (pyrolyysituotteet) hengittäminen voi aiheuttaa vakavia terveysvaurioita.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Itsenäinen hengityslaitte (SCBA) yhdessä kemiallisen suojauspuvun kanssa on suositeltava käytettäväksi ainoastaan silloin, kun kyseessä on (lähi) kosketuksen vaara. Käytä itsenäistä hengityslaitetta ja koko kehon suojaavaa suojavaatetusta. Älä päästä saastunutta sammutusainetta maaperään, viemäristöön tai pintaveteen.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Käytä henkilökohtaisia suojaimia. Katso ohjeita kohdista 7 ja 8. Älä hengitä sumua/höyryä/suihketta. Varo aineen joutumista iholle ja silmiin.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Estä aineen pääsy maaperään ja pintavesiin.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Valunut tuote on peitettävä sopivalla (syttymättömällä) imukykyisellä materiaalilla (hiekkä, piimaa, maa ja muut sopivat absorptiomateriaalit); ja säilytetään hyvin suljetuissa astioissa ja poistetaan kohdan 13 mukaisesti. Ilmoita palokunnalle ja muille toimivaltaisille paikallisviranomaisille, jos huomattava määrä tuotetta vuotaa ympäristöön. Kun tuote on poistettu, pese saastunut alue runsaalla vedellä. Älä käytä liuottimia.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Katso kohdat 7, 8 ja 13.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Vältä höyrypitoisuuksia, jotka ylittävät työperäiseen altistumiseen liittyvät raja-arvot. Älä hengitä sumua/höyryä/suihketta. Varo aineen joutumista iholle ja silmiin. Pese kädet ja altistuneet ruumiinosat huolellisesti tuotteen käsittelyn jälkeen. Käytä ainoastaan ulkona tai tiloissa, joissa on hyvä ilmanvaihto. Henkilökohtaiset suojaimet, katso kohta 8. Noudata voimassa olevia turvallisuuden ja terveyden suojelua koskevia määräyksiä.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Säilytä tiiviisti suljetuissa astioissa viileässä, kuivassa ja hyvin ilmastoidussa, tähän tarkoitukseen tarkoitettussa paikassa. Varastoi lukitussa tilassa. Säilytä tiiviisti suljettuna.

| Sisältö | Pakkaustyyppi | Pakkausmateriaali |
|---------|---------------|-------------------|
| 59 ml | pullo | |

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE



neuvoston asetuksen (EU) 2020/878 mukaisesti

Titebond Instant Thick Pikaliima

Päiväys 9.6.2026 Versio 4.0

7.3 Erityinen loppukäyttö

ei saatavilla

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Seos sisältää aineita, joille on asetettu työperäiseen altistumiseen liittyvät raja-arvot.

Suomi

HTP-arvot 2025

| Aineen nimi (aineosa) | Tyyppi | Arvo |
|----------------------------------|------------------|-----------------------|
| Syanoakrylaatit (CAS: 7085-85-0) | HTP-arvot 8h | 1 mg/m ³ |
| | HTP-arvot 8h | 0,2 ppm |
| Hydrokinoni (CAS: 123-31-9) | HTP-arvot 8h | 0,5 mg/m ³ |
| | HTP-arvot 15 min | 2 mg/m ³ |

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Riisu ja pese saastunut vaatetus ennen uudelleenkäyttöä. Huolehdi hyvästä tuuletuksesta ja noudata asianmukaisia turvallisen työskentelyn periaatteita. Tämä voidaan saavuttaa ainoastaan paikallisella imulla tai tehokkaalla yleisellä ilmanvaihdolla. Jos altistumisrajoja ei voida havaita tässä tilassa, on käytettävä sopivaa hengityssuojainta. Työn aikana syöminen, juominen, tupakoiminen ja nuuskaaminen on kielletty. Pese kädet perusteellisesti vedellä ja saippualla työn jälkeen ja aina ennen ateria- ja lepotaukoja.

Silmien tai kasvojen suojaus

Suojalasit.

