

**Säkerhetsdatablad**  
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 24.09.2020

Omarbetad: 16.01.2019

## 1 Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

- **Produktbeteckning**
- **Handelsnamn:** Enamelast™
- **Artikelnummer:** 71122, 1001036, 1005983, 1006179, 1006557, 1009274
- **Indexnummer:** SDS 352-001.15
- **Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**  
Professionell flourtandkräm
- **Ämnets användning / tillredningen** Professionell flourtandkräm
- **Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**
- **Tillverkare/leverantör:**  
Ultradent Products, Inc.  
505 W Ultradent Drive (10200 S)  
South Jordan, UT 84095-3942  
USA  
onlineordersupport@ultradent.com
- **EC Responsible Person**  
Ultradent Products GmbH  
Am Westhoyer Berg 30  
51149 Cologne Germany  
Email: infoDE@ultradent.com  
Emergency Phone : +49(0)2203-35-92-0
- **Område där upplysningar kan inhämtas:** Customer Service
- **Telefonnummer för nödsituationer:**  
CHEMTREC (NORTH AMERICA) : (800) 424-9300  
(INTERNATIONAL) : +(703) 527-3887

## 2 Farliga egenskaper

- **Klassificering av ämnet eller blandningen**
- **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**



GHS02 flamma

Flam. Liq. 3      H226 Brandfarlig vätska och ånga.



GHS07

Acute Tox. 4      H302 Skadligt vid förtäring.  
Acute Tox. 4      H332 Skadligt vid inandning.  
Skin Irrit. 2      H315 Irriterar huden.  
Eye Irrit. 2      H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
Skin Sens. 1      H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Aquatic Chronic 3 H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

- **Märkningsuppgifter**
- **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008**  
Förordningen EG 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP) ska inte tillämpas på en medicinsk enhet i slutfört tillstånd och som används vid direkt fysisk kontakt med

(Fortsättning på sida 2)

**Säkerhetsdatablad**  
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 24.09.2020

Omarbetad: 16.01.2019

**Handelsnamn: Enamelast™**

(Fortsättning från sida 1)

människokroppen enligt artikel 1.5 (d). Därför är produkten undantagen från CLP-märkningskraven, och inget säkerhetsdatablad krävs enligt förordning 1907/2006, artikel 2 (6c), REACH. Därför tillhandahålls alla uppgifter, all klassificering och information på detta säkerhetsdatablad uteslutande på frivillig basis.

- **Faropiktogram** GHS02, GHS07

- **Signalord** Varning

- **Riskbestämmande komponenter för etikettering:**

natriumfluorid

Amaretto Flavor

Bubble Gum Flavor

Trans-p-Menthan-3-One

D,L-Isomenthone

Orange Oil

(R)-p-menta-1,8-dien

- **Faroangivelser**

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

H302+H332 Skadligt vid förtäring eller inandning.

H315 Irriterar huden.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

- **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, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

P233 Behållaren ska vara väl tillsluten.

P240 Jorda och potentialförbind behållare och mottagarutrustning.

P241 Använd explosionssäker [elektrisk/ventilations-/belysnings-]utrustning.

P242 Använd verktyg som inte ger upphov till gnistor.

P243 Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.

P261 Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

P264 Tvätta grundligt efter användning.

P270 Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.

P272 Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen.

P273 Undvik utsläpp till miljön.

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P301+P312 VID FÖRTÄRING: Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

P330 Skölj munnen.

P303+P361+P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten [eller duscha].

P304+P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.

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.

P362+P364 Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

P333+P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

P321 Särskild behandling (se på etiketten).

P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

P370+P378 Vid brand: Släck branden med: CO<sub>2</sub>, släckningspulver eller spridd vattenstråle.

P403+P235 Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.

P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.

(Fortsättning på sida 3)

**Säkerhetsdatablad**  
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 24.09.2020

Omarbetad: 16.01.2019

**Handelsnamn: Enamelast™**

(Fortsättning från sida 2)

- **Ytterligare uppgifter:**  
EUH032 Utvecklar mycket giftig gas vid kontakt med syra.
- **Andra faror**
- **Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
- **PBT:** Ej användbar.
- **vPvB:** Ej användbar.

