

## Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

### CITO Stafofix 2000

Muutettu viimeksi: 14.02.2022

Materiaali-nro: 11458-0001

Sivu 1 / 11

## KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

### 1.1 Tuotetunniste

CITO Stafofix 2000

UFI: C800-P0VS-K00J-TAQ0

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

#### Aineen ja/tai seoksen käyttötapa

Liima

### 1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Valmistaja: CITO-SYSTEM GmbH  
Katu: Haimendorfer Straße 37 + 46  
Postitoimipaikka: D-90571 Schwaig  
Puhelin: +49 (0)911/95885-0 Telefax: +49 (0)911/95885-50  
Sähköpostiosoite: info@cito.de  
Internet: www.cito.de  
Tietoa antavia toimiala: Turvallisuutta koskevaasta tietolehdistä vastaa: sds@gbk-ingelheim.de

### 1.4 Hätäpuhelinnumero:

INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)  
Poison Information Centre: +358 9 471 977

## KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

### 2.1 Aineen tai seoksen luokitus

#### Asetus (EY) N:o 1272/2008

Vaaraluokitukset:  
Ihosityövyttävyyssihoärsytys: Skin Irrit. 2  
Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys: Eye Irrit. 2  
Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen: STOT SE 3  
Vaaralausekkeet:  
Ärsyttää ihoa.  
Ärsyttää voimakkaasti silmiä.  
Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

### 2.2 Merkinnät

#### Asetus (EY) N:o 1272/2008

#### Varoitusetikettiin merkittävien aineosien nimet

Etyyli-2-syanoakrylaatti

Huomiosana: Varoitus

#### Varoitusmerkit:



#### Vaaralausekkeet

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

## Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

### CITO Stafofix 2000

Muutettu viimeksi: 14.02.2022

Materiaali-nro: 11458-0001

Sivua 2 / 11

#### Turvalausekkeet

- P101 Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.  
 P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.  
 P261 Vältä höyryn hengittämistä.  
 P264 Pese Kädet huolellisesti käsittelyn jälkeen.  
 P271 Käytä ainoastaan ulkona tai tiloissa, joissa on hyvä ilmanvaihto.  
 P280 Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta/kasvonsuojainta.  
 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: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.  
 P501 Hävitä sisältö/pakkaus paikallisten ja kansallisten määräysten mukaisesti.

#### Eräitä seoksia koskevat erityisvaatimukset

- EUH202 Syanoakrylaattia. Vaara. Liimaa ihon ja silmät hetkessä. Säilytettävä lasten ulottumatto-missa.

#### 2.3 Muut vaarat

Liimaa ihon ja silmät hetkessä.  
 Asetuksen (EY) N: o 1907/2006 (REACH), tämä tuote ei sisällä PBT / vPvB-aineiksi.  
 Aine ei sisällä ainetta (aineita), joka sisältyy REACH-asetuksen 59 artiklan 1 kohdan mukaisesti laadittuun luetteloon aineista, joilla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia, tai siinä tunnistetaan olevan hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia Komission delegoidussa asetuksessa (EU) 2017/2100 tai Komission asetuksen (EU) 2018/605 asetettujen kriteerien mukaisesti.

### KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

#### 3.2 Seokset

##### Kuvaus

Syaaniakryylihapoetyyliesteripohjainen yksikomponenttinen liima-aine

##### Vaaraa aiheuttavat aineosat

CAS-nro.	Aineosat			Pitoisuus
	EG-nro.	Indeksinro	REACH-nro	
	GHS-Luokittelu			
7085-85-0	Etyyli-2-syanoakrylaatti			70 - 90 %
	230-391-5	607-236-00-9	01-2119527766-29	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H315 H319 H335			
123-31-9	1,4-dihydroksibentseeni			0,01 - < 0,1 %
	204-617-8	604-005-00-4	01-2119524016-51	
	Carc. 2, Muta. 2, Acute Tox. 4, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1; H351 H341 H302 H318 H317 H400			

H- ja EUH-lausekkeiden sanamuoto: katso kohta 16.

## Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

### CITO Stafofix 2000

Muutettu viimeksi: 14.02.2022

Materiaali-nro: 11458-0001

Sivun 3 / 11

#### Erityiset pitoisuusrajat, M-kertoimet ja ATE-arvot

CAS-nro.	EG-nro.	Aineosat	Pitoisuus
		Erityiset pitoisuusrajat, M-kertoimet ja ATE-arvot	
7085-85-0	230-391-5	Etyyli-2-syanoakrylaatti	70 - 90 %
		STOT SE 3; H335: >= 10 - 100	
123-31-9	204-617-8	1,4-dihydroksibentseeni	0,01 - < 0,1 %
		ihon kautta: LD50 = > 2000 mg/kg; suun kautta: LD50 = 302 mg/kg M acute; H400: M=10	

#### KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

##### 4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

###### Yleiset ohjeet

Poistettava likaantunut vaatetus tai pestävä ennen uudelleenkäyttöä.

###### Hengittäminen

Hengitettyä palokaasuja tai hajoamistuotteita onnettomuustapauksessa on vietävä henkilö raittiseen ilmaan. Vietävä lääkäriin.

###### Ihokosketus

Aineen joutuessa iholle heti pestävä vedellä ja saippualla.

Ihon ärsytyksen jatkuessa, on käytävä lääkäriin.

Jäykistynyttä tuotetta ei saa poistaa iholta.

###### Silmäkosketus

Piilolinssit poistettava.

Heti huuhdeltava runsaalla vedellä, myös silmäluoman alapuolella, vähintään 15 minuutin ajan.

Käännyttävä silmälääkäriin puoleen

###### Nieleminen

Ei saa yrittää antaa ylen.

Ei saa antaa juoda nestettä.

Hälytä lääkäri.

##### 4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Ärsyttää ihoa.

Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

Liimaa sekunneissa ihon ja silmäluomet yhteen.

##### 4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Hoidettava oireiden mukaisesti.

#### KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

##### 5.1 Sammutusaineet

###### Soveltuva sammutusaine

Sammutustoimet määräytyvät ympäristöpalon mukaan.

Vahto, hiilidioksidi (CO<sub>2</sub>), jauhesammutusaine, vesihajausuuhku.

###### Soveltumaton sammutusaine

Vesisuorasuihku.

##### 5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Palon sytyessä voivat muodostua:

Hiilimonoksidi (CO), hiilidioksidi (CO<sub>2</sub>) ja nitroosikaasu (NO<sub>x</sub>).

## Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

### CITO Stafofix 2000

Muutettu viimeksi: 14.02.2022

Materiaali-nro: 11458-0001

Sivu 4 / 11

#### **5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet**

Käytä kiertoilmasta riippumatonta hengityslaitetta.  
Suojavaatteet.

#### **Muut tiedot**

Jäähdytä alttiita säiliöitä vesisuihkuin.  
Tulipalon aiheutumat jäännökset ja saastunut sammutusvesi on poistettava paikallisten viranomaisten määräysten mukaisesti.

### **KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä**

#### **6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa**

##### **Yleisiä ohjeita**

Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdosta.  
Muodostaa veden kanssa liukkaita päällysteitä.  
Estä luvaton pääsy lähelle.

##### **Muu kuin pelastushenkilökunta**

Vältä kosketus ihoon, silmiin ja vaatekseen.

##### **Pelastushenkilökunta**

Käytettävä henkilökohtaista suojavarustusta.  
Höyryjen muodostuessa käytettävä hengityksensuojainta.

#### **6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet**

Ei saa viedä viemäriin/pintaveteen/pohjaveteen.

#### **6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet**

##### **Pidättämiseen**

Erityisiä toimenpiteitä ei tarvita.

##### **Puhdistamiseen**

Kootaan talteen nesteimeytyvällä aineella (esim. hiekka, piimaa, haponsideaine, yleisimeytysaine).  
Lapioi kasaan ja vie hävitettäväksi sopivissa säiliöissä.