Ihonsuojaus

Käsien suojaus: Aineelle resistentit suojakäsineet. Noudata valmistajan suosituksia koskien materiaalia ja läpäisevyyttä, kun valitset suojakäsineitä. Noudata valmistajan lisäsuosituksia. Muu suojaus: suojavaatetus. Altistunut ihoalue on pestävä huolellisesti.

| Käsinemateriaali | Paksuus | Läpäisy aika | Luokka |
|------------------|----------|--------------|--------|
| Neopreeni (CR) | ≥ 0,7 mm | >30 min. | 2 |

Hengityksensuojaus

Suodattimella varustettu puolinaamari suojaamaan orgaanisilta höyryiltä olosuhteissa, joissa ilmanvaihto on huono.

Termiset vaarat

Ei saatavilla.

Ympäristöaltistumisen torjuminen

Noudata tavanomaisia ympäristönsuojelutoimenpiteitä, ks. kohta 6.2.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

| | |
|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Olomuoto | nestemäinen (Clear to slightly hazy liquid.) |
| Väri | tietoja ei saatavissa (slightly hazy liquid) |
| Haju | ominaispiirre (Strong) |
| Sulamis- ja jäätymispiste | tietoja ei saatavissa |
| Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja kiehumisalue | tietoja ei saatavissa |
| Syttyvyys | tietoja ei saatavissa |
| Alempi ja ylempi räjähdysraja | tietoja ei saatavissa |
| Leimahduspiste | 83 °C |
| Itsesyttymislämpötila | tietoja ei saatavissa |
| Hajoamislämpötila | tietoja ei saatavissa |
| pH | tietoja ei saatavissa |
| Kinemaattinen viskositeetti | tietoja ei saatavissa |
| Vesiliukoisuus | liukeamaton (cold water and hot water) |
| Jakautumiskerroin n-oktanoli-vesi (log-keskiarvo) | tietoja ei saatavissa |
| Höyrynpaine | <0,027 kPa vaiheessa 20 °C |
| Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys | tietoja ei saatavissa |
| Höyryn suhteellinen tiheys | 1,06 |

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE



neuvoston asetuksen (EU) 2020/878 mukaisesti

Titebond Instant Thick Pikaliima

Päiväys 9.6.2026 Versio 4.0

Hiukkasten ominaisuudet tietoja ei saatavissa

9.2 Muut tiedot

ei saatavilla

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

ei saatavilla

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Tuote on stabiili normaaliolosuhteissa.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Tuntematon.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Tuote on stabiili ja hajoamista ei tapahdu normaaliolosuhteissa. Suojattava tulelta, kipinöiltä, kuumuudelta ja jäätymiseltä.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Suojattava vahvoilta hapoilta, emäksiltä ja hapettavilta aineilta.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei kehity normaalikäytössä. Voi korkeassa lämpötilassa muodostaa vaarallisia hajoamistuotteita, kuten hiilimonoksidia ja -dioksidia.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista

Vaaralliset aineet, joiden pitoisuudet ylittävät altistumisrajat, voivat aiheuttaa akuuttia hengitysteiden myrkytystä pitoisuuden ja altistumisajan mukaan. Toksikologisia tietoja seokselle ei ole saatavilla.

Välitön myrkyllisyys

Saatavilla olevien tietojen perusteella eivät kriteerit seoksen luokitteluksi täyty. Seoksen ainesosien tietoja ei ole saatavilla.

Titebond Instant Thick Pikaliima

| Ilmenemisoireet | Parametri | Arvo | Altistumisaika | Laji | Sukupuoli | Määritysmenetelmä |
|-----------------|-----------|--------------|----------------|------|-----------|-------------------|
| Suun kautta | ATE | 100000 mg/kg | | | | Arvon laskenta |

Ihosoövyttävyyttä/ihoärsytys

Ärsyttää ihoa. Seoksen ainesosien tietoja ei ole saatavilla.

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys

Ärsyttää voimakkaasti silmiä. Seoksen ainesosien tietoja ei ole saatavilla.

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

Seoksen tai ainesosien tietoja ei ole saatavilla. Saatavilla olevien tietojen perusteella eivät kriteerit seoksen luokitteluksi täyty.