### 3 Sammansättning/information om beståndsdelar

- **Kemisk karakterisering: Blandningar**
- **Beskrivning:** Blandning bestående av nedan upplistade ämnen med ofarliga tillsatser.

· **Farliga ingredienser:**

CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6	etanol ⚠ Flam. Liq. 2, H225	>25-≤50%
CAS: 7681-49-4 EINECS: 231-667-8	natriumfluorid ⚠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	5%
CAS: 8050-15-5 EINECS: 232-476-2	Hydrogenated Rosin Aquatic Chronic 3, H412	>2,5-≤10%
	Bubble Gum Flavor ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	<5%
CAS: 5949-29-1 EG-nummer: 691-328-9	Citric Acid Monohydrate ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	>2,5-≤10%
	Amaretto Flavor ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	≤2,5%
CAS: 89-78-1 EINECS: 201-939-0	Menthol ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	<1%
	Strawberry Flavor ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	<2%
	Trade Secret ⚠ Skin Corr. 1A, H314	≤2,5%
CAS: 89-80-5 EINECS: 201-941-1	Trans-p-Menthan-3-One ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	≤2,5%
CAS: 491-07-6 EINECS: 207-727-4	D,L-Isomenthone ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	≤2,5%
CAS: 8008-57-9 EG-nummer: 307-891-8	Orange Oil ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	<1%
CAS: 5989-27-5 EINECS: 227-813-5	(R)-p-menta-1,8-dien ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	≤2,5%

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

(Fortsättning på sida 4)

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 24.09.2020

Omarbetad: 16.01.2019

**Handelsnamn: Enamelast™**

(Fortsättning från sida 3)

### 4 Åtgärder vid första hjälpen

- **Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**
- **Allmänna hänvisningar:**  
Klädesplagg som förorenats med produkten skall omedelbart avlägsnas.  
Förgiftningssymptom kan uppträda först efter många timmar. Av denna anledning krävs läkarövervakning i minst 48 timmar efter ett olycksfall.
- **Vid inandning:**  
Produkten är en viskös gel och därför är risken för inandning extremt låg.  
Riklig tillförsel av friskluft, kontakta läkare för säkerhets skull.  
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:**  
Vid förtäring i stora mängder, uppsök läkare  
Kontakta läkare omedelbart.
- **Hänvisningar för läkaren:**
- **De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**  
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**  
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### 5 Brandbekämpningsåtgärder

- **Släckmedel**
- **Lämpliga släckningsmedel:**  
CO<sub>2</sub>, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle eller alkoholbeständigt skum.
- **Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:** Vatten med full stråle
- **Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**  
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Råd till brandbekämpningspersonal**
- **Speciell skyddsutrustning:** Använd andningsskyddsutrustning.

### 6 Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- **Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**  
Använd andningsskyddsutrustning.  
Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.
- **Miljöskyddsåtgärder:**  
Hindra produkten från att tränga ner i avloppsnätet eller vattendrag.  
När produkten kommit in i vattendrag eller avloppsnät, skall vederbörande myndigheter underrättas.  
Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.
- **Metoder och material för inneslutning och sanering:**  
Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).  
Omhändertata förorenat material som avfall enligt punkt 13.  
Se till att ventilationen är tillräcklig.
- **Hänvisning till andra avsnitt**  
Information beträffande säker hantering se kapitel 7.  
Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.