#### **6.4 Viittaukset muihin kohtiin**

Huomioi suojamääräykset (kohta 7 ja 8).  
Hävitystä koskevat tiedot: katso luku 13

### **KOHTA 7: Käsittely ja varastointi**

#### **7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet**

##### **Ohjeet turvalliseen käsittelyyn**

Pidä pakkaus kuivana ja hyvin suljettuna likaantumisen tai kosteuden estämiseksi.

##### **Palo- ja räjähdysuojaohjeet**

Eristettävä sytytysläheteistä - tupakanpoltto kielletty.

#### **7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet**

##### **Vaatimukset varastotiloille ja säiliöille**

Säilytettävä viileässä ja valolta suojattuna.

##### **Tiedot yhteisvarastoinnista**

Yhteen sopimaton seuraavien aineiden kanssa:  
Hapetusaine, Pelkistysaine, Alkaalit, Hapot, Vesi, aminit, alkoholit

##### **Lisätietoja varastointiolosuhteista**

Pidä pois ravintoaineilta, juomilta ja rehuilta.

## Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

### CITO Stafofix 2000

Muutettu viimeksi: 14.02.2022

Materiaali-nro: 11458-0001

Sivu 5 / 11

#### 7.3 Ertiynen loppukäyttö

Liima

### KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilösuojaimet

#### 8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

##### Haitallisiksi tunnetut pitoisuudet arvot

CAS-nro.	Aine tai aineryhmä	ppm	mg/m <sup>3</sup>	k/cm <sup>3</sup>	Kategoria	Alkuperä
7085-85-0	Etyyli-2-syanoakrylaatti	0,2	1		8 h	
123-31-9	Hydrokinoni	-	0,5		8 h	
		-	2		15 min	

##### Lisätietoja raja-arvoista

Tuote ei sisällä konsentraatorajat ylittäviä aineita, joille on määrätty työpaikkaraja-arvo

#### 8.2 Altistumisen ehkäiseminen

##### Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet

Huolehdi hyvästä ilmanvaihdosta, erityisesti suljetuissa tiloissa.

##### Ertiyisiä suojautumis- ja hygieniaohjeita

Höyryjä ei saa hengittää.

Pese kädet ennen taukoja ja välittömästi tuotteen käytön jälkeen.

Ei saa syödä, juoda tai tupakoida tuotteen käytettäessä.

Vältettävä kosketusta ihoon, silmiin ja vaatekukseen.

Likaantunut tai tahriintunut vaatetus on heti riisuttava.

##### Silmien tai kasvojen suojaus

Silmät täysin suojaavat lasit (EN 166).

Pullo pudasta vettä silmien huuhteluun (EN 15154).

##### Käsien suojaus

Kemikaalisuojakäsineet butyylistä, kerrospaksuus vähintään 0,7 mm, läpäisy aika (käyttöaika) > 240 min., esim. suojakäsineet. <Butoject 898> www.klc.de.

Kemikaalikestävät suojakäsineet nitrilistä, suojakerros vähintään 0,4 mm, läpimurtoaika (käyttöaika) n. 120 minuuttia, esim. suojakäsineet <Camatril Velours 730>, katso www.kcl.de.

Tämä suositus perustuu pelkästään kemialliseen sopivuuteen ja EN 374:n mukaiseen testiin laboratorio-olosuhteissa.

Käytöstä riippuen voi johtaa erilaisiin vaatimuksiin. Sen vuoksi on huomioitava suojakäsineiden valmistajan suositukset.

##### Ihonsuojaus

Pitkähihainen työvaatetus (DIN EN ISO 6530)

##### Hengityksensuojaus

Normaalissa tapauksissa henkilökohtaista hengityssuojaa ei tarvita.

Jos ilmanvaihto ei ole riittävää, käytä hengityslaitetta (kaasusuodatintyyppi A) (EN 14387).

### KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

#### 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto: Viskoosinen neste  
Väri: Väritön

## Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

### CITO Stafofix 2000

Muutettu viimeksi: 14.02.2022

Materiaali-nro: 11458-0001

Sivu 6 / 11

Haju:	Pistävä	
pH-arvo:		e.m.
<b>Olotilanmuutos</b>		
Sulamis- ja jäätymispiste:		e.m.
Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja kiehumisalue:		150 °C
Sublimoitumispiste:		ei soveltuva
Pehmenemispiste:		e.m.
Leimahduspiste:		87 °C
<b>Syttyvyys</b>		
kiinteä/nestemäinen:		ei soveltuva
kaasu:		ei soveltuva
<b>Räjähdysominaisuudet</b>		
Tuote ei ole räjähdysherkkää.		
Räjähdyksrajat (alempi):		e.m.
Räjähdyksrajat (ylempi):		e.m.
Itsesyttymislämpötila:		500 °C
<b>Itsesyttymislämpötila</b>		
kiinteä:		ei soveltuva
kaasu:		ei soveltuva
Hajoamislämpötila:		e.m.
<b>Hapettavuus</b>		
Ei hapettava.		
Höyrynpaine:		e.m.
Tiheys (@ 20 °C):		1,05 g/cm <sup>3</sup>
Kiintotiheys:		ei soveltuva
Vesiliukoisuus: (@ 20 °C)		Reagoi veden kanssa.
<b>Liukoisuus muihin liuottimiin</b>		
e.m.		
Jakautumiskerroin n-oktanoli-vesi:		e.m.
Dynaaminen viskositeetti:		e.m.
Kinemaattinen viskositeetti:		e.m.
Jatkuvuusaika:		e.m.
Höyryn suhteellinen tiheys:		e.m.
Liuottimen erittelykoe:		0 %
Liuotinpitoisuus:		0 %

### 9.2 Muut tiedot

Ei tietoja

### KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

## Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

Muutettu viimeksi: 14.02.2022

### CITO Stafofix 2000

Materiaali-nro: 11458-0001

Sivu 7 / 11

#### **10.1 Reaktiivisuus**

Ei hajoa, mikäli noudatetaan varastointi- ja käyttöohjeet.

#### **10.2 Kemiallinen stabiilisuus**

Stabiili tavallisissa olosuhteissa.

#### **10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus**

Reaktiot happojen, alkalien ja hapettimien kanssa.

Reaktiot pelkistinten kanssa.

#### **10.4 Vältettävät olosuhteet**

Lämpöhajoamisen estämiseksi ei saa ylikuumentaa.

Tuote on valo- ja kosteusherkkä.

#### **10.5 Yhteensopimattomat materiaalit**

Hapot ja emäät

Hapetusaine

Pelkistysaine

Vesi, aminit, alkoholit

#### **10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet**

Tiedossa ei ole vaarallisia hajoamistuotteita.

Palon sytyessä voivat muodostua:

Hiilimonoksidi (CO), hiilidioksidi (CO<sub>2</sub>) ja nitroosikaasuja (NO<sub>x</sub>).

### **KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot**

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

##### **Akuutti myrkyllisyys**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Toksikologiset tiedot eivät ole käytettävissä.

ATEmix/oraalinen > 5000 mg/kg

ATEmix/dermaalinen > 2000 mg/kg

##### **Ärsyttävät ja syövyttävät vaikutukset**

Ärsyttää ihoa.

Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

##### **Herkistävät vaikutukset**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

##### **Syöpää aiheuttavat, perimän muutoksia aiheuttavat ja lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

##### **Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen**

Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä. (Etyyli-2-syanoakrylaatti)

##### **Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

##### **Aspiraatiovaara**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

##### **Muut tiedot**

Luokittelu asetus (EY) N:o 1272/2008 laskentamismenetelmän mukaan.

#### **11.2 Tiedot muista vaaroista**

##### **Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet**

Ei tietoja

## Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

### CITO Stafofix 2000

Muutettu viimeksi: 14.02.2022

Materiaali-nro: 11458-0001

Sivu 8 / 11

#### Muut tiedot

Liimaa sekunneissa ihon ja silmäluomet yhteen.

### KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

#### 12.1 Myrkyllisyys

Ei ekotoksikologisia tietoja käytettävissä.

#### 12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Biologisesti hajoava.

#### 12.3 Biokertyvyys

Ei merkkiä bioakkumulaatiopotentialista.

#### 12.4 Liikkuvuus maaperässä

Vähäinen liikkuvuus pinnoilla.

#### 12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Seoksen aineet eivät täytä PBT/vPvB-kriteereitä REACHin, liitteen XIII mukaisesti.

#### 12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Tämä tuote ei sisällä ainetta, jolla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia muihin kuin kohdeorganismeihin liittyen, sillä mitkään komponentit eivät täytä kriteerejä.

#### 12.7 Muut haitalliset vaikutukset

Heikosti vettä saastava.

#### Muut tiedot

Ei saa viedä pintaveteen tai viemäriin.

### KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

#### 13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

##### Käsittely

Kierrätykselle on annettava etusija.

Ainetta voidaan polttaa paikallisten viranomaismääräysten noudattaessa.

##### Käyttämättömän tuotteen jäteluokitus

080409 PINNOITTEIDEN (MAALIEN, LAKKOJEN, LASIMAISTEN EMALIEN), LIIMOJEN, TIIVISTYSMASSOJEN SEKÄ PAINOVÄRIEN VALMISTUKSESSA, JALOSTUKSESSA, JAKELUSSA JA KÄYTÖSSÄ SYNTYVÄT JÄTTEET; liimojen ja tiivistysmassojen (vedenpitävät aineet mukaan luettuina) valmistuksessa, sekoituksessa, jakelussa ja käytössä syntyvät jätteet; liima- ja tiivistysmassajätteet, jotka sisältävät orgaanisia liuottimia tai muita vaarallisia aineita; vaarallinen jäte

##### Puhdistamattomasta pakkauksesta huolehtiminen ja suositeltava puhdistusaine

Tyhjät astiat viedään paikalliseen kierrätykseen, uusiokäyttöön tai jätehuoltoon.

Saastuneet pakkaukset on tyhjennettävä optimaalisesti. Ne voidaan vastaavan puhdistuksen jälkeen ottaa uusiokäyttöön.

Saastuneet pakkaukset, joita ei voida puhdistaa, on hävitettävä kuten niiden sisältämät tuotteet.

### KOHTA 14: Kuljetustiedot

#### Maakuljetus (ADR/RID)

##### 14.1 YK-numero:

Ei vaarallisia aineita näiden kuljetussäännösten mukaan.

##### 14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi:

Ei vaarallisia aineita näiden kuljetussäännösten mukaan.



## Käyttöturvallisuustiedote


asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

### CITO Stafofix 2000

Muutettu viimeksi: 14.02.2022

Materiaali-nro: 11458-0001

Sivu 9 / 11

<b><u>14.3 Kuljetuksen vaaraluokka:</u></b>	Ei vaarallisia aineita näiden kuljetussäännösten mukaan.
<b><u>14.4 Pakkausryhmä:</u></b>	Ei vaarallisia aineita näiden kuljetussäännösten mukaan.
<b>Sisävesikuljetus (ADN)</b>	
<b><u>14.1 YK-numero:</u></b>	Ei vaarallisia aineita näiden kuljetussäännösten mukaan.
<b><u>14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi:</u></b>	Ei vaarallisia aineita näiden kuljetussäännösten mukaan.
<b><u>14.3 Kuljetuksen vaaraluokka:</u></b>	Ei vaarallisia aineita näiden kuljetussäännösten mukaan.
<b><u>14.4 Pakkausryhmä:</u></b>	Ei vaarallisia aineita näiden kuljetussäännösten mukaan.
<b>Merikuljetus (IMDG)</b>	
<b><u>14.1 YK-numero:</u></b>	Ei vaarallisia aineita näiden kuljetussäännösten mukaan.
<b><u>14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi:</u></b>	Ei vaarallisia aineita näiden kuljetussäännösten mukaan.
<b><u>14.3 Kuljetuksen vaaraluokka:</u></b>	Ei vaarallisia aineita näiden kuljetussäännösten mukaan.
<b><u>14.4 Pakkausryhmä:</u></b>	Ei vaarallisia aineita näiden kuljetussäännösten mukaan.
<b>Ilmakuljetus (ICAO-TI/IATA-DGR)</b>	
<b><u>14.1 YK-numero:</u></b>	UN 3334
<b><u>14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi:</u></b>	AVIATION REGULATED LIQUID, N.O.S. (Ethyl-2-cyanacrylate)
<b><u>14.3 Kuljetuksen vaaraluokka:</u></b>	9
<b><u>14.4 Pakkausryhmä:</u></b>	III
Merkinnät:	9
	