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset

Seoksen tai ainesosien tietoja ei ole saatavilla. Saatavilla olevien tietojen perusteella eivät kriteerit seoksen luokitteluksi täyty.

Syöpää aiheuttavat vaikutukset

Seoksen tai ainesosien tietoja ei ole saatavilla. Saatavilla olevien tietojen perusteella eivät kriteerit seoksen luokitteluksi täyty.

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Seoksen tai ainesosien tietoja ei ole saatavilla. Saatavilla olevien tietojen perusteella eivät kriteerit seoksen luokitteluksi täyty.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE



neuvoston asetuksen (EU) 2020/878 mukaisesti

Titebond Instant Thick Pikaliima

Päiväys 9.6.2026 Versio 4.0

Elin­kohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen

Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä. Seoksen ainesosien tietoja ei ole saatavilla.

Elin­kohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen

Seoksen tai ainesosien tietoja ei ole saatavilla. Saatavilla olevien tietojen perusteella eivät kriteerit seoksen luokitteluksi täyty.

Aspiraatiovaara

Seoksen tai ainesosien tietoja ei ole saatavilla. Saatavilla olevien tietojen perusteella eivät kriteerit seoksen luokitteluksi täyty.

11.2 Tiedot muista vaaroista

Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Saatavilla olevien tietojen perusteella eivät kriteerit seoksen luokitteluksi täyty. Ei sisällä aineita, jotka voivat häiritä ihmisen endokriinijärjestelmän toimintaa.

Muut tiedot

ei saatavilla

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Seoksen tai ainesosien tietoja ei ole saatavilla. Saatavilla olevien tietojen perusteella eivät kriteerit seoksen luokitteluksi täyty.

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Seoksen tai ainesosien tietoja ei ole saatavilla.

12.3 Biokertyvyys

Seoksen tai ainesosien tietoja ei ole saatavilla.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Saatavilla olevien tietojen perusteella eivät kriteerit seoksen luokitteluksi täyty. Ei sisällä PMT/vPvM-aineita.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Saatavilla olevien tietojen perusteella eivät kriteerit seoksen luokitteluksi täyty. Ei sisällä PBT/vPvB-aineita.

12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Saatavilla olevien tietojen perusteella eivät kriteerit seoksen luokitteluksi täyty. Ei sisällä aineita, jotka voivat häiritä endokriinijärjestelmän toimintaa elinympäristössä.

12.7 Muut haitalliset vaikutukset

Ei saatavilla.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Ympäristön saastumisen vaara; hävitä jäte paikallisten ja/tai kansallisten asetusten mukaisesti. Kaikki käyttämättömät tuotteet ja saastuneet pakkaukset on sijoitettava asianmukaisesti merkittyihin säiliöihin ja toimitettava hävitettäväksi hyväksytyyn jätteenkäsittelylaitokseen (ongelmajätelaitokselle). Älä päästä jäännöksiä/käyttämättömiä tuotteita viemäristöön. Tuotetta ei saa hävittää kotitalousjätteenä. Perusteellisesti puhdistetut säiliöt voidaan jättää kierrätettäväksi.

Jätelainsäädäntö

Valtioneuvoston asetus jätteistä 179/2012. Valtioneuvoston asetus pakkauksista ja pakkausjätteistä 1029/2021. Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2008/98/EY, annettu 19 päivänä marraskuuta 2008, jätteistä, sellaisena kuin se on muutettuna direktiivillä. Jäteluettelosta annetun päätöksen 2000/532/EY muutoksen mukaisesti

KOHTA 14: Kuljetustiedot

14.1 YK-numero tai tunnistenumero

ei ole kuljetussäännösten alainen

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

merkityksetön

14.3 Kuljetuksen vaaraluokat

merkityksetön

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE



neuvoston asetuksen (EU) 2020/878 mukaisesti

Titebond Instant Thick Pikaliima

Päiväys 9.6.2026 Versio 4.0

14.4 Pakkausryhmä

merkityksetön

14.5 Ympäristövaarat

merkityksetön

14.6 Erityiset varoimet käyttäjälle

Lisätietoa kohdissa 4-8.

