

## SÄKERHETS DATABLAD

### Avsnitt 1: NAMNET på ÄMNET/BLANDNINGEN och BOLAGET/FÖRETAGET

#### 1.1 Produktbeteckning

Wartner 2G Vårtborttagning

Art Nr 101084, 101086

#### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från:

Utvärtes medel för vårtborttagning

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Omega Pharma Nordic

Box 7009

164 07 KISTA

Tel: 08 59 00 29 00

e-post: [medicin@omega-pharma.se](mailto:medicin@omega-pharma.se)

[www.omega-pharma.se](http://www.omega-pharma.se)

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112, Giftinformationscentralen

I mindre brådskande fall: 08-33 12 31

### Avsnitt 2: FARLIGA EGENSKAPER

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Förordning 1272/2008

Flam. Aerosol. 1, H222

#### 2.2 Märkningsuppgifter

Förordning 1272/2008

Piktogram GHS02



Signalord Fara

#### Faroangivelser

H222 Extremt brandfarlig aerosol

#### Skyddsangivelser

- P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.  
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.  
P103 Läs etiketten före användning.  
P210 Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. Rökning förbjuden.  
P211 Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.  
P251 Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.  
P410+P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.

Produkten är klassad som medicinteknisk produkt och därmed är varuinformationsblad enligt (EG) 1272/2008 CLP inget krav ((EG) 1272/2008 CLP, artikel 1 5b). Denna frivilliga information följer förordningen (EG) nr 1907/2006(REACH), bilaga II och föreskrift (EG) nr 1272/2008 (CLP).

### 2.3 Andra faror

Varning; Tryckbehållare.

Risk för förfrysningsskador kan finnas vid felaktig användning.

## Avsnitt 3: SAMMANSÄTTNING / INFORMATION om BESTÅNDSDELAR

**Beskrivning:** blandning av dimetyleter och propan.

### 3.2 Blandningar

Farliga ingredienser		Klassificering <sup>1</sup>	Halt %
		1272/2008 67/548/EEG	
CAS: 115-10-6 EINECS: 204-065-8	Dimetyleter <sup>2</sup>	GHS02 Flam. Gas 1, H220; GHS04 Press. Gas, H280	50-100
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9	Propan	GHS02 Flam. Gas 1, H220; GHS04 Press. Gas, H280	25-<50%

1) Förklaring till faroangivelser - se avsnitt 16

2) Ämnet har ett hygieniskt gränsvärde – se avsnitt 8

## Avsnitt 4: ÅTGÄRDER vid FÖRSTA HJÄLPEN

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

#### Inandning

Frisk luft. Konsultera läkare om symtom kvarstår.

#### Hudkontakt

Produkten är normalt inte irriterande på huden. Risk för förfrysningsskador kan finnas vid längre exponering än vad som rekommenderas på förpackningen.

#### Ögonkontakt

Ta ur eventuella kontaktlinser.

Skölj ögonen med ljummet vatten i minst 15 minuter. Håll ögonlocken brett isär.

Kontakta läkare om irritation uppstår och kvarstår.

#### Förtäring

Framkalla inte kräkning. Sök läkarvård omedelbart.

### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

#### Förtäring

Inga tillgängliga data

### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Produkten är klassad som medicinteknisk produkt och därmed är varuinformationsblad enligt (EG) 1272/2008 CLP inget krav ((EG) 1272/2008 CLP, artikel 1 5b). Denna frivilliga information följer förordningen (EG) nr 1907/2006(REACH), bilaga II och föreskrift (EG) nr 1272/2008 (CLP).

Ingen specifik behandling. Behandlas symptomatiskt. Kontakta giftinformationscentralen omedelbart om stora mängder har intagits eller inandats.

## Avsnitt 5: BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

### 5.1 Släckmedel

Välj släckmedel beroende på vad som brinner i närheten – t.ex. koldioxid, skum, pulver eller vattendimma.

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Produkten är extremt brandfarlig.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Släckmedel som inte får användas av säkerhetsskäl: Stark vattenstråle

## Avsnitt 6: ÅTGÄRDER vid OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd skyddsutrustning.

Se till att oskyddade personer inte exponeras.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Produkten bör inte hamna i avloppet eller i miljön.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Sörj för god ventilation.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8,13

## Avsnitt 7: HANTERING och LAGRING

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

God ventilation.

Öppna och hantera förpackningen varsamt.

Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.

Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus eller temperaturer över +50°C.

Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare.

Spraya inte mot öppen låga eller glödande material.

Förvaras åtskilt från antändningskällor – rök inte.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras svalt och torrt, i enlighet med gällande bestämmelser om förvaring av aerosolförpackningar.

Vid lagring av större kvantiteter bör lokalen vara väl ventilerad och antändningskällor får inte förekomma.

Rökning är förbjuden.

Skyddas mot värme och direkt solljus.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Vårtborttagningsmedel.

