



Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 22.10.2025

Versjon 1

revidert den: 22.10.2025

1 Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

· **Produktidentifikator**

· **Handelsnavn:** Enamelast™

· **Artikkelnummer:**

SDS 352-001.18R01, 71122, 1009274, 1001036, 1005983, 1006179, 1006557, 1005220, 1006161, 4343, 4343-CA, 4343-CN, 4344, 4344-P3, 6910, 15227, 4362, 4363, 4362-CA, 4362-CN, 4363-P3, 6911, 4819, 4822, 6912, 4352, 4352-CA, 4352-CN, 4353, 4353-P3, 5187, 6913, 5187-CA, 5187-CN, 5188, 12280, 13454, 15228, 4518, 4518-CA, 4518-CN, 4518-JP, 4518-P3, 4528, 4528-CA, 4528-CN, 4528-P3, 6909, 4518-1, 4521, 4521-JP, 4521-P3, 4523, 4523-CA, 4523-CN, 4523-P3, S4519, 6895, 6897, 6907, 6896, 6898, 6906

· **Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**

Profesjonell dental fluorlakk

· **Bruk av stoffet/tilberedningen** Profesjonell dental fluorlakk

· **Detaljer om leverandører som stiller sikkerhetsdatabladet til disposisjon**

· **Produsent/leverandør:**

Ultradent Products Inc.

505 W. Ultradent Drive (10200 S)

South Jordan, UT 84095-3942

USA

onlineordersupport@ultradent.com

(800) 552-5512

EC Ansvarlig person

Ultradent Products GmbH

Am Westhoyer Berg 30

51149 Köln Tyskland

E-post: infoDE@ultradent.com

Office Phone: +49(0)2203-35-92-0

· **Avdeling for nærmere informasjon:** Customer Service

· **Nødtelefonnummer:**

CHEMTREC (NORTH AMERICA) : +1 (800) 424-9300

(INTERNATIONAL) : +(703) 527-3887

2 Fareidentifikasjon

· **Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**

· **Klassifisering i henhold til EF-forskrift nr.1272/2008**



GHS02 Flamme

Flam. Liq. 3 H226 Brannfarlig væske og damp.



GHS08 Helsefare

Carc. 1A H350 Kan forårsake kreft.

(fortsatt på side 2)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 22.10.2025

Versjon 1

revidert den: 22.10.2025

Handelsnavn: Enamelast™

(fortsatt fra side 1)



GHS07

Acute Tox. 4 H302 Farlig ved svelging.
 Acute Tox. 4 H332 Farlig ved innånding.
 Skin Irrit. 2 H315 Irriterer huden.
 Eye Irrit. 2 H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
 Skin Sens. 1 H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

· **Merkingselementer**

- **Merking iht. bestemmelse (EF) Nr. 1272/2008** bortfaller
- **Farepiktogrammer** GHS02, GHS07, GHS08
- **Varselord** Fare

· **Farebestemmende komponenter ved etikettering:**

Resin acids and Rosin acids, hydrogenated, esters with glycerol
 Vanilla Flavor
 Bubble Gum Flavor
 natriumfluorid
 Raspberry Dare Flavor
 Trans-p-Menthan-3-One
 D,L-Isomenthone
 Orange Oil
 (R)-1-Methyl-4-(1-Methylethenyl) Cyclohexane

· **Faresetninger**

H226 Brannfarlig væske og damp.
 H302+H332 Farlig ved svelging eller innånding.
 H315 Irriterer huden.
 H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
 H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
 H350 Kan forårsake kreft.

· **Sikkerhetssetninger**

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
 P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
 P103 Les etiketten før bruk.
 P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
 P241 Bruk elektrisk materiell/ventilasjonsmateriell/belysningsmateriell som er eksplosjonssikkert.
 P303+P361+P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll [eller dusj] huden med vann.
 P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
 P405 Oppbevares innelåst.
 P501 Innholdet / emballasjen skal avhendes i henhold til de lokale / regionale / nasjonale / internasjonale forskrifter.

