

Säkerhetsdatablad

Hela vårt produktsortiment inkl alla nyheter finns på

www.nordenta.se

Produktnamn: GC G-aenial anterior
Artikelnummer: 58016-58037

AB Nordenta
Verkmästaregatan 1
745 85 Enköping, Sweden

tel +46 (0)171 230 00
fax admin +46 (0)171-230 40
fax order +46 (0)171-210 00

e-mail info@nordenta.se
www.nordenta.se
orgnr 556049-4899

Säkerhetsdatablad

Enligt (EG) 1907/2006 & (EG)1272/2008

Datum för utskrift: 31.05.2010

Version 1

Omarbetad: 31.05.2010

1 Namnet på ämnet/preparatet och bolaget/företaget

- **Produktuppgifter**
- **Handelsnamn:** *GC G-aenial Anterior*
- **Ämnets användning / tillredningen** *Hjälpmedel för dentalteknik*
- **Tillverkare/leverantör:**
GC EUROPE N.V.
Interleuvenlaan 33
B-3001 Leuven
Tel. +32/(0)16/74.10.00
Fax +32/(0)16/40.26.84
- **Område där upplysningar kan inhämtas:** *Regulatory Affairs*
- **Upplysningar i nödfall:**
Giftinformationscentralen:
Nödtelefonnr(1) : +46 (0)8 33 12 31
Nödtelefonnr(2) : Akut: 112

Vid nödsituation, gå in på <http://www.who.int/ipcs/poisons/centre/directory/euro/en/> för att hitta mer information om giftcentralen.

2 Farliga egenskaper

- **Farobeteckning:**



Xi Irriterande

- **Speciella hänvisningar beträffande risker för människa och miljö:**
Produkten är märkningspliktig på grundval av beräkningsmetoden för EG:s "Allmänna klassificeringsdirektiv för tillredningar" i sin slutgiltiga version.
R 36/37/38 Irriterar ögonen, andningsorganen och huden.
- **Klassificeringssystem:**
Klassificeringen motsvarar aktuella EG-listor, men har kompletterats med uppgifter ur facklitteratur och med firmauppgifter.
- **GHS märkningssymboler**



Varning

- H315 - Irriterar huden.*
- H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.*
- H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna.*

- **Förebyggande:**
P261 Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

- **Åtgärder:**
P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P321 Särskild behandling (se på etiketten).

(Fortsättning på sida 2)

Säkerhetsdatablad

Enligt (EG) 1907/2006 & (EG)1272/2008

Datum för utskrift: 31.05.2010

Version 1

Omarbetad: 31.05.2010

Handelsnamn: GC G-aenial Anterior

(Fortsättning från sida 1)

- **Förvaring:**
P405 Förvaras inlåst.
- **Avfall:**
P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.

3 Sammansättning/information om beståndsdelar

- **Kemisk karakterisering**
- **Beskrivning:** Blandning: bestående av nedan upplistade ämnen.

- **Farliga ingredienser:**

CAS: 72869-86-4	Urethane Dimethacrylate (UDMA)	 Xi; R 36/37/38	20,619%
EINECS: 276-957-5		Varning:  3.2/2, 3.3/2, 3.8/3	

- **Ytterligare hänvisningar:** De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

4 Åtgärder vid första hjälpen

- **Vid inandning:** Vid medvetslöshet lägg och transportera patient stabilt i framstupa sidoläge.
- **Vid kontakt med huden:** Tvätta omedelbart med vatten och tvål och spola därefter noggrant.
- **Vid kontakt med ögonen:**
Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten. Om besvär kvarstår, kontakta läkare.
- **Vid förtäring:** Om besvär kvarstår, kontakta läkare.

5 Brandbekämpningsåtgärder

- **Lämpliga släckningsmedel:** Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.
- **Speciell skyddsutrustning:** Inga speciella åtgärder krävs.

6 Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- **Personrelaterade försiktighetsåtgärder:** Erfordras ej.
- **Miljöskyddsåtgärder:** Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.
- **Förfarandet vid rengöring/upptagning:**
Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).
Se till att ventilationen är tillräcklig.

7 Hantering och lagring

- **Hantering:**
- **Hänvisningar beträffande säker skötsel:**
Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.
Undvik bildning av aerosol.
- **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Lagring:**
- **Krav på lagerutrymmen och behållare:** Inga speciella krav.
- **Hänvisningar beträffande sammanlagring:** Erfordras ej.

(Fortsättning på sida 3)

Säkerhetsdatablad

Enligt (EG) 1907/2006 & (EG)1272/2008

Datum för utskrift: 31.05.2010

Version 1

Omarbetad: 31.05.2010

Handelsnamn: GC G-aenial Anterior

(Fortsättning från sida 2)

- **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:** Förvara behållaren tätt tillsluten.