14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti

merkityksetön

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

Terveydensuojelulaki 1994/763. Työterveyshuoltolaki 1383/2001. Kemikaalilaki 599/2013. Valtioneuvoston asetus kemiallisista tekijöistä työssä 715/2001. Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1907/2006, annettu 18 päivänä joulukuuta 2006, kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista (REACH), Euroopan kemikaaliviraston perustamisesta, direktiivin 1999/45/EY muuttamisesta sekä neuvoston asetuksen (ETY) N:o 793/93, komission asetuksen (EY) N:o 1488/94, neuvoston direktiivin 76/769/ETY ja komission direktiivien 91/155/ETY, 93/67/ETY, 93/105/EY ja 2000/21/EY kumoamisesta, sellaisena kuin se on muutettuna. EUROOPAN PARLAMENTIN JA NEUVOSTON ASETUS (EY) nro 1272/2008, sellaisena kuin se on muutettuna. Komission asetus (EU) 2020/878, annettu 18 päivänä kesäkuuta 2020, kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista (REACH) annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 1907/2006 liitteen II muuttamisesta.

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

ei saatavilla

KOHTA 16: Muut tiedot

Luettelo käyttöturvallisuustiedotteissa käytettävistä muista vaaralausekkeista

| | |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EUH202 | Syanoakrylaattia. Vaara. Liimaa ihon ja silmät hetkessä. Säilytettävä lasten ulottumattomissa. |
| EUH208 | Sisältää 1,4-dihydroksibentseeni. Voi aiheuttaa allergisen reaktion. |
| H302 | Haitallista nieltynä. |
| H315 | Ärsyttää ihoa. |
| H317 | Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion. |
| H318 | Vaurioittaa vakavasti silmiä. |
| H319 | Ärsyttää voimakkaasti silmiä. |
| H335 | Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä. |
| H341 | Epäillään aiheuttavan perimävaurioita. |
| H351 | Epäillään aiheuttavan syöpää. |
| H400 | Erittäin myrkyllistä vesieliöille. |

Käyttöturvallisuustiedotteessa käytetyt turvallisen käsittelyn yleisohjeet

| | |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P101 | Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti. |
| P102 | Säilytä lasten ulottumattomissa. |
| P261 | Vältä sumun/höyryn/suihkeen hengittämistä. |
| P264 | Pese kädet ja altistuneet ruumiinosat huolellisesti käsittelyn jälkeen. |
| P271 | Käytä ainoastaan ulkona tai tiloissa, joissa on hyvä ilmanvaihto. |
| P280 | Käytä silmiensuojainta/suojakäsineitä/suojavaatetusta. |
| P405 | Varastoi lukitussa tilassa. |
| P501 | Hävitä sisältö/pakkaus toimittamalla hävitettäväksi hyväksytyyn jätteenkäsittelylaitokseen tai palauttamalla toimittajalle. |

Muita tärkeitä tietoja ihmisten terveyden suojelemisesta

Tuotetta ei saa käyttää muihin kuin kohdassa 1 eriteltyihin tarkoituksiin, ellei valmistaja/maahantuoja ole erikseen antanut siihen hyväksyntää. Käyttäjä on vastuussa kaikkien asianmukaisten terveyden suojelua koskevien määräysten noudattamisesta.

Käyttöturvallisuustiedotteessa käytettyjen lyhenteiden ja akronyymien selitykset

| | |
|------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. | Akuutti myrkyllisyys |
| ADR | Vaarallisten tavaroiden kansainvälisistä tiekuljetuksista tehty sopimus |