*

3 Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

· **Blandinger**

- **Beskrivelse:** Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.

(fortsatt på side 3)

NO

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 22.10.2025

Versjon 1

revidert den: 22.10.2025

Handelsnavn: Enamelast™

(fortsatt fra side 2)

· Farlige innholdstoffer:		
CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6	etanol	≥18- <40%
	⚠ Flam. Liq. 2, H225	
	Resin acids and Rosin acids, hydrogenated, esters with glycerol	≥0- ≤10%
	⚠ Acute Tox. 4, H302	
CAS: 7681-49-4 EINECS: 231-667-8	natriumfluorid	>1- <10%
	⚠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319, EUH032	
CAS: 8050-15-5 EINECS: 232-476-2	Hydrogenated Rosin	≥2,5- <10%
	Aquatic Chronic 3, H412	
	Bubble Gum Flavor	≥0- <5%
	⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	
	Vanilla Flavor	≥0- <5%
	⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Carc. 1A, H350	
CAS: 5949-29-1 EC-nummer: 691-328-9	Citric Acid Monohydrate	>0,25- ≤3%
	⚠ Skin Irrit. 2, H315	
	Amaretto Flavor	≥0- <5%
	⚠ Skin Irrit. 2, H315	
	Raspberry Dare Flavor	≥0- <5%
	⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	
CAS: 89-78-1 EINECS: 201-939-0	Menthol	≥0- <5%
	⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	
	Strawberry Flavor	≥0- <5%
	⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	
	Trade Secret	>1- <5%
	⚠ Skin Corr. 1A, H314	
CAS: 89-80-5 EINECS: 201-941-1	Trans-p-Menthan-3-One	<1%
	⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	
CAS: 491-07-6 EINECS: 207-727-4	D,L-Isomenthone	<1%
	⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	
CAS: 8008-57-9 EC-nummer: 307-891-8	Orange Oil	<1%
	⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	
CAS: 5989-27-5 EINECS: 227-813-5	(R)-1-Methyl-4-(1-Methylethenyl) Cyclohexane	<1%
	⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412	

· **Ytterligere informasjon:** Ordlyden til de angitte faresetningene er å finne i avsnitt 16.

4 Førstehjelpstiltak

· **Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

· **Generelle informasjon:**

Klær som er tilsølt med produktet må fjernes omgående.

Forgiftningssymptomer kan også oppstå etter mange timer. Personer må derfor ha legetilsyn i minst 48 timer etter en ulykke.

· **Etter innånding:**

Produktet er en viskøs gel, derfor er sjansen for innånding ekstremt lav.

(fortsatt på side 4)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 22.10.2025

Versjon 1

revidert den: 22.10.2025

Handelsnavn: Enamelast™

(fortsatt fra side 3)

- Sørg for rikelig frisk luft og tilkall lege for sikkerhets skyld.
- Ved bevisstløshet, legg pasienten i stabilt sideleie for transport.
- **Etter hudkontakt:** Vask straks med vann og såpe og skylt godt etterpå.
- **Etter øyekontakt:** Skylt øynene med åpne øyelokk i flere minutter under rennende vann. Ved fortsatt besvær tilkall lege.
- **Etter svelging:** Ved svelging i store mengder søk legehjelp. Tilkall lege øyeblikkelig.
- **De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

5 Brannsløkkingstiltak

- **Slukningsmidler**
- **Egnede slukningsmidler:** CO₂, slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle eller med skum som er motstandsdyktig mot alkohol.
- **Av sikkerhetsgrunner ikke egnede slukningsmidler:** Vann i full stråle
- **Særlige farer knyttet til stoffet eller blandingen** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **Råd til brannmannskaper**
- **Spesielt verneutstyr:** Ta på egnet åndedrettsbeskyttelsesapparat.

