

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**Flairesse Varnish**

Reviderad datum: 20.10.2020

Produktkod: 6155

Sida 1 av 6

**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1 Produktbeteckning**

Flairesse Varnish

**1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från****Användningar från vilka avrådas**

gravida eller ammande personer ska inte arbeta med farliga ämnen

**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet**

Leverantör:	DMG Chemisch-Pharmazeutische Fabrik GmbH	
Gatuadress:	Elbgaustraße 248	
Stad:	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: Farliga egenskaper****2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Förordning (EG) nr 1272/2008**

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

Ordalydelse av faroangivelserna: se under AVSNITT 16.

**2.2 Märkningsuppgifter****Förordning (EG) nr 1272/2008**

**Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten**  
natriumfluorid

**Signalord:** Varning**Piktogram:****Faroangivelser**

H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H302	Skadligt vid förtäring.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.

**Skyddsangivelser**

P280	Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd/hörselskydd.
P303+P361+P353	VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten eller duscha.
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.
P501	Innehållet/behållaren lämnas till avfallshantering på behörig återvinningscentral.

**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar****3.2 Blandningar**

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**Flairesse Varnish**

Reviderad datum: 20.10.2020

Produktkod: 6155

Sida 2 av 6

**Farliga komponenter**

CAS nr	Kemiskt namn			Mängd/halt
	EG nr	Index nr	REACH nr	
	Klassificering (Förordning (EG) nr 1272/2008)			
64-17-5	etanol; etylalkohol			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			

Ordalydelse av H- och EUH-meningar: se under avsnitt 16.

**Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)**

CAS nr	EG nr	Kemiskt namn	Mängd/halt
	Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)		
64-17-5	200-578-6	etanol; etylalkohol	25 - < 30 %
	inhalativ: LC50 = 124,7 mg/l (damm eller dimma); oral: LD50 = 10470 mg/kg		
7681-49-4	231-667-8	natriumfluorid	<= 5 %
	oral: LD50 = 52 mg/kg		

**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen****4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Vid inandning**

inte tillämplig

**Vid hudkontakt**

Tvätta med mycket vatten. (+ Tvål.)

**Vid ögonkontakt**

Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.

**Vid nedsvämning**

Ring en läkare omedelbart.

**AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder****5.1 Släckmedel****Lämpliga släckmedel**Vattendimma. Släckningspulver. Sand. Skum. Koldioxid (CO<sub>2</sub>).**Olämpliga släckmedel**

Full vattenstråle.

**AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp****6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer****Allmän information**

Använd lämpliga skyddskläder.

**6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

**6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering****Annan information**

Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare).

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**Flairesse Varnish**

Reviderad datum: 20.10.2020

Produktkod: 6155

Sida 3 av 6

**AVSNITT 7: Hantering och lagring****7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering****Rekommendation för säker hantering**

Förpackningen förvaras väl tillsluten. Använd lämpliga skyddskläder och skyddshandskar. Undvik kontakt med ögonen.

**Råd om hygien på arbetsplatsen**

Ät inte eller drick inte under hanteringen.

**Övrig information**

Tillräcklig ventilation i lagerområdet måste säkerställas.

**7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet****Krav på lagerlokaler och förvaringskärl**

Behållaren förvaras väl tillsluten på sval väl ventilerad plats.  
Lagras enbart i originalbehållare.

**Råd om samförvaring**

Lagras ej tillsammans med: Syra. Alkaler (lut).

**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd****8.1 Kontrollparametrar****Hygieniska gränsvärden (AFS 2021:3)**

CAS nr	Ämne	ppm	mg/m <sup>3</sup>	f/cm <sup>3</sup>	Kategori	Ursprung
64-17-5	Etylalkohol; Etanol	500	1000		NGV (8 h)	
		1000	1900		Vägledande KGV	
-	Fluorider (som F)	-	2		NGV (8 h)	

**8.2 Begränsning av exponeringen****Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning****Ögonskydd/ansiktsskydd**

Tättslutande skyddsglasögon.

**Handskar**

Använd lämpliga skyddshandskar.: NBR (Nitrithandskar). Butylgummi.

**AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper****9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Aggregationstillstånd:	Gel	
Färg:	diverse	
Lukt:	diverse	
pH-värde:		5.5 - 8
Vattenlöslighet:		delvis löslig
Relativ ångdensitet:		< 1

**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**Flairesse Varnish**

Reviderad datum: 20.10.2020

Produktkod: 6155

Sida 4 av 6

**10.5 Oförenliga material**

Syra. Alkaler (lut).

