

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

Flairesse Varnish

Revisjonsdato: 20.10.2020

Produktkode: 6155

Side 1 av 6

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket**1.1. Produktidentifikator**

Flairesse Varnish

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**Bruk som blir frarådd**

gravide eller ammende personer bør ikke arbeide med farlige stoffer

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Selskap:	DMG Chemisch-Pharmazeutische Fabrik GmbH	
Gate:	Elbgaustraße 248	
Sted:	D-22547 Hamburg	
Telefon:	+49. (0) 40. 84006-0	Telefax: +49. (0) 40. 84006-222
E-post:	info@dmg-dental.com	
Internet:	www.dmg-dental.com	

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon**2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Forordning (EF) nr. 1272/2008**

Flam. Liq. 3; H226
Acute Tox. 4; H302
Eye Irrit. 2; H319

Ordlyd i H-setningene: se under AVSNITT 16.

2.2. Merkingselementer**Forordning (EF) nr. 1272/2008****Risikobestemmende komponent(er) for etikettering**

natriumfluorid

Signalord: Advarsel**Piktogrammer:****Fareutsagn**

H226 Brannfarlig væske og damp.
H302 Farlig ved svelging.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

Forsiktighetsutsagn

P280 Benytt vernehansker/verneklær/øyevern/ansiktsvern/hørselsvern.
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.
P501 Innhold/beholder tilføres en egnet recycling- eller deponeringsinnretning.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler**3.2. Stoffblandinger**

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

Flairesse Varnish

Revisjonsdato: 20.10.2020

Produktkode: 6155

Side 2 av 6

Farlige komponenter

CAS-nr.	Stoffnavn			Innhold
	EF-nr.	Index-nr.	REACH-nr.	
	Klassifisering (Forordning (EF) nr. 1272/2008)			
64-17-5	etanol			25 - < 30 %
	200-578-6	603-002-00-5	01-2119457610-43	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2; H225 H319			
7681-49-4	natriumfluorid			<= 5 %
	231-667-8	009-004-00-7		
	Acute Tox. 3, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H301 H315 H319 EUH032			

Ordlyd i H- og EUH-setningene: se under avsnitt 16.

Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE

CAS-nr.	EF-nr.	Stoffnavn	Innhold
	Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE		
64-17-5	200-578-6	etanol	25 - < 30 %
	som kan innåndes: LC50 = 124,7 mg/l (støv/tåke); oral: LD50 = 10470 mg/kg		
7681-49-4	231-667-8	natriumfluorid	<= 5 %
	oral: LD50 = 52 mg/kg		

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak**4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak****Ved innånding**

ikke anvendelig

Ved hudkontakt

Må vaskes av med rikelig vann. (+ Såpe.)

Ved øyekontakt

Får man stoffet i øynene: skyll straks grundig med store mengder vann og kontakt lege.

Ved svelging

Kontakt lege umiddelbart.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak**5.1. Slukningsmidler****Egnet slukkemiddel**Vannspredningstråle. Slukningspulver. Sand. Skum. Kuldiksyd (CO₂).**Uegnet slukkemiddel**

Full vannstråle.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp**6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner****Generell informasjon**

Bruk egnede verneklær.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing**Andre opplysninger**

Må optas med væskebindende material (sand, kiselgur, syrebinder, universalbinder).

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

Flairesse Varnish

Revisjonsdato: 20.10.2020

Produktkode: 6155

Side 3 av 6

AVSNITT 7: Håndtering og lagring**7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering****Sikkert håndteringsråd**

Emballasjen skal holdes tett lukket. Bruk egnede verneklær og vernehansker. Unngå kontakt med øynene.

Anvisninger for generell yrkeshygiene

Det må ikke spises eller drikkes under bruk.

Ytterligere råd

Sørg for adekvat ventilasjon av lagringsrom.

7.2. Vilkår for sikker lagring herunder eventuelle uforenligheter**Krav til lagringsområder og containere**

Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares på et kjølig, godt ventilert sted.

Bare lagring i originalbeholder.

Informasjon om lagring i fellesrom

Ikke lagre sammen med: Syre. Alkalier (baser).

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr**8.1. Kontrollparametrer****Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære**

CAS-nr.	Stoffnavn	ppm	mg/m ³	fiber/cm ³	Kategori	Kilde
64-17-5	Etanol	500	950		Gjennomsnittsv.	
-	Uorganiske fluorider (beregnet som F)	-	0,5		Gjennomsnittsv.	

8.2. Eksponeringskontroll**Beskyttelse og hygienetiltak****Øye-/ansiktsbeskyttelse**

Tettsittende vernebriller.

Håndvern

Bruk egnede vernehansker.: NBR (Nitrilkautsjuk). Butylkautsjuk.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Tilstandsform:	Gel	
Farge:	diverse	
Lukt:	diverse	
pH-verdi:		5.5 - 8
Vannløselighet:		dels oppløselig
Relativ dampetthet:		< 1

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.5. Uforenlige materialer**

Syre. Alkalier (baser).