6 Tiltak ved utilsiktede utslipp

- **Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner** Ta på egnet åndedrettsbeskyttelsesapparat. Ta på beskyttelsesdrakt. Hold ubeskyttede personer borte.
- **Forsiktighetsregler med hensyn til miljø** La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.
- **Metoder og materialer for oppsamling og rensing** Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis). Bortskaff kontaminert materiale som avfall iht. punkt 13. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
- **Henvvisning til andre avsnitt** Se avsnitt 7 for informasjon om sikker håndtering. Se avsnitt 8 for informasjon om personlig verneutstyr. Se avsnitt 13 for informasjon om avfallshåndtering.

* 7 Håndtering og lagring

- **Forsiktighetsregler for sikker håndtering** Sørg for god ventilasjon/avsugning på arbeidsplassen. Beholderne må åpnes og håndteres forsiktig. Unngå aerosoldannelse.
- **Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:** Bruk av åpen ild forbudt - røyking forbudt. Iverksett tiltak mot elektrostatisk opplading. Ha åndedrettsbeskyttelsesapparater i beredskap.

(fortsatt på side 5)

NO

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 22.10.2025

Versjon 1

revidert den: 22.10.2025

Handelsnavn: Enamelast™

(fortsatt fra side 4)

- **Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**
- **Lagring:**
- **Krav til lagerrom og beholdere:** Ingen spesielle krav.
- **Informasjoner om felles lagring:** Må ikke lagres sammen med syrer.
- **Ytterligere informasjoner om lagervilkårene:**
Se produktmerking.
Hold beholderne tett tillukket.
- **Særlig(e) sluttanvendelse(r)** Profesjonell dental fluorlakk

8 Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

· Kontrollparametere

- **Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:**

64-17-5 etanol

AG Langtidsverdi: 950 mg/m³, 500 ppm

5989-27-5 (R)-1-Methyl-4-(1-Methylethenyl) Cyclohexane

AG Langtidsverdi: 140 mg/m³, 25 ppm

A

- **Ytterligere informasjon:** Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.
- **Begrensning og overvåking av eksponeringen**
- **Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak** Ingen ytterligere informasjoner, se punkt 7.
- **Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr**
- **Generelle verne- og hygienetiltak:**
Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og førstoffer.
Tilsølte og forurensede klær må fjernes omgående.
Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.
Beskyttelsesklær må oppbevares adskilt.
Unngå berøring med øyne og hud.
- **Åndedrettsvern**
Ved kortvarig eller liten belastning, bruk åndedrettsvern med filter; ved intensiv eller lengre eksponering, bruk omluft-uavhengig åndedrettsbeskyttelsesapparat.
- **Håndvern**



Beskytteshansker

Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og bestandig overfor produktet/stoffet/blandingen.

På grunn av manglende tester kan det ikke gis noen anbefaling om hanskemateriale for produktet/tilberedningsprosessen/kjemikalieblandingen.

Hanskematerialet velges under hensyntagen til gjennombruddstid, diffusjonshastighet og degradering.

· **Hanskemateriale**

Valget av egnede hansker avhenger ikke bare av materialet, men også av andre kvalitetskjennetegn og varierer fra produsent til produsent. Siden produktet er en sammensetning av flere stoffer, kan hanskematerialets bestandighet ikke beregnes på forhånd og må derfor kontrolleres før bruk.

· **Gjennomtrengingstid for hanskemateriale**

Den nøyaktige gjennombruddstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.

(fortsatt på side 6)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 22.10.2025

Versjon 1

revidert den: 22.10.2025

Handelsnavn: Enamelast™

(fortsatt fra side 5)

· Øye-/ansiktsvern



Tettsittende vernebrille

· Kroppsvern: Verneklær

9 Fysiske og kjemiske egenskaper

· **Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**· **Generell informasjon**· **Aggregattilstand**

Flytende

· **Farge**

Hvit til noe gul

· **Lukt**

Smaksavhengig

· **Lukterskel:**

Ikke bestemt.