---

*Produkten är klassad som medicinteknisk produkt och därmed är varuinformationsblad enligt (EG) 1272/2008 CLP inget krav ((EG) 1272/2008 CLP, artikel 1 5b). Denna frivilliga information följer förordningen (EG) nr 1907/2006(REACH), bilaga II och föreskrift (EG) nr 1272/2008 (CLP).*

## Avsnitt 8: BEGRÄNSNING av EXPONERINGEN / PERSONLIGT SKYDD

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Gränsvärden för exponering (AFS 2011:18)

Ämne	Nivågränsvärde ppm / mg/m <sup>3</sup>	Takgränsvärde ppm / mg/m <sup>3</sup>	Korttidsvärde ppm / mg/m <sup>3</sup>	Anmärkning
Dimetyleter	500 / 950	- / -	800 / 1500	-

### 8.2 Begränsning av exponeringen

Se till att luftväxlingen är god. Undvik kontakt med produkten. Skyddsglasögon användes vid risk för stänk. Skydd och åtgärder beträffande hygien: Tvätta händerna efter exponering. Undvik att inandas gas/dimma.

Andningskydd: Vid kortvarig exponering, använd andningsfilter. Vid längre tids exponering, använd friskluftsmask. Vid otillräcklig ventilation, använd andningskydd.

Filter: AX/P2

Handskar: Använd skyddshandskar som står emot lösningsmedel. Handskmaterial: Nitril, NBR. Beakta handskarnas genombrottsid, vilket erhålls från handsktillverkaren.

Ögonskydd: Använd skyddsglasögon.

#### Personlig skyddsutrustning

Använd heltäckande skyddskläder.

#### Begränsning av miljöexponeringen

Produkten bör inte hamna i avloppet eller i miljön.

## Avsnitt 9: FYSIKALISKA och KEMISKA EGENSKAPER

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	Aerosol
Lukt	Karaktäristisk
pH	Ej tillgängligt
Smältpunkt/frys punkt	Ej tillgängligt
Kokpunkt	-97°C
Flampunkt	-44°C
Brandfarlighet	Extremt brandfarlig
Nedre explosionsgräns	1,7 vol %
Övre explosionsgräns	18,6 vol %
Ångtryck vid 20°C	8300 hPa
Densitet vid 20°C	0,62 g/cm <sup>3</sup>
Löslighet	Svårslöslig/olöslig i vatten
Självantändningstemperatur	Produkten är inte självantändande
Explosiva egenskaper	Produkten är inte explosiv, men explosiv gas/luftblandning kan bildas.
Oxiderande egenskaper	Produkten är inte oxiderande

### 9.2 Annan information

Innehåll av organiska lösningsmedel (VOC): 100 %

*Produkten är klassad som medicinteknisk produkt och därmed är varuinformationsblad enligt (EG) 1272/2008 CLP inget krav ((EG) 1272/2008 CLP, artikel 1 5b). Denna frivilliga information följer förordningen (EG) nr 1907/2006(REACH), bilaga II och föreskrift (EG) nr 1272/2008 (CLP).*

## Avsnitt 10: STABILITET och REAKTIVITET

### 10.1 Reaktivitet

Ej reaktionsbenägen under normala förhållanden.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

Hållbarhet: Se förpackning

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Värme, öppna lågor och direkt solljus.

### 10.5 Oförenliga material

Ingen information.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända vid normal hantering.

## Avsnitt 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

### 11.1 Information om de toxiska effekterna

#### Ämnen

##### Dimetyleter

LD <sub>50</sub> oralt	ingen tillgäng data
LD <sub>50</sub> dermalt	ingen tillgäng data
LC <sub>50</sub> inhalation råtta (4h)	308 mg/L

##### Propan

LD <sub>50</sub> oralt råtta	5 000 mg/kg kroppsvikt
LD <sub>50</sub> dermalt	ingen tillgäng data
LC <sub>50</sub> inhalation	ingen tillgäng data

Frätande/irriterande på huden: Irriterar inte huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Irriterar inte ögonen.

Luftvägs-/hudsensibilisering: Ingen känd sensibilisering.

#### **Blandningar**

Blandningen är inte testad.

#### **Bedömning baserad på ingående ämnen**

Produkten är klassad som medicinteknisk produkt och därmed är varuinformationsblad enligt (EG) 1272/2008 CLP inget krav ((EG) 1272/2008 CLP, artikel 1 5b). Denna frivilliga information följer förordningen (EG) nr 1907/2006(REACH), bilaga II och föreskrift (EG) nr 1272/2008 (CLP).

	<b>Akuta effekter</b>	<b>Kroniska effekter</b>
<b>Hudkontakt</b>	Irriterar inte huden	Inga kända
<b>Ögonkontakt</b>	Irriterar inte ögonen	Inga kända
<b>Inandning</b>	Inga kända	Inga kända
<b>Förtäring</b>	Inga kända	Inga kända

#### **Cancerframkallande**

Förväntas ej vara cancerframkallande.

