

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

VITA VIONIC® TRY-IN RESIN

Muutettu viimeksi: 25.09.2024

Materiaali-nro: 3135

Sivu 1 / 11

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

VITA VIONIC® TRY-IN RESIN

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

Lichthärtendes Einkomponentenmaterial zur generativen Herstellung von dentalen Restaurationen wie provisorischen Kronen und Brücken.

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot**Valmistaja**

Valmistaja: DETAX GmbH
Katu: Carl-Zeiss-Strasse 4
Postitoimipaikka: D-76275 Ettlingen
Puhelin: +497243/510-0
Sähköpostiosoite: post@detax.com
Internet: www.detax.com

Toimittaja

Valmistaja: VITA Zahnfabrik H.Rauter GmbH & Co.KG
Katu: Spitalgasse 3
Postitoimipaikka: D-79713 Bad Säckingen
Puhelin: +49(0)7761-562-0
Sähköpostiosoite: info@vita-zahnfabrik.com
Puhuteltava henkilö: regulatory affairs
Sähköpostiosoite: info@vita-zahnfabrik.com
Internet: www.vita-zahnfabrik.com
Tietoa antavia toimiala: Regulatory Affairs

Telefax: +49(0)7761-562-299

1.4 Häätäpuhelinnumero: +1-800-424-9300 (CHEMTREC)**Muut tiedot**

Medizinprodukt

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus**Asetus (EY) N:o 1272/2008**

Skin Sens. 1; H317
Aquatic Chronic 2; H411

Vaaralausekkeista sanamuoto: katso KOHTA 16.

2.2 Merkinnät**Asetus (EY) N:o 1272/2008****Varoitusetikettiin merkittävien aineosien nimet**

7,7,9(or 7,9,9)
-Trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahehexadecan-1,16-diylbismethacrylat2-Hydroxyethylmethacrylat
fenyylibis(2,4,6-trimetyyliibentsoyyli)fosfiinioksidi
2-hydroksietyylimetakrylaatti
Hydroxypropylmethacrylat
Diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphine oxide

Huomiosana: Varoitus

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

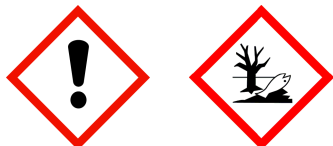
VITA VIONIC® TRY-IN RESIN

Muutettu viimeksi: 25.09.2024

Materiaali-nro: 3135

Sivua 2 / 11

Varoitusmerkit:



Vaaralausekkeet

H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H411 Myrkyllistä vesieläimille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Turvausekkeet

P333+P313 Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa: Hakeudu lääkäriin.
P501 Sisältö ja pakkaus on hävitettävä asianmukaiseen kierrätys- tai käsittelylaitokseen.
P391 Valumat on kerättävä.
P362+P364 Riisu saastunut vaatetus ja pese ennen uudelleenkäyttöä.
P302+P352 JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla Vesi..
P273 Vältettävä päästämistä ympäristöön.
P261 Vältä pölyn/savun/kaasun/sumun/höyryn/suihkeen hengittämistä.
P280 Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta/kasvonsuojainta/kuulonsuojainta.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2 Seokset

Kuvaus

Mischung aus Acryl-/Methacrylharzen mit Hilfsstoffen

Oleelliset aineosat

CAS-nro.	Aineosat	Pitoisuus
	EG-nro. Indeksinro REACH-nro	
	Luokittelu (Asetus (EY) N:o 1272/2008)	
	Alkoxylated phenol derivative, methacrylate terminated	40- < 60%
	Aquatic Chronic 4; H413	
72869-86-4	7,7,9(or 7,9,9) -Trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahexadecan-1,16-diylibismethacrylat2-Hydroxyethylm ethacrylat	20- < 40%
	Skin Sens. 1B, Aquatic Chronic 2; H317 H411	
162881-26-7	fenyylibis(2,4,6-trimetyyli-bentsoyyli)fosfiinioksidi	0,1 < 5 %
	423-340-5 015-189-00-5	
	Skin Sens. 1A, Aquatic Chronic 4; H317 H413	
6606-59-3	1,6-Hexandioldmethacrylat	0,1 < 5 %
	Aquatic Chronic 3; H412	
27813-02-1	Hydroxypropylmethacrylat	0,1 < 5 %
	248-666-3 01-2119490226-37	
	Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H319 H317	
75980-60-8	Diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphine oxide	0,1 < 5 %
	278-355-8	
	Repr. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 2; H361f H317 H411	
868-77-9	2-Hydroksietyyli-metakrylaatti	0,1 - < 5 %
	212-782-2 607-124-00-X 01-2119490169-29	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H315 H319 H317	

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

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

VITA VIONIC® TRY-IN RESIN

Muutettu viimeksi: 25.09.2024

Materiaali-nro: 3135

Sivu 3 / 11

Erityiset pitoisuusrajat, M-kertoimet ja ATE-arvot

CAS-nro.	EG-nro.	Aineosat	Pitoisuus
		Erityiset pitoisuusrajat, M-kertoimet ja ATE-arvot	
72869-86-4		7,7,9(or 7,9,9) -Trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahexadecan-1,16-diylibismethacrylat2-Hydroxyethylmethacrylat	20- < 40%
		ihon kautta: LD50 = > 2000 mg/kg; suun kautta: LD50 = > 5000 mg/kg	
162881-26-7	423-340-5	fenyylibis(2,4,6-trimetyyli)fosfiinioksidi	0,1 < 5 %
		ihon kautta: LD50 = > 2000 mg/kg; suun kautta: LD50 = > 2000 mg/kg	
27813-02-1	248-666-3	Hydroxypropylmethacrylat	0,1 < 5 %
		ihon kautta: LD50 = > 5000 mg/kg; suun kautta: LD50 = > 2000 mg/kg	
75980-60-8	278-355-8	Diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphine oxide	0,1 < 5 %
		ihon kautta: LD50 = > 2000 mg/kg; suun kautta: LD50 = > 5000 mg/kg	
868-77-9	212-782-2	2-Hydroksietyylimetakrylaatti	0,1 - < 5 %
		ihon kautta: LD50 = > 5000 mg/kg; suun kautta: LD50 = 5564 mg/kg	

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Ihokosketus

Roiskeet iholta huuhteltava välittömästi runsaalla määrällä vesi ja saippua. Lääkärin neuvoa tulee kysyä välittömästi.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Höyryt voivat muodostaa ilman kanssa räjähtävän seoksen.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Yleisiä ohjeita

Vältettävä silmien ja ihonaltistusta.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

VITA VIONIC® TRY-IN RESIN

Muutettu viimeksi: 25.09.2024

Materiaali-nro: 3135

Sivu 4 / 11

DNEL-/DMEL-arvot

CAS-nro.	Aine tai aineryhmä	Altistumistapa	Vaikutukset	Arvo
75980-60-8	Diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphine oxide			
Työntekijä DNEL, pitkäaikainen		ihon kautta	systeminen	0,233 mg/kg painokiloa kohti päivässä
Kuluttaja DNEL, pitkäaikainen		hengitettynä	systeminen	0,145 mg/m ³
Kuluttaja DNEL, pitkäaikainen		ihon kautta	systeminen	0,0833 mg/kg painokiloa kohti päivässä
Kuluttaja DNEL, pitkäaikainen		suun kautta	systeminen	0,0833 mg/kg painokiloa kohti päivässä
Työntekijä DNEL, pitkäaikainen		hengitettynä	systeminen	0,822 mg/m ³

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Henkilökohtaiset suojaustoimenpiteet, kuten henkilönsuojaimet

Silmien tai kasvojen suojaus

Silmien suojaus Käytettävä silmien -tai kasvonsuojainta.

Käsien suojaus

Käytettävä sopivia suojakäsineitä.

Ihonsuojaus

Käytettävä sopivaa suojavaatetusta.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto:

Väri: zahnfarben

Kiehumispiste tai kiehumisen

315 °C

alkamislämpötila ja kiehumisalue:

Leimahduspiste:

>93 °C DIN 51755

Itsesyttymislämpötila:

445 °C

Hajoamislämpötila:

≥190 °C

Höyrynpaine:

<1 hPa

(@ 20 °C)

Tiheys (@ 20 °C):

1,1 g/cm³

Menetelmä

9.2 Muut tiedot

Fysikaalisiin vaaraluokkiin liittyvät tiedot

Hapettavuus

Ei paloa edistävä.