· **Smeltepunkt/frysepunkt**

Ikke bestemt.

· **Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde**

Ikke bestemt.

· **Antennelighet**

Brannfarlig

· **Nedre og øvre eksplosjonsgrense**· **Nedre:**

Ikke bestemt.

· **Øvre:**

Ikke bestemt.

· **Flammepunkt**

23 °C

· **Nedbrytingstemperatur**

Ikke bestemt.

· **pH**

Ikke aktuelt (ikke-vandig)

· **Viskositet:**· **Kinematisk viskositet**

Ikke bestemt.

· **Dynamisk:**

Ikke bestemt.

· **Løselighet**· **vann:**

Ikke hhv. lite blandbar.

· **Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi)**

Ikke bestemt.

· **Damptrykk**

Ikke bestemt.

· **Tetthet og/eller relativ tetthet**· **Tetthet ved 20 °C:**0,96-1,03 g/cm³· **Relativ tetthet:**

Ikke bestemt.

· **Damptetthet:**

Ikke bestemt.

· **Andre opplysninger**· **Utseende:**· **Form:**

Seigtflytende

· **Viktig informasjon om beskyttelse av helse og miljø, samt sikkerhet.**· **Selvantennelsestemperatur**

Produktet er ikke selvantennelig.

· **Eksplosive egenskaper:**

Produktet er ikke eksplosivt. Dannelse av eksplosive damp-/luftblandinger er imidlertid mulig.

· **Tilstandsending**· **Fordampingshastighet**

Ikke bestemt.

· **Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser**· **Eksplosive varer**

bortfaller

· **Brannfarlige gasser**

bortfaller

· **Aerosoler**

bortfaller

· **Oksiderende gasser**

bortfaller

(fortsatt på side 7)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 22.10.2025

Versjon 1

revidert den: 22.10.2025

Handelsnavn: Enamelast™

(fortsatt fra side 6)

· Gasser under trykk	bortfaller
· Brannfarlige væsker	Brannfarlig væske og damp.
· Brannfarlige faste stoffer	bortfaller
· Selvreaktive stoffer og stoffblandinger	bortfaller
· Pyrofore væsker	bortfaller
· Pyrofore faste stoffer	bortfaller
· Selvopphetende stoffer og stoffblandinger	bortfaller
· Stoffer og stoffblandinger som ved kontakt med vann utvikler brannfarlige gasser	bortfaller
· Oksiderende væsker	bortfaller
· Oksiderende faste stoffer	bortfaller
· Organiske peroksider	bortfaller
· Etsende for metaller	bortfaller
· Desensibiliserte eksplosive varer	bortfaller

10 Stabilitet og reaktivitet

- **Reaktivitet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **Kjemisk stabilitet**
- **Termisk nedbrytning / vilkår som må unngås:** Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.
- **Risiko for farlige reaksjoner** Ingen farlige reaksjoner kjent.
- **Forhold som skal unngås** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **Uforenlige materialer** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **Farlige nedbrytingsprodukter** Ingen kjente farlige dekomponeringsprodukter.

11 Toksikologiske opplysninger

- **Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**
- **Akutt giftighet,** Farlig ved svelging eller innånding.

· Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:

ATE (Anslått verdi for akutt giftighet)

Oral	LD50	989-1.040 mg/kg
Dermal	LD50	3.500 mg/kg

64-17-5 etanol

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

Resin acids and Rosin acids, hydrogenated, esters with glycerol

Oral	LD50	2.000 mg/kg (rat)
------	------	-------------------

7681-49-4 natriumfluorid

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

(fortsatt på side 8)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 22.10.2025

Versjon 1

revidert den: 22.10.2025

Handelsnavn: Enamelast™

(fortsatt fra side 7)

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)
------	------	---------------------

