

Käyttöturvallisuustiedote

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

Icon-Infiltrant

Päiväys: 19.05.2015

Materiaali-nro: 2600_GHS_CAS

Sivu 1 / 4

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot**1.1 Tuotetunniste**

Icon-Infiltrant

1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella**1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot**

Valmistaja:	DMG Chemisch-Pharmazeutische Fabrik GmbH		
Katu:	Elbgaustraße 248		
Postitoimipaikka:	D-22547 Hamburg		
Puhelin:	+49. (0) 40. 84006-0	Telefax: +49. (0) 40. 84006-222	
e-Mail:	info@dmg-dental.com		
Internet:	www.dmg-dental.com		

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti**2.1 Aineen tai seoksen luokitus**

Vaaraa aiheuttavat aineosat: Xi - Ärsyttävä
 R-lausekkeet:
 Ärsyttää silmiä, hengityselimiä ja ihoa.
 Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä

GHS-luokitus

Vaaralausekkeet:
 Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.
 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
 Ärsyttää ihoa.
 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

2.2 Merkinnät

Huomiosana:	Varoitus
Varoitusmerkit:	GHS07

**Vaaralausekkeet**

H335	Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.
H319	Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H315	Ärsyttää ihoa.
H317	Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

Turvausekkeet

P305+P351+P338	JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhdo huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, _edical voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.
P302+P352	JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä ja saippualla.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista**3.2 Seokset**

Käyttöturvallisuustiedote

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

Icon-Infiltrant

Päiväys: 19.05.2015

Materiaali-nro: 2600_GHS_CAS

Sivu 2 / 4

Kuvaus

kemiallinen luonnehdinta (valmiste): Akrylaatti.-harts.

name	CAS	%
TEDMA	109-16-0	70-95
Camphoro Quinone	10373-78-1	< 2.5

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet**4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus****Hengitettynä**

Potilas vietävä raittiiseen ilmaan. Potilas autettava lepoasentoon ja pidettävä lämpimänä.

Iholle saatuna

Roiskeet iholta huuhdeltava välittömästi: Vesi ja saippua.

Silmäkosketus

Roiskeet silmistä huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä ja mentävä lääkäriin.

Nieltynä

Lääkäri kutsuttava välittömästi.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet**5.1 Sammutusaineet****Sopivat sammutusaineet**

Vesihajasuihku. Sammutusjauhe. Hiekka. Vaahto. Hiilidioksidi (CO2).

Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä

Suoravesisuihku.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä**6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa**

Huolehdittava riittävästä tuuleutuksesta. Käytettävä sopivaa suojavaatetusta. Seuravaa on vältettävä: hengittäminen, ihokosketus.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ei saa päästää viemäriin tai vesistöön.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Otettava talteen mekaanisesti.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi**7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet****Ohjeet turvalliseen käsittelyyn**

Säytettävä tiiviisti suljettuna. Käytettävä sopivaa suojavaatetusta ja suojakäsineitä. Varottava kemikaalin joutumista silmiin.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet**Varastotiloja ja säiliöitä koskevia vaatimuksia**

Varastotilan riittävä ilmastointi varmistettava.

Säilytettävä tiiviisti suljettuna viileässä paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto.

Lisätietoja varastointiolosuhteista

Varastoitava ainoastaan alkuperäisessä astiassa.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

Käyttöturvallisuustiedote

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

Icon-Infiltrant

Päiväys: 19.05.2015

Materiaali-nro: 2600_GHS_CAS

Sivu 3 / 4

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat**8.2 Altistumisen ehkäiseminen****Työperäisen altistuksen torjunta**

Varastotilan riittävä ilmastointi varmistettava.

Erityisiä suojautumis- ja hygieniaohteita

Syöminen ja juominen kielletty kemikaalia käsiteltäessä.

Hengityksensuojaus

Seuravaa on vältettävä: hengittäminen.

Käsien suojaus

Käytettävä testattuja suojakäsineitä: Sopiva materiaali: NBR (Nitrilikumi).

Silmiensuojaus

Tiiviit suojalasit.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet**9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot**

Olomuoto:	nestemäinen
Väri:	väritön - keltainen
Haju:	mukainen: esterit

Menetelmä

pH-arvo:	käyttökelpoton
Olotilanmuutos	
Hajoamispiste:	> 250 °C
Leimahduspiste:	100 °C
Räjähdyssrajat (alempi):	ei määritetty
Räjähdyssrajat (ylempi):	ei määritetty
Höyrynpaine:	ei määritetty
Tiheys:	1 g/cm ³
Vesiliukoisuus:	sekoitettava.

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus**10.4 Vältettävät olosuhteet**

Valo. kuumuus.

Hajoaminen seuraavasta lämpötilasta alkaen: 200 °C

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Pelkistin. radikaalin muodostaja. raskasmetallit.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Tulipalon sattuessa saattaa muodostua: Kaasut / höyryt, ärsyttävä. (Akrylaatti., pistävä).

Valoherkkä(valoherkät) aine(et).

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot**11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista****Akuutti myrkyllisyys**

Akuutti myrkyllisyys, oraalinen (Rotta.): LD50: > 5000 mg/kg

Akuutti myrkyllisyys, dermaalinen (Kaniini.): LD50: > 3000 mg/kg

Käyttöturvallisuustiedote

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

Icon-Infiltrant

Päiväys: 19.05.2015

Materiaali-nro: 2600_GHS_CAS

Sivu 4 / 4

Ärsyttävät ja syövyttävät vaikutukset

Toistuva ja jatkuva ihonkosketus voi aiheuttaa ihon ärsytystä.

Ärsyttää silmiä:

Muut tiedot

Sisältää Methacrylic esters.: Voi aiheuttaa allergisia reaktioita.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle**12.2 Pysyvyys ja hajoavuus**

Testaamaton valmiste.

Muut tiedot

Ei saa päästää viemäriin tai vesistöön. On vältettävä poistoa ympäristöön.

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

Voidaan polttaa taluosjätteen kanssa määräyksiä noudattaen ja jäteasiantuntijan ja asianomaisen viranomaisen kanssa neuvoteltua.

Tahna: Toimitettava ongelmajätteiden polttoon viranomaismääräysten mukaisesti.

Käyttämättömän tuotteen jäteluokitus

180106 IHMISTEN JA ELÄINTEN TERVEYDEN HOIDOSSA TAI SIIHEN LIITTYVÄSSÄ TUTKIMUSTOIMINNASSA SYNTYVÄT JÄTTEET (lukuun ottamatta keittiö- ja ravintolajätteitä, jotka eivät ole syntyneet välittömässä hoitotoiminnassa); synnytyslaitoksissa, taudinmäärityksessä, sairaanhoidossa tai sairauksien ennaltaehkäisyssä syntyvät jätteet; kemikaalit, jotka koostuvat vaarallisista aineista tai sisältävät niitä
Vaarallinen jäte.

KOHTA 14: Kuljetustiedot**Muut tiedot**

Ei vaarallisia tuotteita kuljetussääntöjen kannalta.

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot**15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö****Kansalliset määräykset****KOHTA 16: Muut tiedot****R-lausekkeiden koko teksti, joihin viitataan kohdissa 2 ja 3**

36/37/38 Ärsyttää silmiä, hengityselimiä ja ihoa.
43 Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä

Kohdissa 2 ja 3 mainittujen H-lausekkeiden täydelliset tekstit

H315 Ärsyttää ihoa.
H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H335 Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

Muut tiedot

-

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