(Fortsättning på sida 5)

# Säkerhetsdatablad

## enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 24.09.2020

Omarbetad: 16.01.2019

**Handelsnamn: Enamelast™**

(Fortsättning från sida 4)

Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

### 7 Hantering och lagring

- **Hantering:**
- **Försiktighetsmått för säker hantering**  
Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.  
Undvik bildning av aerosol.
- **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:**  
Håll åtskild från antändningskällor - rök ej.  
Vidta åtgärder mot elektrostatisk uppladdning.
- **Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
- **Lagring:**
- **Krav på lagerutrymmen och behållare:** Inga speciella krav.
- **Hänvisningar beträffande sammanlagring:** Förvaras åtskilt från syror.
- **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:**  
Se produktmärkning  
Förvara behållaren tätt tillsluten.
- **Specifik slutanvändning** Professionell flourtandkräm

### 8 Begränsning av exponeringen/personligt skydd

- **Ytterligare hänvisningar beträffande utformning av tekniska anläggningar:** Inga övriga uppgifter, se punkt 7.
- **Kontrollparametrar**

- **Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:**

#### 64-17-5 etanol

OEL	Korttidsvärde: 1900 mg/m <sup>3</sup> , 1000 ppm
	Nivågränsvärde: 1000 mg/m <sup>3</sup> , 500 ppm
V	

- **Ytterligare hänvisningar:** De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.
- **Begränsning av exponeringen**
- **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.

(Fortsättning på sida 6)

# Säkerhetsdatablad

## enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 24.09.2020

Omarbetad: 16.01.2019

**Handelsnamn:** Enamelast™

(Fortsättning från sida 5)

- **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 penetreringstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

- **Ögonskydd:**



Tättslutande skyddsglasögon

- **Kroppsskydd:** Arbetskyddsdräkt

### 9 Fysikaliska och kemiska egenskaper

- **Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

- **Allmänna uppgifter**

- **Utseende:**

**Form:** Viskös

**Färg:** Vit

· **Lukt:** Beroende på smak

· **Luktröskel:** Ej bestämd.

· **pH-värde:** Ej tillämplig (icke-vattenhaltig)

- **Tillståndsändring**

**Smältpunkt/frys punkt:** Ej bestämd.

**Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:** Ej bestämd.

· **Flampunkt:** 23 °C

· **Brandfarlighet (fast form, gas):** Ej användbar.

· **Sönderfallstemperatur:** Ej bestämd.

· **Självantändningstemperatur:** Produkten är ej självantändande.

· **Explosiva egenskaper:** Produkten är ej explosionsfarlig, men bildning av explosionsfarliga ångluft-blandningar är möjlig.

- **Explosionsgränser:**

**Nedre:** Ej bestämd.

**Övre:** Ej bestämd.

· **Ångtryck:** Ej bestämd.

· **Densitet vid 20 °C:** 0,96-1,03 g/cm<sup>3</sup>

· **Relativ densitet** Ej bestämd.

· **Ångdensitet** Ej bestämd.

· **Avdunstningshastighet:** Ej bestämd.

- **Löslighet i / blandbarhet med**

**Vatten:** Ej resp. föga blandbar.

· **Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten:** Ej bestämd.

- **Viskositet:**

**Dynamisk:** Ej bestämd.

(Fortsättning på sida 7)

**Säkerhetsdatablad**  
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 24.09.2020

Omarbetad: 16.01.2019

**Handelsnamn: Enamelast™**

(Fortsättning från sida 6)

<b>Kinematisk:</b>	Ej bestämd.
<b>· Lösningssmedelhalt:</b>	
<b>Organiska lösningssmedel:</b>	<30 %
<b>VOC (EG)</b>	32,3-36,75 %
<b>Andel av fasta partiklar:</b>	<50,0 %
<b>· Annan information</b>	Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**10 Stabilitet och reaktivitet**

- **Reaktivitet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Kemisk stabilitet**
- **Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:** Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.
- **Risken för farliga reaktioner** Inga farliga reaktioner kända.
- **Förhållanden som ska undvikas** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Oförenliga material:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Farliga sönderdelningsprodukter:** Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

**11 Toxikologisk information**

- **Information om de toxikologiska effekterna**

- **Akut toxicitet**

Skadligt vid förtäring eller inandning.

- **Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:**

**ATE (Uppskattade akuta toxiciteten)**

Oral	LD50	989 mg/kg
Dermal	LD50	3.500 mg/kg
Inhalativ	LC50/4 h	440 mg/l (mouse)

**64-17-5 etanol**

Oral	LD50	5.600 mg/kg (Guinea pig) 3.400 mg/kg (mouse) 7.060 mg/kg (rat)
	LC50 Fish	>10.000 mg/l (FSH)
Inhalativ	LC50/4 h	39 mg/l (mouse) 20.000 mg/l (rat)

**7681-49-4 natriumfluorid**

Oral	LD50	52 mg/kg (mouse)
	LC50 Fish (Statisk)	17 mg/l (FSH)
Dermal	LD50	175 mg/kg (rat)

**8050-15-5 Hydrogenated Rosin**

Oral	LD50	>5.000 mg/kg (Guinea pig) >5.000 mg/kg (rat)
------	------	---

**5949-29-1 Citric Acid Monohydrate**

Oral	LD50	5.790 mg/kg (mouse)
------	------	---------------------

(Fortsättning på sida 8)

# Säkerhetsdatablad

## enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 24.09.2020

Omarbetad: 16.01.2019

**Handelsnamn: Enamelast™**

(Fortsättning från sida 7)

**5989-27-5 (R)-p-menta-1,8-dien**

Oral	LD50	4.400 mg/kg (rat)
------	------	-------------------

- **Primär retningseffekt:**
- **Frätande/irriterande på huden**  
Irriterar huden.
- **Allvarlig ögonskada/ögonirritation**  
Orsakar allvarlig ögonirritation.
- **Luftvägs-/hudsensibilisering**  
Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- **CMR-effekter (cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska egenskaper)**
- **Mutagenitet i könsceller**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Cancerogenitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Reproduktionstoxicitet**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Specifik organtoxicitet – upprepade exponering**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Fara vid aspiration** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**12 Ekologisk information**· **Toxicitet**· **Akvatisk toxicitet:****64-17-5 etanol**

Algae Toxicity	1.000 mg/l (Alg)
----------------	------------------

**7681-49-4 natriumfluorid**

EC50	272 mg/kg (Alg)
	98 mg/kg (daphnia)
Algae Toxicity (Statisk)	7 mg/l (Alg)

**8050-15-5 Hydrogenated Rosin**

Oral	EL50	27 mg/l (daphnia)
	LL50	>1.000 mg/l (FSH)
	72-hour EL50	>1.000 mg/l (Alg)

- **Persistens och nedbrytbarhet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Beteende i miljömiljö:**
- **Bioackumuleringsförmåga** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Ekotoxiska effekter:**
- **Kommentar:** Skadlig för fisk.
- **Ytterligare ekologiska hänvisningar:**
- **Allmänna hänvisningar:**  
Vattenföroreningsklass 1 (Självtvärdering): liten risk för vattenförorening.  
Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet i outspätt tillstånd resp. i större mängder.  
Skadlig för vattenorganismer
- **Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
- **PBT:** Ej användbar.
- **vPvB:** Ej användbar.

(Fortsättning på sida 9)



# Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 24.09.2020

Omarbetad: 16.01.2019

**Handelsnamn: Enamelast™**

(Fortsättning från sida 8)

· **Andra skadliga effekter** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

## 13 Avfallshantering

· **Avfallsbehandlingsmetoder**· **Rekommendation:**

Lat inte produkten na avloppssystem.

Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Lat inte produckten na avloppssystemet.

· **Europeiska avfallskatalogen**

HP3	Brandfarligt
HP4	Irriterande - hudirritation och ögonskado
HP6	Akut toxicite
HP12	Avger en akut giftig gas
HP14	Ekotoxiskt

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

## 14 Transportinformation

· **UN-nummer**· **ADR, IMDG, IATA**

UN1986

· **Officiell transportbenämning**· **ADR**1986 ALKOHOLER, BRANDFARLIGA, GIFTIGA, N.O.S.  
(etanol, NATRIUMFLUORID)· **IMDG, IATA**ALCOHOLS, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S. (Ethyl Alcohol,  
SODIUM FLUORIDE)· **Faroklass för transport**· **ADR**· **Klass**

3 Brandfarliga vätskor

· **Etikett**

3+6.1

· **IMDG**· **Class**

3 Brandfarliga vätskor

· **Label**

3/6.1

(Fortsättning på sida 10)

**Säkerhetsdatablad**  
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 24.09.2020

Omarbetad: 16.01.2019

**Handelsnamn: Enamelast™**

(Fortsättning från sida 9)

· **IATA**

· **Class** 3 Brandfarliga vätskor  
· **Label** 3 (6.1)

· **Förpackningsgrupp**  
· **ADR, IMDG, IATA** II

· **Miljöfaror:** Ej användbar.