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE



neuvoston asetuksen (EU) 2020/878 mukaisesti

Titebond Instant Thick Pikaliima

Päiväys 9.6.2026 Versio 4.0

| | |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aquatic Acute | Vaarallinen vesiympäristölle (akuutti) |
| ATE | Välittömän myrkyllisyyden estimaatti |
| BCF | Biokertyvyystekijä |
| Carc. | Karsinogeenisyys |
| CAS | Chemical Abstracts Service (kemiallisten aineiden tietokannan ylläpitopalvelu) |
| CLP | Säädös (EY) N:o 1272/2008 aineiden ja sekoitusten luokittelusta, merkinnästä ja paketoinnista |
| EINECS | Euroopan kaupallisessa käytössä olevien kemiallisten aineiden luettelo |
| EmS | Hätätilannenmenettelyt vaarallisia aineita kuljettavia aluksia varten |
| EU | Euroopan unioni |
| EuPCS | Eurooppalainen tuoteluokitusjärjestelmä |
| EY | Jokaisen EINECS-luettelossa listatun aineen tunnistekoodi |
| Eye Dam. | Vakava silmävaurio |
| Eye Irrit. | Silmä-ärsytys |
| IATA | Kansainvälinen ilmakuljetusliitto |
| IBC | Vaarallisia kemikaaleja kuljettavien alusten rakentamista ja varustamista koskeva kansainvälinen säännöstö |
| ICAO | Kansainvälinen siviili-ilmailujärjestö |
| IMDG | Vaarallisten aineiden kansainvälinen merikuljetussäännöstö |
| IMO | Kansainvälinen merenkulkujärjestö |
| INCI | Kansainvälinen kosmeettisten aineiden nimistö |
| ISO | Kansainvälinen standardointijärjestö |
| IUPAC | Kansainvälinen teoreettisen ja sovelletun kemian liitto |
| log Kow | Oktanool-vesi-jaotuskoefitsientti |
| Muta. | Sukusolujen perimää vaurioittava vaikutus |
| OEL | Työperäisen altistuksen raja-arvot |
| PBT | Hitaasti hajoavaa, biokertyvää ja myrkyllistä |
| PMT | Hitaasti hajoavaa, kulkeutuvaa ja myrkyllistä |
| ppm | Miljoonasosa |
| REACH | Kemikaalien rekisteröinti, arviointi, lupamenettelyt ja rajoitukset |
| RID | Vaarallisten aineiden rautatiekuljetus määräyksiä |
| Skin Irrit. | Ihoärsytys |
| Skin Sens. | Ihon herkistyminen |
| STOT SE | Elinkohtainen myrkyllisyys - yksittäinen altistus |
| UVCB | Koostumukseltaan tuntematon tai vaihteleva aine, kompleksi reaktiotuote tai biologinen materiaali |
| VOC | Haihtuvat orgaaniset yhdisteet |
| vPvB | Erittäin hitaasti hajoava ja erittäin voimakkaasti biokertyvä |
| vPvM | Erittäin hitaasti hajoava ja erittäin voimakkaasti kulkeutuva |
| YK-numero | Aineen tai artikkelin YK:n mallimääräyksistä otettu nelilukuinen tunnistenumero |

Koulutusohjeet

Informoi henkilöstöä suositelluista käyttötavoista, pakollisista suojarusteista, ensiavusta ja kielletyistä tavoista käsitellä tuotetta.

Suosittelut käyttörajoitukset

ei saatavilla

Tietoa käyttöturvallisuustiedotteen täyttämiseen käytetyistä lähteistä

EUROOPAN PARLAMENTIN JA NEUVOSTON ASETUS (EY) nro 1907/2006 (REACH), sellaisena kuin se on muutettuna.
EUROOPAN PARLAMENTIN JA NEUVOSTON ASETUS (EY) nro 1272/2008, sellaisena kuin se on muutettuna.
Aineen/seoksen valmistajan antamat tiedot, mikäli saatavilla - tietoja rekisteröintiasiakirjoista.

Lisätietoja

Luokitusmenettely - laskentamenetelmä.

Lauseke

Käyttöturvallisuustiedote sisältää tietoja turvallisuuden ja työterveyden suojelun varmistamisesta työssä ja ympäristönsuojelussa. Annetut tiedot vastaavat tiedon ja kokemuksen nykytilaa ja ovat voimassaolevien lakien mukaisia. Tietoja ei tule ymmärtää siten, että ne takaavat tuotteen soveltuvuuden ja käytettävyyden tietyille sovellukselle.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE



neuvoston asetuksen (EU) 2020/878 mukaisesti

Titebond Instant Thick Pikaliima

Päiväys

9.6.2026

Versio

4.0