#### **Mutagenicitet**

Förväntas ej vara mutagent.

#### **Samverkans effekter**

Inga kända.

Sannolika exponeringsvägar – hud.

## **Avsnitt 12: EKOLOGISK INFORMATION**

Produkten är inte testad.

Bedömning baserad på ingående ämnen – produkten är inte klassificerad som miljöfarlig.

### **12.1 Toxicitet**

#### Dimetyleter

LC <sub>50</sub> fisk (96h)	1 474 mg/L
EC <sub>50</sub> Daphnia (48h)	2 390 mg/L
IC <sub>50</sub> Alger (72h)	1 986 mg/L

#### Propan

LC <sub>50</sub> fisk (96h)	16.9 mg/L
EC <sub>50</sub> Daphnia (48h)	16.3 mg/L
IC <sub>50</sub> Alger (72h)	11.3 mg/L

### **12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

Inga data om blandningen eller ingående ämnen.

### **12.3 Bioackumuleringsförmåga**

#### Dimetyleter

BCF	ingen tillgänglig data
Log Pow	0.10

#### Propan

BCF	13.18
Log Pow	2.36

### **12.4 Rörligheten i jord**

Inga data om blandningen eller ingående ämnen.

### **12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

Produkten är klassad som medicinteknisk produkt och därmed är varuinformationsblad enligt (EG) 1272/2008 CLP inget krav ((EG) 1272/2008 CLP, artikel 1 5b). Denna frivilliga information följer förordningen (EG) nr 1907/2006(REACH), bilaga II och föreskrift (EG) nr 1272/2008 (CLP).

Ingen uppgift.

### 12.6 Andra skadliga effekter

Inga kända

## Avsnitt 13: AVFALLSHANTERING

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Produkt

Kasserad produkt utgör farligt avfall enligt SFS 2011:927. Lämnas till auktoriserat avfallsbolag.

EWC kod        16 05 04\*        Gaser i tryckbehållare (även haloner) som innehåller farliga ämnen.

Egenskap        H 3-A        *Mycket brandfarligt:* Avfallet innehåller en synnerligen brandfarlig vätska eller ett annat flytande ämne eller preparat med en flampunkt under 21 grader Celsius.

OBS – klassificering av avfall är användarens ansvar.

Häll inte överbliven produkten i avloppet.

#### Förpackning

Tömd förpackning lämnas till Förpackningsinsamlingen  
- Sorteras som PLASTFÖRPACKNING

ACO Hud Nordic AB är ansluten till Förpacknings- & tidningsinsamlingen (FTI) - [www.ftiab.se](http://www.ftiab.se)

Se vidare bestämmelser i svensk lagstiftning SFS 2011:927 samt Europeisk lagstiftning DIREKTIV 2008/98/EG

## Avsnitt 14: TRANSPORTINFORMATION

### 14.1 UN-nummer

1950

### 14.2 Officiell transportbenämning

AEROSOLER, brandfarliga

### 14.3 Faroklass för transport

2

Klassificeringskod:        5F

Begränsade mängder:        1L

### 14.4 Förpackningsgrupp

-

### 14.5 Miljöfaror

Nej

### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Tunnelrestriktioner:        D

VOC-innehåll: 620 g/l

*Produkten är klassad som medicinteknisk produkt och därmed är varuinformationsblad enligt (EG) 1272/2008 CLP inget krav ((EG) 1272/2008 CLP, artikel 1 5b). Denna frivilliga information följer förordningen (EG) nr 1907/2006(REACH), bilaga II och föreskrift (EG) nr 1272/2008 (CLP).*



## Avsnitt 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

SFS 2011:927 – Avfallsförordning

AFS 2011:18 - Hygieniska gränsvärden - Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden

MSBFS 2012:6 – ADR-S - Myndigheten för samhällsskydd och beredskaps föreskrifter om transport av farligt gods på väg och i terräng

EG 1272/2008 (CLP)

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ej tillgängligt

## Avsnitt 16: ANNAN INFORMATION

### Uppdaterad 2015-05-04

Version 3.0 - Samtliga avsnitt (1-16) i enlighet med EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1907/2006 (Reach)

### Källor

Uppgifter från tillverkaren

C & L Inventory <http://echa.europa.eu/web/guest/information-on-chemicals/cl-inventory-database>

Kemiska Ämnen (databas) - <http://www.prevent.se/kemiskaamnen/>

### Förklaringar till faroangivelser

H222 Extremt brandfarlig aerosol

*Produkten är klassad som medicinteknisk produkt och därmed är varuinformationsblad enligt (EG) 1272/2008 CLP inget krav ((EG) 1272/2008 CLP, artikel 1 5b). Denna frivilliga information följer förordningen (EG) nr 1907/2006(REACH), bilaga II och föreskrift (EG) nr 1272/2008 (CLP).*