· **Särskilda skyddsåtgärder** Varning: Brandfarliga vätskor  
· **Farlighetsnummer (Kemler-tal):** 63  
· **EMS-nummer:** F-E,S-D  
· **Stowage Category** B  
· **Stowage Code** SW2 Clear of living quarters.

· **Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden** Ej användbar.

· **Transport / ytterligare uppgifter:**

· **ADR**  
· **Begränsade mängder (LQ)** 1L  
· **Reducerade mängder (EQ)** Kod: E2  
Högsta nettomängd per innerförpackning: 30 ml  
Högsta nettomängd per ytterförpackning: 500 ml  
· **Transportkategori** 2  
· **Tunnelrestriktionskod** D/E

· **IMDG**  
· **Limited quantities (LQ)** 1L  
· **Excepted quantities (EQ)** Code: E2  
Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml  
Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml

· **UN "Model Regulation":** UN 1986 ALKOHOLER, BRANDFARLIGA, GIFTIGA, N.O.S. (ETANOL, NATRIUMFLUORID), 3 (6.1), II

### 15 Gällande föreskrifter

- Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö
- Direktiv 2012/18/EU
- Namngivna farliga ämnen - **BILAGA I** Inga beståndsdelar är listade.
- Seveso-kategorier P5c **BRANDFARLIGA VÄTSKOR**
- Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för lägre nivå 5.000 t
- Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för övre nivå 50.000 t
- Förordning (EG) nr 1907/2006 **BILAGA XVII** Villkor: 3
- **Kemikaliesäkerhetsbedömning:**  
Enheten är biokompatibel när den används som anges av tandvårdspersonal enligt ISO 10993-1

(Fortsättning på sida 11)

**Säkerhetsdatablad**  
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 24.09.2020

Omarbetad: 16.01.2019

**Handelsnamn: Enamelast™**

(Fortsättning från sida 10)

**16 Annan information**

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produktenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

· **Relevanta fraser**

- H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
- H226 Brandfarlig vätska och ånga.
- H301 Giftigt vid förtäring.
- H302 Skadligt vid förtäring.
- H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
- H310 Dödligt vid hudkontakt.
- H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
- H315 Irriterar huden.
- H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
- H332 Skadligt vid inandning.
- H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
- H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
- H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
- H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
- H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

· **Område som utfärdar datablad:** Regulatory Affairs· **Tilltalspartner:** Customer Service· **Förkortningar och akronymer:**

- ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
- IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
- IATA: International Air Transport Association
- GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
- EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
- ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
- CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
- VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
- LC50: Lethal concentration, 50 percent
- LD50: Lethal dose, 50 percent
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- Flam. Liq. 2: Brandfarliga vätskor – Kategori 2
- Flam. Liq. 3: Brandfarliga vätskor – Kategori 3
- Acute Tox. 3: Akut toxicitet - oral – Kategori 3
- Acute Tox. 4: Akut toxicitet - oral – Kategori 4
- Acute Tox. 2: Akut toxicitet - dermal – Kategori 2
- Skin Corr. 1A: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 1A
- Skin Irrit. 2: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 2
- Eye Irrit. 2: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 2
- Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1
- STOT SE 3: Specifik organotoxicitet (enstaka exponering) – Kategori 3
- Asp. Tox. 1: Fara vid aspiration – Kategori 1
- Aquatic Acute 1: Farligt för vattenmiljön - akut fara – Kategori 1
- Aquatic Chronic 1: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 1
- Aquatic Chronic 2: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 2
- Aquatic Chronic 3: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 3