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Reagoi kanssa : Hapettaja

10.4 Vältettävät olosuhteet

Reagoi kanssa :

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

VITA VIONIC® TRY-IN RESIN

Muutettu viimeksi: 25.09.2024

Materiaali-nro: 3135

Sivua 5 / 11

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.

ATEmix laskettu

ATE (suun kautta) > 2000 mg/kg; ATE (ihon kautta) > 2000 mg/kg; ATE (hengitysteitse höyry) > 20 mg/l; ATE (hengitysteitse pöly/sumu) > 5 mg/l

CAS-nro.	Aineosat				
	Altistumisreitti	Annos	Laji	Lähde	Menetelmä
72869-86-4	7,7,9(or 7,9,9) -Trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahexadecan-1,16-diylbismethacrylat2-Hydroxyethylmethacrylat				
	suun kautta	LD50 > 5000 mg/kg	Ratte	OECD 401	
	ihon kautta	LD50 > 2000 mg/kg	Ratte	OECD 402	
162881-26-7	fenylibis(2,4,6-trimetyyli)fosfiinioksidi				
	suun kautta	LD50 > 2000 mg/kg	Rotta	OECD 401	
	ihon kautta	LD50 > 2000 mg/kg	Rotta	OECD 402	
27813-02-1	Hydroxypropylmethacrylat				
	suun kautta	LD50 > 2000 mg/kg	Rotta	OECD 401	
	ihon kautta	LD50 > 5000 mg/kg	Kani		
75980-60-8	Diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphine oxide				
	suun kautta	LD50 > 5000 mg/kg	Rotta		
	ihon kautta	LD50 > 2000 mg/kg	Rotta		
868-77-9	2-Hydroksietyylimetakrylaatti				
	suun kautta	LD50 5564 mg/kg	Rotta		
	ihon kautta	LD50 > 5000 mg/kg	Kani		

Ärsyttävät ja syövyttävät vaikutukset

Ihosyövyttävyyksi/ihoärsytys: Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys: Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Herkistävät vaikutukset

Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion. (7,7,9(or 7,9,9))

-Trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahexadecan-1,16-diylbismethacrylat2-Hydroxyethylmethacrylat;

fenylibis(2,4,6-trimetyyli)fosfiinioksidi; Hydroxypropylmethacrylat;

Diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphine oxide; 2-Hydroksietyylimetakrylaatti)

Syöpää aiheuttavat, perimän muutoksia aiheuttavat ja lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

VITA VIONIC® TRY-IN RESIN

Muutettu viimeksi: 25.09.2024

Materiaali-nro: 3135

Sivu 6 / 11

Sukusolujen perimää vaurioittava: Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Syöpää aiheuttavat vaikutukset: Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Lisääntymiselle vaarallinen: Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Aspiraatiovaara