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

Flairesse Varnish

Revisjonsdato: 20.10.2020

Produktkode: 6155

Side 4 av 6

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Hydrogenfluorid. , COx

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008****Akutt giftighet**

natriumfluorid
 ORL MUS LD50 57 mg/kg
 ORL RAT LD50 52 mg/kg
 SCU RAT LD50 175 mg/kg

Fosforsyre ... %
 ORL RAT LD50 1530 mg/kg

ATEmix beregnet

ATE (gjennom munnen) 1040,0 mg/kg

CAS-nr.	Stoffnavn				
	Eksponeeringsvei	Dose	Arter	Kilde	Metode
64-17-5	etanol				
	gjennom munnen	LD50 10470 mg/kg	Rotte	supplier SDS	OECD 401
	ved innånding (4 h) støv/tåke	LC50 124,7 mg/l	Rotte	supplier SDS	OECD 403
7681-49-4	natriumfluorid				
	gjennom munnen	LD50 52 mg/kg	Rotte	RTECS	

Irritasjon- og etsevirkning

Irritasjonsvirkning i øyet: Etsende.
 Ved hudkontakt: Etsende.
 Etter svelging: Etsende. Faretype: Mageperforasjon.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**12.1. Giftighet**

CAS-nr.	Stoffnavn					
	Giftighet i vann	Dose	[h] [d]	Arter	Kilde	Metode
64-17-5	etanol					
	Akutt fiskegiftighet	LC50 15300 mg/l	96 h	Pimephales promelas (storhodet ørekyte)	supplier SDS	
	Akutt algetoksitet	ErC50 275 mg/l	72 h	Chlorella vulgaris	supplier SDS	OECD 201
7681-49-4	natriumfluorid					
	Akutt fiskegiftighet	LC50 925 mg/l	96 h	Gambusia affinis		
	Akutt algetoksitet	ErC50 850 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus		
	Akutt crustaceatoksitet	EC50 338 mg/l	48 h	Daphnia magna	IUCLID	

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

Flairesse Varnish

Revisjonsdato: 20.10.2020

Produktkode: 6155

Side 5 av 6

CAS-nr.	Stoffnavn			
	Metode	Verdi	d	Kilde
	Vurdering			
64-17-5	etanol			
	OECD 301E	95%	15	
	Lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier)			

12.3. Bioakkumuleringsevne**Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann**

CAS-nr.	Stoffnavn	Log Pow
64-17-5	etanol	-0,35

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Dette produktet inneholder ikke noe stoff som viser endokrine forstyrrende egenskaper for ikke-målorganismer, da ingen av ingrediensene oppfyller kriteriene.

Andre opplysninger

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag. Innføring i miljøet bør unngås.

AVSNITT 13: Sluttbehandling**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder****Avfallsbehandling**

Fjern i samsvar med lokale myndigheters bestemmelser.

Europeisk avfallskatalog - Avfall fra rester/ubrukte produkter

180106 Avfall fra medisinsk behandling eller veterinærbehandling og/eller tilhørende forskning (unntatt kjøkken- og restaurantavfall som ikke har direkte tilknytning til medisinsk behandling); Avfall fra fødeavdelinger og fra diagnose, behandling eller forebygging av sykdom hos mennesker; Kjemikalier som består av eller inneholder farlige stoffer; farlig avfall

AVSNITT 14: Transportopplysninger**Land transport (ADR/RID)**

14.1. FN-nummer eller ID-nummer: UN 1170
14.2. FN-forsendelsesnavn: Ethanol (Ethyl Alcohol), Lösung = Ethyl alcohol solution
14.3. Transportfareklasse(r): 3
14.4. Emballasjegruppe: II

Skipstransport innenlands (ADN)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer: UN 1170
14.2. FN-forsendelsesnavn: Ethanol (Ethyl Alcohol), Lösung = Ethyl alcohol solution
14.3. Transportfareklasse(r): 3
14.4. Emballasjegruppe: II

Sjøtransport (IMDG)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer: UN 1170
14.2. FN-forsendelsesnavn: Ethanol (Ethyl Alcohol), Lösung = Ethyl alcohol solution
14.3. Transportfareklasse(r): 3
14.4. Emballasjegruppe: II

Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer: UN 1170
14.2. FN-forsendelsesnavn: Ethanol (Ethyl Alcohol), Lösung = Ethyl alcohol solution

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

Flairesse Varnish

Revisjonsdato: 20.10.2020

Produktkode: 6155

Side 6 av 6

14.3. Transportfareklasse(r): 3**14.4. Emballasjegruppe:** II**AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk****15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****EU-forskrifter**

Innskrenkning av bruk (REACH, vedlegg XVII):

Innføring 3, Innføring 40, Innføring 75

Nasjonal forskrifter**AVSNITT 16: Andre opplysninger****Forandringer**

Dette datablad inneholder forandringer fra den tidligere utgave i seksjon(er): 1,2,11.

Klassifisering av blandinger og anvendt vurderingsmetode i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**[CLP]**

Klassifisering	Innordningsmetode
Flam. Liq. 3; H226	På grunnlag av testdata
Acute Tox. 4; H302	Beregningsmetode
Eye Irrit. 2; H319	Beregningsmetode

Ordlyd i H- og EUH-setningene (Nummer og fulltekst)

H225	Meget brannfarlig væske og damp.
H226	Brannfarlig væske og damp.
H301	Giftig ved svelging.
H302	Farlig ved svelging.
H315	Irriterer huden.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
EUH032	Ved kontakt med syrer utvikles meget giftig gass.

(All data for de farlige bestanddelene ble tatt fra siste versjon av underleverandørens produktdatablad.)