5989-27-5 (R)-1-Methyl-4-(1-Methylethenyl) Cyclohexane

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

- **Primær irritasjonsvirkning:**
- **Hudetsing/hudirritasjon** Irriterer huden.
- **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon** Gir alvorlig øyeirritasjon.
- **Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt** Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
- **Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Kreftframkallende egenskaper** Kan forårsake kreft.
- **Reproduksjonstoksisitet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **STOT - enkelteksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **STOT - gjentatt eksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Aspirasjonsfar** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Opplysninger om andre farer**

- **Hormonforstyrrende egenskaper**

ingen av innholdstoffene er listet opp

12 Økologiske opplysninger

- **Toksisitet**

- **Akvatisk toksisitet:**

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 og nedbrytbarhet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **Bioakkumuleringsevne** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **Mobilitet i jord** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke relevant.
- **vPvB:** Ikke relevant.
- **Hormonforstyrrende egenskaper** Produktet inneholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.
- **Andre skadevirkninger**
- **Ytterligere økologiske informasjon:**
- **Generelle informasjon:**
Vannfareklasse 1 (D) (Selvklassifisering): lett farlig for vann

(fortsatt på side 9)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 22.10.2025

Versjon 1

revidert den: 22.10.2025

Handelsnavn: Enamelast™

(fortsatt fra side 8)

Ikke la uforynnnet produkt eller store mengder av det nå grunnvann, vassdrag eller kloakksystem.

13 Sluttbehandling

- **Avfallsbehandlingsmetoder**
- **Anbefaling:** Kast innholdet/holderen i samsvar med internasjonale, føderale, statlige og lokale forskrifter.

- **Europeisk avfallsliste**

HP3	Brannfarlig
HP4	Irriterende - hudirritasjon og øyeskader
HP6	Akutt giftighet
HP7	Kreftframkallende
HP12	Utslipp av en akutt giftig gass

- **Urenset emballasje:**
- **Anbefaling:** Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.

14 Transportopplysninger

- **FN-nummer eller ID-nummer**

- **ADR, IMDG, IATA**

UN1986

- **FN-forsendelsesnavn**

- **ADR**

1986 ALKOHOLER, BRANNFARLIGE, GIFTIGE, N.O.S.
(etanol, NATRIUMFLUORID)

- **IMDG, IATA**

ALCOHOLS, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S. (Ethyl Alcohol,
SODIUM FLUORIDE)

- **Transportfareklasse(r)**

- **ADR**



- **Klasse**

3 Brannfarlige væsker

- **Fareseddel**

3+6.1

- **IMDG**



- **Class**

3 Brannfarlige væsker

- **Label**

3/6.1

- **IATA**



- **Class**

3 Brannfarlige væsker

(fortsatt på side 10)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 22.10.2025

Versjon 1

revidert den: 22.10.2025

Handelsnavn: Enamelast™

(fortsatt fra side 9)

· Label	3 (6.1)
· Emballasjegruppe · ADR, IMDG, IATA	II
· Miljøfarer:	Ikke relevant
· Særlige forsiktighetsregler ved bruk · Farenummer (Kemler-tall): · EMS-nummer: · Stowage Category · Stowage Code	Advarsel: Brannfarlige væsker 63 F-E,S-D B SW2 Clear of living quarters.
· Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter	Ikke relevant.
· Transport/ytterligere informasjoner:	
· ADR · Begrenset mengde (LQ) · Unntatte mengder (EQ)	1L Kode: E2 Maksimal nettovekt per inneremballasje: 30 ml Maksimal nettovekt per ytteremballasje: 500 ml
· Transportkategori · Tunnel restriksjonskode	2 D/E
· IMDG · Limited quantities (LQ) · Excepted quantities (EQ)	1L Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
· UN "Model Regulation":	UN 1986 ALKOHOLER, BRANNFARLIGE, GIFTIGE, N.O.S. (ETANOL, NATRIUMFLUORID), 3 (6.1), II