8 Begränsning av exponeringen/personligt skydd

- **Ytterligare hänvisningar beträffande utformning av tekniska anläggningar:** Inga övriga uppgifter, se punkt 7.
- **Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:**
Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall övervakas.
- **Ytterligare hänvisningar:** De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.
- **Personlig skyddsutrustning:**
- **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**
Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.
Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.
Tvätta händerna före raster och efter arbetet.
Undvik kontakt med ögonen och huden.
- **Andningsskydd:**
Vid kortvarig eller ringa belastning - använd andningsfilterutrustning; vid intensiv resp. längre exponering - använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.
- **Handskydd:**



Skyddshandskar

- Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.
Handskmaterialrekommendationer kan inte ges för produkt/tillredning/kemikalielösning, då inga tester genomförts.
Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.
- **Handskmaterial**
Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa. Då produkten bereds av flera material, kan handskmaterialets beständighet inte förutses och måste därför kontrolleras före användningen.
 - **Handskmaterialets penetreringstid**
Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.
 - **Ögonskydd:**



Tättslutande skyddsglasögon

9 Fysikaliska och kemiska egenskaper

- **Allmänna uppgifter**

Form:	Flytande
Färg:	Enligt produktbeteckning
Lukt:	Karaktäristisk

- **Tillståndsändring**

Smältpunkt/smältområde: Ej bestämd.

(Fortsättning på sida 4)

Säkerhetsdatablad

Enligt (EG) 1907/2006 & (EG)1272/2008

Datum för utskrift: 31.05.2010

Version 1

Omarbetad: 31.05.2010

Handelsnamn: GC G-aenial Anterior

(Fortsättning från sida 3)

Kokpunkt / kokområde:	210°C
· Flampunkt:	103°C
· Tändtemperatur:	360°C
· Självantändbarhet:	Produkten är ej självantändande.
· Explosionsfara:	Produkten är ej explosiv.
· Densitet:	Ej bestämd.
· Löslighet i / blandbarhet med Vatten:	Löslig.
· Lösningsmedelhalt:	
Organiska lösningsmedel:	0,0 %
Andel av fasta partiklar:	99,2 %

10 Stabilitet och reaktivitet

- **Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:** Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.
- **Ämnen som bör undvikas:**
- **Farliga reaktioner** Inga farliga reaktioner kända.
- **Farliga sönderdelningsprodukter:** Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

11 Toxikologisk information

- **Akut toxicitet:**
- **Primär retningseffekt:**
- **på ögat:** Irriterande.
- **Sensibilisering:** Ingen sensibiliserande effekt känd.
- **Ytterligare toxikologiska hänvisningar:**
Enligt beräkningsmetoden i EG's Allmänna klassificeringsriktlinjer för tillredningar i den senast giltiga versionen kan produkten medföra följande risker:
Irriterande

12 Ekologisk information

- **Ytterligare ekologiska hänvisningar:**
- **Allmänna hänvisningar:**
Vattenföroreningsklass 2 (Självutvärdering): risk för vattenförorening.
Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet.
Risk för förorening av dricksvattnet redan när små mängder tränger ner i marken.

13 Avfallshantering

- **Produkt:**
- **Rekommendation:** Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.

(Fortsättning på sida 5)

Säkerhetsdatablad

Enligt (EG) 1907/2006 & (EG)1272/2008

Datum för utskrift: 31.05.2010

Version 1

Omarbetad: 31.05.2010

Handelsnamn: GC G-aenial Anterior

(Fortsättning från sida 4)

- **Ej rengjorda förpackningar:**
- **Rekommendation:** Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

14 Transportinformation

- **Sjötransport IMDG:**
- **Marine pollutant:** Nej

15 Gällande föreskrifter

- **Märkning enligt EEC-riktlinjer:**
Produkten har klassificerats och märkts enligt EG-riktlinjer/Förordningen om farliga ämnen (GefStoffV).
- **Bokstavskod och färgbeteckning för produkten:**
Xi Irriterande
- **R-fraser:**
36/37/38 Irriterar ögonen, andningsorganen och huden.
- **S-fraser:**
23 Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma (lämplig formulering anges av tillverkaren).
26 Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.
37 Använd lämpliga skyddshandskar.
60 Detta material och dess behållare skall tas om hand som farligt avfall.
- **Vattenförorening - riskklass:** WGK 2 (Självutvärdering): risk för vattenförorening.

16 Annan information

- **Relevanta R-fraser**
36/37/38 Irriterar ögonen, andningsorganen och huden.
- **Område som utfärdar datablad:** Regulatory Affairs and Quality Management Systems
- **Tilltalspartner:**
Gideon Blumental
Tel: +32 (0)16/74.16.11
- **Förkortningar och akronymer:**
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals