

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Flairesse Varnish

Data di revisione: 20.10.2020

N. del materiale: 6155

Pagina 1 di 7

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa**1.1. Identificatore del prodotto**

Flairesse Varnish

1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**Usi non raccomandati**

le persone incinte o che allattano non dovrebbero lavorare con sostanze pericolose

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ditta:	DMG Chemisch-Pharmazeutische Fabrik GmbH	
Indirizzo:	ElbgaustraÙe 248	
Città:	D-22547 Hamburg	
Telefono:	+49. (0) 40. 84006-0	Telefax: +49. (0) 40. 84006-222
E-Mail:	info@dmg-dental.com	
Internet:	www.dmg-dental.com	

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli**2.1. Classificazione della sostanza o della miscela****Regolamento (CE) n. 1272/2008**

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

Testo delle indicazioni di pericolo: vedi alla SEZIONE 16.

2.2. Elementi dell'etichetta**Regolamento (CE) n. 1272/2008****Componenti pericolosi da segnalare in etichetta**

fluoruro di sodio

Avvertenza: Attenzione**Pittogrammi:****Indicazioni di pericolo**

H226	Liquido e vapori infiammabili.
H302	Nocivo se ingerito.
H319	Provoca grave irritazione oculare.

Consigli di prudenza

P280	Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso/proteggere l'udito.
P303+P361+P353	IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle o fare una doccia.
P305+P351+P338	IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
P501	Eliminare il contenuto/recipiente presso un idoneo impianto di riciclaggio o smaltimento.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti**3.2. Miscele**

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Flairesse Varnish

Data di revisione: 20.10.2020

N. del materiale: 6155

Pagina 2 di 7

Componenti pericolosi

N. CAS	Nome chimico			Quantità
	N. CE	N. indice	N. REACH	
	Classificazione (Regolamento (CE) n. 1272/2008)			
64-17-5	etanolo alcool etilico			25 - < 30 %
	200-578-6	603-002-00-5	01-2119457610-43	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2; H225 H319			
7681-49-4	fluoruro di sodio			<= 5 %
	231-667-8	009-004-00-7		
	Acute Tox. 3, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H301 H315 H319 EUH032			

Testo delle frasi H e EUH: vedi alla sezione 16.

Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA

N. CAS	N. CE	Nome chimico	Quantità
	Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA		
64-17-5	200-578-6	etanolo alcool etilico	25 - < 30 %
	per inalazione: CL50 = 124,7 mg/l (polveri o nebbie); per via orale: DL50 = 10470 mg/kg		
7681-49-4	231-667-8	fluoruro di sodio	<= 5 %
	per via orale: DL50 = 52 mg/kg		

SEZIONE 4: misure di primo soccorso**4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso****In seguito ad inalazione**

non applicabile

In seguito a contatto con la pelle

Lavare abbondantemente con acqua. (+ Sapone.)

In seguito a contatto con gli occhi

In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.

In seguito ad ingestione

Consultare immediatamente il medico.

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio**5.1. Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei**Getto d'acqua a diffusione. Estintore a polvere. Sabbia. Schiuma. Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂).**Mezzi di estinzione non idonei**

Pieno getto d'acqua.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale**6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza****Informazioni generali**

Usare indumenti protettivi adatti.

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Flairesse Varnish

Data di revisione: 20.10.2020

N. del materiale: 6155

Pagina 3 di 7

Altre informazioni

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale).

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento**7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura****Indicazioni per la sicurezza d'impiego**

Conservare il recipiente ben chiuso. Usare indumenti protettivi e guanti adatti. Evitare il contatto con gli occhi.

Raccomandazioni generali sull'igiene del lavoro

Non mangiare né bere durante l'impiego.

Ulteriori dati

Assicurarsi che il magazzino sia sufficientemente arieggiato.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio**

Conservare il recipiente ben chiuso in luogo fresco e ben ventilato.

Conservare soltanto nel contenitore originale.

Indicazioni per lo stoccaggio comune

Non conservare insieme a: Acido. Alkali (basi).

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale**8.1. Parametri di controllo****VALORI LIMITE DI ESPOSIZIONE PROFESSIONALE (D. lgs. 81/08 o ACGIH o direttiva 91/322/CEE della Commissione)**

N. CAS	Nome dell'agente chimico	ppm	mg/m ³	fib/cm ³	Categoria	Provenienza
64-17-5	Alcool etilico (Etanolo)	1000	1880		8 ore	ACGIH-2002
-	Fluoruri inorganici (espressi come F)	-	2,5		8 ore	D.lgs.81/08

Valori limite biologici (D. lgs. 81/08 Allegato XXXIX e ACGIH)

N. CAS	Nome dell'agente chimico	Parametri	Valore limite	Materiale per analisi	Momento del prelievo
-	Fluoruri (ACGIH-2002)	acido 2-Etossi acetico (creatinina)	3 mg/g	urine	p.t

8.2. Controlli dell'esposizione**Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale****Protezioni per occhi/volto**

Occhiali di protezione ermetici.

Protezione delle mani

Usare guanti adatti.: NBR (Caucciù di nitrile). Butil gomma elastica.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Flairesse Varnish

Data di revisione: 20.10.2020

N. del materiale: 6155

Pagina 4 di 7

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche**9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

Stato fisico:	Gel	
Colore:	diverse	
Odore:	diverse	
Valore pH:		5.5 - 8
Idrosolubilità:		parzialmente solubile
Densità di vapore relativa:		< 1

SEZIONE 10: stabilità e reattività**10.5. Materiali incompatibili**

Acido. Alkali (basi).

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Acido fluoridrico. , COx

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche**11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008****Tossicità acuta**

fluoruro di sodio
 ORL MUS LD50 57 mg/kg
 ORL RAT LD50 52 mg/kg
 SCU RAT LD50 175 mg/kg

acido fosforico; acido ortofosforico ... %
 ORL RAT LD50 1530 mg/kg

ATEmix calcolato

ATE (orale) 1040,0 mg/kg

N. CAS	Nome chimico					
	Via di esposizione	Dosi	Specie	Fonte	Metodo	
64-17-5	etanolo alcool etilico					
	orale	DL50 10470 mg/kg	Ratto	supplier SDS	OCSE 401	
	inalazione (4 h) polvere/nebbia	CL50 124,7 mg/l	Ratto	supplier SDS	OCSE 403	
7681-49-4	fluoruro di sodio					
	orale	DL50 52 mg/kg	Ratto	RTECS		

Irritazione e corrosività

Effetto irritante agli occhi: Provoca ustioni.
 Contatto con la cute: Provoca ustioni.
 In caso di ingestione: Provoca ustioni. Natura del pericolo: Perforazione dello stomaco.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche**12.1. Tossicità**

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Flairesse Varnish

Data di revisione: 20.10.2020

N. del materiale: 6155

Pagina 5 di 7

N. CAS	Nome chimico					
	Tossicità in acqua	Dosi	[h] [d]	Specie	Fonte	Metodo
64-17-5	etanolo alcool etilico					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 mg/l	15300	96 h	Pimephales promelas	supplier SDS
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r	275 mg/l	72 h	Chlorella vulgaris	supplier SDS OCSE 201
7681-49-4	fluoruro di sodio					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50	925 mg/l	96 h	Gambusia affinis	
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r	850 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50	338 mg/l	48 h	Daphnia magna	IUCLID

12.2. Persistenza e degradabilità

N. CAS	Nome chimico			
	Metodo	Valore	d	Fonte
	Valutazione			
64-17-5	etanolo alcool etilico			
	OCSE 301E	95%	15	
	Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE)			

12.3. Potenziale di bioaccumulo**Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua**

N. CAS	Nome chimico	Log Pow
64-17-5	etanolo alcool etilico	-0,35

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza che abbia proprietà endocrine negli organismi non bersaglio, in quanto nessun ingrediente soddisfa i criteri.

Ulteriori dati

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Evitare la dispersione nell'ambiente.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento**13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti****Informazioni sull'eliminazione**

Smaltire rispettando la normativa vigente.

Codice Europeo Rifiuti del prodotto

180106 RIFIUTI PRODOTTI DAL SETTORE SANITARIO E VETERINARIO O DA ATTIVITÀ DI RICERCA COLLEGATE (TRANNE I RIFIUTI DI CUCINA E DI RISTORAZIONE NON DIRETTAMENTE PROVENIENTI DA TRATTAMENTO TERAPEUTICO); rifiuti dei reparti di maternità e rifiuti legati a diagnosi, trattamento e prevenzione delle malattie negli esseri umani; sostanze chimiche pericolose o contenenti sostanze pericolose; rifiuto pericoloso

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto**Trasporto stradale (ADR/RID)**

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Flairesse Varnish

Data di revisione: 20.10.2020

N. del materiale: 6155

Pagina 6 di 7

14.1. Numero ONU o numero ID:	UN 1170
14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:	Ethanol (Ethyl Alcohol), Lösung = Ethyl alcohol solution
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:	3
14.4. Gruppo d'imballaggio:	II
Trasporto fluviale (ADN)	
14.1. Numero ONU o numero ID:	UN 1170
14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:	Ethanol (Ethyl Alcohol), Lösung = Ethyl alcohol solution
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:	3
14.4. Gruppo d'imballaggio:	II
Trasporto per nave (IMDG)	
14.1. Numero ONU o numero ID:	UN 1170
14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:	Ethanol (Ethyl Alcohol), Lösung = Ethyl alcohol solution
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:	3
14.4. Gruppo d'imballaggio:	II
Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)	
14.1. Numero ONU o numero ID:	UN 1170
14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:	Ethanol (Ethyl Alcohol), Lösung = Ethyl alcohol solution
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:	3
14.4. Gruppo d'imballaggio:	II

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione**15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela****Regolamentazione UE**

Limitazioni all'impiego (REACH, allegato XVII):

Iscrizione 3, Iscrizione 40, Iscrizione 75

Regolamentazione nazionale**SEZIONE 16: altre informazioni****Modifiche**

Rispetto alla precedente, questa scheda di sicurezza contiene le seguenti variazioni nella sezione: 1,2,11.

Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) n.**1272/2008 [CLP]**

Classificazione	Procedura di classificazione
Flam. Liq. 3; H226	In base ai dati risultanti dai test
Acute Tox. 4; H302	Metodo di calcolo
Eye Irrit. 2; H319	Metodo di calcolo

Testo delle frasi H e EUH (numero e testo completo)

H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H226	Liquido e vapori infiammabili.
H301	Tossico se ingerito.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Flairesse Varnish

Data di revisione: 20.10.2020

N. del materiale: 6155

Pagina 7 di 7

H302	Nocivo se ingerito.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
EUH032	A contatto con acidi libera gas molto tossici.

(Tutti i dati relativi agli ingredienti pericolosi sono stati rispettivamente ricavati dall'ultima versione del foglio dati di sicurezza del subfornitore.)