15 Opplysninger om regelverk

· **Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

· **NIOSH-Ca (National Institute for Occupational Safety and Health)**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

· **Direktiv 2004/42/EF**

· **Direktiv 2012/18/EU**

· **Spesifiserte farlige stoffer - VEDLEGG I** ingen av innholdsstoffene er listet opp

· **Seveso category P5c**

· **Mengdegrense (i tonn) for anvendelsen av krav til virksoheter på lavere nivå** 5.000 t

· **Mengdegrense (i tonn) for anvendelsen av krav til virksoheter på høyere nivå** 50.000 t

· **FORORDNING (EF) nr. 1907/2006 VEDLEGG XVII Begrensninger:** 3

· **Direktiv 2011/65/EF om begrensning av bruken av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr - Vedlegg II**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

· **Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikaprekursorer**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

(fortsatt på side 11)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 22.10.2025

Versjon 1

revidert den: 22.10.2025

Handelsnavn: Enamelast™

(fortsatt fra side 10)

· **Forordning (EF) nr. 111/2005 om fastsettelse av regler for overvåking av handelen med narkotikaprekursorer mellom Fellesskapet og tredjestater**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

· **Nasjonale forskrifter:**

· **Informasjoner om arbeidsinnskrenkning:**

Arbeidstagere må ikke utsettes for de kreftfremkallende farlige stoffer som er inneholdt i denne blandingen. I enkelte tilfeller kan myndighetene tillate unntak.

· **Vurdering av kjemikaliesikkerhet:**

Enheten er biokompatibel når den brukes som beskrevet av dentale fagpersoner per ISO 10993-1

16 Andre opplysninger

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produktegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktmessig rettsforhold.

· **Relevante setninger**

- H225 Meget brannfarlig væske og damp.
- H226 Brannfarlig væske og damp.
- H301 Giftig ved svelging.
- H302 Farlig ved svelging.
- H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
- H310 Dødelig ved hudkontakt.
- H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
- H315 Irriterer huden.
- H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
- H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
- H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
- H350 Kan forårsake kreft.
- H400 Meget giftig for liv i vann.
- H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
- H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
- EUH032 Ved kontakt med syrer utvikles meget giftig gass.

· **Avdeling som utsteder datablad:** Environmental, Health, and Safety

· **Kontaktperson:** Customer Service

· **Dato for forrige versjon:** 27.01.2023

· **Forkortelser og akronymer:**

ADR: Accord relatif au transport international 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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

NIOSH: National Institute for Occupational Safety

ATE: Acute toxicity estimate values (Anslåtte verdier for akutt giftighet)

Flam. Liq. 2: Brannfarlige væsker – Kategori 2

Flam. Liq. 3: Brannfarlige væsker – Kategori 3

Acute Tox. 3: Akutt giftighet – Kategori 3

Acute Tox. 4: Akutt giftighet – Kategori 4

Acute Tox. 2: Akutt giftighet – Kategori 2

Skin Corr. 1A: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 1A

(fortsatt på side 12)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykddato: 22.10.2025

Versjon 1

revidert den: 22.10.2025

Handelsnavn: Enamelast™

(fortsatt fra side 11)

Skin Irrit. 2: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 2
Eye Irrit. 2: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 2
Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1
Skin Sens. 1B: Hudsensibilisering – Kategori 1B
Carc. 1A: Kreftframkallende egenskaper – Kategori 1A
STOT/SE 3: Giftvirkning på bestemte organer (enkelteksponering) – Kategori 3
Asp. Tox. 1: Aspirasjonsfare – Kategori 1
Aquatic Acute 1: Farlig for vannmiljøet - akutt fare for vannmiljøet – Kategori 1
Aquatic Chronic 2: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 2
Aquatic Chronic 3: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 3
· *** Data forandret i forhold til forrige versjon**

NO