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

VITA VIONIC® TRY-IN RESIN

Muutettu viimeksi: 25.09.2024

Materiaali-nro: 3135

Sivua 7 / 11

CAS-nro.	Aineosat					
	Myrkyllisyys vesieliölle	Dose	[h] [d]	Laji	Lähde	Menetelmä
	Alkoxylated phenol derivative, methacrylate terminated					
	Välitön myrkyllisyys kalalle	LC50 >100 mg/l	96 h			
	Välitön myrkyllisyys leville	ErC50 >100 mg/l	72 h			
	Välitön myrkyllisyys äyriäisille	EC50 >100 mg/l	48 h			
72869-86-4	7,7,9(or 7,9,9)-Trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahehexadecan-1,16-diylbismethacrylat2-Hydroxyethylmethacrylat					
	Välitön myrkyllisyys kalalle	LC50 >100 mg/l	96 h			OECD 203
	Välitön myrkyllisyys leville	ErC50 >100 mg/l	72 h			OECD 201
	Välitön myrkyllisyys äyriäisille	EC50 >100 mg/l	48 h	Daphnia magna	OECD 202	
162881-26-7	fenyylibis(2,4,6-trimetyylibentsoyli)fosfiinioksidi					
	Välitön myrkyllisyys kalalle	LC50 > 0,09 mg/l	96 h	Danio rerio(Zebrabärbling)	OECD 203	
	Välitön myrkyllisyys leville	ErC50 > 0,26 mg/l	72 h	Desmodesmusubsp icatus	OECD 201	
	Välitön myrkyllisyys äyriäisille	EC50 > 1,175 mg/l	48 h	Daphnia magna	OECD 202	
27813-02-1	Hydroxypropylmethacrylat					
	Välitön myrkyllisyys kalalle	LC50 493 mg/l	96 h	Leuciscus idus(Goldorfe)		
	Välitön myrkyllisyys leville	ErC50 > 97,2 mg/l	72 h	Pseudokirchneriellas ubcapitata	OECD 201	
	Välitön myrkyllisyys äyriäisille	EC50 380 mg/l	48 h	Daphnia magna	OECD 202	
75980-60-8	Diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphine oxide					
	Välitön myrkyllisyys leville	ErC50 > 2,01 mg/l	72 h	Pseudokirchneriellas ubcapitata		
	Välitön myrkyllisyys äyriäisille	EC50 3,53 mg/l	48 h	Daphnia magna(Großer Wasserfloh)		
	Välitön myrkyllisyys bakteereille	EC50 > 1000 mg/l ()	3 h			
868-77-9	2-Hydroksietyylimetakrylaatti					
	Välitön myrkyllisyys kalalle	LC50 > 100 mg/l	96 h	Oryzias latipes		OECD 203
	Välitön myrkyllisyys leville	ErC50 836 mg/l		Selenastrumcapricorn utum		OECD 201
	Välitön myrkyllisyys äyriäisille	EC50 380 mg/l	48 h	Daphnia magna		OECD 202

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

VITA VIONIC® TRY-IN RESIN

Muutettu viimeksi: 25.09.2024

Materiaali-nro: 3135

Sivu 8 / 11

CAS-nro.	Aineosat	Arvo	d	Lähde
	Menetelmä			
	Arviointi			
162881-26-7	fenylibis(2,4,6-trimetylibentsoyli)fosfiinioksidi			
	CO2	1%	29	
27813-02-1	Hydroxypropylmethacrylat			
		94 %	28	
75980-60-8	Diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphine oxide			
		0-10 %	28	
868-77-9	2-Hydroksietyylimetakrylaatti			
		92-100%	14	

12.3 Biokertyvyys**Jakaantumiskerroin n-oktanoliv/vesi**

CAS-nro.	Aineosat	Log Pow
72869-86-4	7,7,9(or 7,9,9) -Trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahexadecan-1,16-diylibismethacrylat2-Hydroxyethyl methacrylat	3,39
162881-26-7	fenylibis(2,4,6-trimetylibentsoyli)fosfiinioksidi	5,8
27813-02-1	Hydroxypropylmethacrylat	0,97
75980-60-8	Diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphine oxide	3,1

BCF

CAS-nro.	Aineosat	BCF	Laji	Lähde
162881-26-7	fenylibis(2,4,6-trimetylibentsoyli)fosfiinioksidi	<5	Cyprinus carpio	OECD 305
75980-60-8	Diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphine oxide	47-55	Cyprinus carpio	

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.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat**13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät****Käsittely**

Asianmukainen hävittäminen / Pakkaus

KOHTA 14: Kuljetustiedot**Maakuljetus (ADR/RID)**

14.1 YK-numero tai tunnistenumero:	UN 3082
14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi:	YMPÄRISTÖLLE VAARALLINEN AINE, NESTEMÄINEN, N.O.S.
14.3 Kuljetuksen vaaraluokat:	9
14.4 Pakkausryhmä:	III
Merkinnät:	9

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

VITA VIONIC® TRY-IN RESIN

Muutettu viimeksi: 25.09.2024

Materiaali-nro: 3135

Sivu 9 / 11



Luokitustunnus: M6
 Erityismääräykset: 274 335 375 601
 Rajoitettu määrä (LQ): 5 L
 Vapautettu määrä: E1
 Kuljetuskategoria: 3
 Vaaran tunnusnumero: 90
 Tunnelirajoitus: -

Muut asiaa koskevat tiedot (Maakuljetus)

Sisältää: 7,7,9(oder 7,9,9)-Trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahexadecan-1,16-diylibismethacrylat

Sisävesikuljetus (ADN)

14.1 YK-numero tai tunnistenumero: UN 3082
14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi: YMPÄRISTÖLLE VAARALLINEN AINE, NESTEMÄINEN, N.O.S.
14.3 Kuljetuksen vaaraluokat: 9
14.4 Pakkausryhmä: III
 Merkinnät: 9



Luokitustunnus: M6
 Erityismääräykset: 274 335 375 601
 Rajoitettu määrä (LQ): 5 L
 Vapautettu määrä: E1

Merikuljetus (IMDG)

14.1 YK-numero tai tunnistenumero: UN 3082
14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
14.3 Kuljetuksen vaaraluokat: 9
14.4 Pakkausryhmä: III
 Merkinnät: 9



Erityismääräykset: 274 335 969
 Rajoitettu määrä (LQ): 5 L
 Vapautettu määrä: E1
 EmS: F-A, S-F

Muut asiaa koskevat tiedot (Merikuljetus)

Sisältää: 7,7,9(oder 7,9,9)-Trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahexadecan-1,16-diylibismethacrylat
 Flash point: > 100°C

Ilmakuljetus (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 YK-numero tai tunnistenumero: UN 3082
14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
14.3 Kuljetuksen vaaraluokat: 9
14.4 Pakkausryhmä: III
 Merkinnät: 9

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

VITA VIONIC® TRY-IN RESIN

Muutettu viimeksi: 25.09.2024

Materiaali-nro: 3135

Sivu 10 / 11



Erityismääräykset:	A97 A158 A197 A215
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

Muut asiaa koskevat tiedot (Ilmakuljetus)

Sisältää: 7,7,9(oder 7,9,9)-Trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahectadecan-1,16-dylbismethacrylat

14.5 Ympäristövaarat

YMPÄRISTÖLLE VAARALLINEN: Kyllä



Vaaranaiheuttaja: 7,7 -Trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahectadecan-1,16-dylbismethacrylat

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot**15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö****EU Kemikaaleja koskevat määräykset**

Luvat (REACH, liite XIV):

Erityistä huolta aiheuttavat aineet, SVHC (REACH, artiklan 59):

Diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphine oxide

Käyttörajoitukset (REACH, liite XVII):

Merkintä 75

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

E2 Vaarallisuus vesiympäristölle

Kansalliset määräykset

Työskentelyrajoitukset:

Ottettava huomioon työhönotta koskevat rajoitukset nuorten työntekijöiden suojelua koskevan lain (94/33/EY) mukaisesti.

Vesivaarallisuusluokka (D):

3 - voimakkaasti vedelle vaarallinen

Ihonkautta/ herkistyminen:

Aiheuttaa allergisia yliherkkyysoireita.

KOHTA 16: Muut tiedot**Muutokset**

Tämä tiedote sisältää muutoksia edelliseen versioon kohdassa (kohdissa): 2,3,4,5,6,7,8,9,10,13,14,15,16.

Lyhenteet ja akronyymit

Skin Irrit: Ihoärsytys

Eye Irrit: Silmä-ärsytys

Skin Sens: Ihon herkistyminen

Repr: Lisääntymiselle vaarallinen

Aquatic Chronic: Crooninen vaara vesiympäristölle

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

VITA VIONIC® TRY-IN RESIN

Muutettu viimeksi: 25.09.2024

Materiaali-nro: 3135

Sivu 11 / 11

Seosten luokittelu ja käytetty arviointimetodi asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti

Luokittelu	Luokitusmenettely
Skin Sens. 1; H317	Laskentamenettely
Aquatic Chronic 2; H411	Laskentamenettely

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

H315	Ärsyttää ihoa.
H317	Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H319	Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H361f	Epäillään heikentävän hedelmällisyyttä.
H411	Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
H412	Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
H413	Voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesieliöille.

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