Erityismääräykset:	A27
Rajoitettu määrä (LQ) (matkustajalentokone):	30 kg G
Passenger LQ:	Y964
Vapautettu määrä:	E1
Pakkausohjeet (matkustajalentokone):	964
Maksimimäärä (matkustajalentokone):	450 L
Pakkausohjeet (rahtikone):	964
Maksimimäärä (rahtikone):	450 L
<b><u>14.5 Ympäristövaarat</u></b>	
YMPÄRISTÖLLE VAARALLINEN:	Ei
<b><u>14.6 Erietyiset varotoimet käyttäjälle</u></b>	
Ei vaarallisia aineita näiden kuljetussäännösten mukaan.	
<b><u>14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti</u></b>	
Ei vaarallisia aineita näiden kuljetussäännösten mukaan.	

## KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

## Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

### CITO Stafofix 2000

Muutettu viimeksi: 14.02.2022

Materiaali-nro: 11458-0001

Sivu 10 / 11

#### EU Kemikaaleja koskevat määräykset

Käyttörajoitukset (REACH, liite XVII):

Merkintä 3, Merkintä 75

2004/42/EY(VOC):

0 %

Tiedot direktiiviin 2012/18/EU  
(SEVESO III):

Ei SEVESO III:n alainen

#### Kansalliset määräykset

Työskentelyrajoitukset:

Otettava huomioon työhönottoa koskevat rajoitukset nuorten  
työntekijöiden suojelua koskevan lain (94/33/EY) mukaisesti. Otettava  
huomioon raskaana olevien tai imettävien äitien työhönottoa koskevat  
rajoitukset äitiyden suojelua koskevan direktiivin (92/85/ETY) mukaisesti.

Vesivaarallisuusluokka (D):

1 - lievästi vedelle vaarallinen

#### 15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Tälle aineelle ei ole tehty kemikaaliturvallisuusarviointia.

### KOHTA 16: Muut tiedot

#### Muutokset

Tämä tiedote sisältää muutoksia edelliseen versioon kohdassa (kohdissa): 2,4,6,7,8,9,11,12,14.

#### Lyhenteet ja akronyymit

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation  
intérieure

IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization

MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships

IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals  
in Bulk

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals

CAS = Chemical Abstract Service

EN = European norm

ISO = International Organization for Standardization

DIN = Deutsche Industrie Norm

PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic

vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative

LD = Lethal dose

LC = Lethal concentration

EC = Effect concentration

IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

#### H- ja EUH-lausekkeiden sanamuoto (numero ja koko teksti)

H302 Haitallista nieltynä.

H315 Ärsyttää ihoa.

H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

## Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

### CITO Stafofix 2000

Muutettu viimeksi: 14.02.2022

Materiaali-nro: 11458-0001

Sivu 11 / 11

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.
EUH202	Syanoakrylaattia. Vaara. Liimaa ihon ja silmät hetkessä. Säilytettävä lasten ulottumatto-missa.

#### Muut tiedot

Tiedot kohdissa 4 - 8 ja 10 - 12 eivät koske osittain tuotteen käyttöä ja asianmukaista hyödyntämistä (kts. käyttöohje/tuotetieto), vaan suurempien määrien vapauttamista onnettomuuksien ja vikojen sattuessa.

Tiedot kuvaavat vain tuotteen/tuotteiden turvallisuutta koskevat vaatimukset ja perustuvat tietojemme nykyiseen tilaan.

Toimitusspesifikaatio käy ilmi tietolehdistä.

Ne eivät taa kuvattujen tuotteiden ominaisuuksia lainmukaisten takuumääräysten hengessä. (e.k. - ei käyttökelpoinen, e.m – ei määrätty)

*(Tiedot vaarallisista aineosista on otettu alihankkijoiden vastaavan käyttöturvallisuustiedotteen viimeisimmästä versiosta.)*