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**

Fluorväte. , COx

**AVSNITT 11: Toxikologisk information****11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008****Akut toxicitet**

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

fosforsyra; ortofosforsyra ... %  
 ORL RAT LD50 1530 mg/kg

**ATEblandning beräknad**

ATE (oral) 1040,0 mg/kg

CAS nr	Kemiskt namn					
	Exponeringsväg	Dos	Arter	Källa	Metod	
64-17-5	etanol; etylalkohol					
	oral	LD50 10470 mg/kg	Råtta	supplier SDS	OECD 401	
	inhalation (4 h) damm/dimma	LC50 124,7 mg/l	Råtta	supplier SDS	OECD 403	
7681-49-4	natriumfluorid					
	oral	LD50 52 mg/kg	Råtta	RTECS		

**Irritation och frätning**

Irriterande effekt på ögat. Frätande.  
 Hudkontakt: Frätande.  
 Vid förtäring: Frätande. Farans art: Magperforering.

**AVSNITT 12: Ekologisk information****12.1 Toxicitet**

CAS nr	Kemiskt namn					
	Akvatisk toxicitet	Dos	[h]   [d]	Arter	Källa	Metod
64-17-5	etanol; etylalkohol					
	Akut fisktoxicitet	LC50 15300 mg/l	96 h	Pimephales promelas (knölskallelöja)	supplier SDS	
	Akuta algtoxicitet	ErC50 275 mg/l	72 h	Chlorella vulgaris	supplier SDS	OECD 201
7681-49-4	natriumfluorid					
	Akut fisktoxicitet	LC50 925 mg/l	96 h	Gambusia affinis		
	Akuta algtoxicitet	ErC50 850 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus		
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 338 mg/l	48 h	Daphnia magna	IUCLID	

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**Flairesse Varnish**

Reviderad datum: 20.10.2020

Produktkod: 6155

Sida 5 av 6

CAS nr	Kemiskt namn			
	Metod	Värde	d	Källa
	Utvärdering			
64-17-5	etanol; etylalkohol			
	OECD 301E	95%	15	
	Lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier)			

**12.3 Bioackumuleringsförmåga****Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten**

CAS nr	Kemiskt namn	Log Pow
64-17-5	etanol; etylalkohol	-0,35

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

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

**12.6 Hormonstörande egenskaper**

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

**Ytterligare information**

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Utsläpp i miljön skall undvikas.

**AVSNITT 13: Avfallshantering****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Rekommendation**

Avlägsnas under iakttagelse av myndigheternas bestämmelser.

**Avfallsslag nummer-Avfall från överskott/oanvända produkter**

180106 AVFALL FRÅN SJUKVÅRD OCH VETERINÄRVERKSAMHET OCH/ ELLER DÄRMED FÖRKNIPPAD FORSKNING (UTOM KÖKS- OCH RESTAURANGAVFALL UTAN DIREKT ANKNYTNING TILL PATIENTBEHANDLING); Avfall från förlossningsavdelningar, diagnos, behandling eller förebyggande av sjukdomar hos människor; Kemikalier som består av eller som innehåller farliga ämnen; farligt avfall

**AVSNITT 14: Transportinformation****Landtransport (ADR/RID)**

**14.1 UN-nummer eller id-nummer:** UN 1170  
**14.2 Officiell transportbenämning:** Ethanol (Ethyl Alcohol), Lösung = Ethyl alcohol solution  
**14.3 Faroklass för transport:** 3  
**14.4 Förpackningsgrupp:** II

**Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)**

**14.1 UN-nummer eller id-nummer:** UN 1170  
**14.2 Officiell transportbenämning:** Ethanol (Ethyl Alcohol), Lösung = Ethyl alcohol solution  
**14.3 Faroklass för transport:** 3  
**14.4 Förpackningsgrupp:** II

**Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)**

**14.1 UN-nummer eller id-nummer:** UN 1170  
**14.2 Officiell transportbenämning:** Ethanol (Ethyl Alcohol), Lösung = Ethyl alcohol solution  
**14.3 Faroklass för transport:** 3  
**14.4 Förpackningsgrupp:** II

**Flygtransport/flygfrakt (ICAO-TI/IATA-DGR)**

**14.1 UN-nummer eller id-nummer:** UN 1170

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**Flairesse Varnish**

Reviderad datum: 20.10.2020

Produktkod: 6155

Sida 6 av 6

**14.2 Officiell transportbenämning:** Ethanol (Ethyl Alcohol), Lösung = Ethyl alcohol solution**14.3 Faroklass för transport:** 3**14.4 Förpackningsgrupp:** II**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****EU-föreskrifter**

Användningsbegränsningar (REACH, bilaga XVII):

Införande 3, Införande 40, Införande 75

**Nationella bestämmelser****AVSNITT 16: Annan information****Ändringar från den föregående versionen**

Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er): 1,2,8,11.

**Klassificering av blandningar och den använda bedömningsmetoden enligt förordning (EG) nr 1272/2008****[CLP]**

Klassificering	Klassificeringsförfarandet
Flam. Liq. 3; H226	På basis av testdata
Acute Tox. 4; H302	Beräkningsmetod
Eye Irrit. 2; H319	Beräkningsmetod

**Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)**

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H301	Giftigt vid förtäring.
H302	Skadligt vid förtäring.
H315	Irriterar huden.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
EUH032	Utvecklar mycket giftig gas vid kontakt med syra.

(Samtliga uppgifter om ingående hälsofarliga ämnen har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)