

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Icon Dry

Reviderad datum: 15.04.2021

Produktkod: 6700

Sida 1 av 6

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

Icon Dry

CAS nr: 64-17-5
Index nr: 603-002-00-5
EG nr: 200-578-6

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**Användning av ämnet eller blandningen**

endast för tandvårdsändamål

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
E-post: info@dmg-dental.com
Internet: www.dmg-dental.com
Telefax: +49. (0) 40. 84006-222

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Förordning (EG) nr 1272/2008**

Farlighetskategorier:
Brandfarliga vätskor: Flam. Liq. 2

2.2 Märkningsuppgifter**Förordning (EG) nr 1272/2008****Särskild märkning av vissa blandningar**

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.2 Blandningar****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			55 - 99 %
	200-578-6	603-002-00-5		
	Flam. Liq. 2; H225			

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	55 - 99 %
	inhalativ: LC50 = 95,6 mg/l (ångor); oral: LD50 = 6200 mg/kg		

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Icon Dry

Reviderad datum: 15.04.2021

Produktkod: 6700

Sida 2 av 6

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

Ta ut offret i frisk luft. Håll den skadade lugn och varm.

Vid hudkontakt

Vid kontakt med huden tvätta genast med: Vatten och tvål. Byt indränkta kläder. Massera in den fet salvan i huden.

Vid ögonkontakt

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

Vid nedsväljning

Vid sväljning drick genast: Vatten. Läkarevård nödvändig.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel****Lämpliga släckmedel**

Stänkvatten. alkoholbeständigt skum. Koldioxid (CO₂). Släckningspulver. Sand.

Olämpliga släckmedel

Full vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Koncentrerade ångor är tyngre än luft. Ångor kan med luft bilda en explosiv blandning.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Vid brand: Använd andningsskydd som är oberoende av omgivande luft.

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

Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.

Följande skall undvikas: inandningen. hudkontakt. ögonkontakt.

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).

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

Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden. Sörj för tillräcklig ventilation.

Råd om hygien på arbetsplatsen

Ät inte eller drick inte under hanteringen.

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.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Icon Dry

Reviderad datum: 15.04.2021

Produktkod: 6700

Sida 3 av 6

8.1 Kontrollparametrar**Hygieniska gränsvärden (AFS 2021:3)**

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

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

Tättslutande skyddsglasögon.

Handskar

Kontrollerade skyddshandskar skall användas: Lämpligt material: NBR (Nitrithandskar).

Andningsskydd

Följande skall undvikas: inandningen. överstiger gränsvärden för exponering: Skyddsmask (helmask eller munstycke) med filter: A

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

Aggregationstillstånd:	flytande
Färg:	färglös-transparent
Lukt:	karaktäristisk
Smältpunkt/frys punkt:	ca. -115 °C
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	ca. 80 °C
Nedre Explosionsgränser:	3.5 vol. %
Övre Explosionsgränser:	15 vol. %
Flampunkt:	Produkten har inte testats.
Självantändningstemperatur:	425 °C
pH-värde:	neutral
Vattenlöslighet:	fullständig/t blandbar
Ångtryck:	59 hPa
(vid 20 °C)	
Densitet (vid 20 °C):	ca. 0,8 g/cm ³
Viskositet, dynamisk:	1,3 mPa·s
(vid 20 °C)	

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.4 Förhållanden som ska undvikas**

värme.

10.5 Oförenliga material

Oxidationsmedel. peroxider. Syra. Alkalimetaller.

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

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Icon Dry

Reviderad datum: 15.04.2021

Produktkod: 6700

Sida 4 av 6

Akut toxicitet

Akut toxicitet, oral LD50: (Råtta): > 10000 mg/kg

CAS nr	Kemiskt namn				
	Exponeringsväg	Dos	Arter	Källa	Metod
64-17-5	etanol; etylalkohol				
	oral	LD50 6200 mg/kg	Råtta	IUCLID	
	inhalation (4 h) ånga	LC50 95,6 mg/l	Råtta	RTECS	

Irritation och frätning

Vid längre eller ofta upprepade hudkontakt: irriterande ämne.; Vid ögonkontakt: irriterande ämne.

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet**

Fisktoxicitet (Leuciscus idus): LC50: > 8140 mg / l / 48 h (Ethanol);

Dafnientoxicitet (Daphnia magna): EC50: 9268 - 14221 mg / l / 48 h

CAS nr	Kemiskt namn				
	Akvatisk toxicitet	Dos	[h] [d]	Arter	Källa
64-17-5	etanol; etylalkohol				
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 9268 - 14221 mg/l	48 h	Daphnia magna	IUCLID

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier)

CAS nr	Kemiskt namn			
	Metod	Värde	d	Källa
	Utvärdering			
64-17-5	etanol; etylalkohol			
	Biologiske Abbaubarkeit	94 %		OECD 301E
	leicht biologisch abbaubar			
	Chemischer Sauerstoffbedarf	930-1670 mg/g	5	

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

CAS nr	Kemiskt namn	Log Pow
64-17-5	etanol; etylalkohol	-0,31

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.

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

Avlägsnas under iakttagelse av myndigheternas bestämmelser.

Avfallsslag nummer-Avfall från överskott/oanvända produkter

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Icon Dry

Reviderad datum: 15.04.2021

Produktkod: 6700

Sida 5 av 6

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: ETANOL (ETYLALKOHOL)
14.3 Faroklass för transport: 3
14.4 Förpackningsgrupp: II
 Etiketter: 3



Klassificeringskod: F1
 Särskilda åtgärder: 144 601
 Begränsad mängd (LQ): 1 L
 Transportkategori: 2
 Faroklass nummer: 33
 Tunnelinskränkning: D/E

Övriga relevanta upplysningar (Landsvägstransport)
 E2

Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)

14.1 UN-nummer eller id-nummer: UN 1170
14.2 Officiell transportbenämning: ETANOL (ETYLALKOHOL)
14.3 Faroklass för transport: 3
14.4 Förpackningsgrupp: II
 Etiketter: 3



Särskilda åtgärder: 144
 Begränsad mängd (LQ): 3 L
 EmS: F-E, S-D

Övriga relevanta upplysningar (Sjötransport/sjöfrakt)
 E2

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

14.1 UN-nummer eller id-nummer: UN 1170
14.2 Officiell transportbenämning: ETANOL (ETYLALKOHOL)
14.3 Faroklass för transport: 3
14.4 Förpackningsgrupp: II
 Etiketter: 3



Särskilda åtgärder: A3
 Begränsad mängd (LQ): 1 L

passagerarflyg:
 IATA-Packinstruktion - passagerarflyg: 353

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Icon Dry

Reviderad datum: 15.04.2021

Produktkod: 6700

Sida 6 av 6

IATA-Maximal kvantitet - passagerarflyg: 5 L
IATA-Packinstruktion - fraktflyg: 364
IATA-Maximal kvantitet - fraktflyg: 60 L

Övriga relevanta upplysningar (Flygtransport/flygfrak)

E2

: Y341

14.5 Miljöfaror

MILJÖFARLIGT: Nej

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

Nationella bestämmelser

Vattenfarlighetsklass (D): 1 - svagt vattenskadlig

AVSNITT 16: Annan information**Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)**

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

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

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Icon Etch

Reviderad datum: 15.04.2021

Produktkod: 6102

Sida 1 av 6

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

Icon Etch

CAS nr: 7647-01-0
Index nr: 017-002-00-2
EG nr: 231-595-7

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**Användning av ämnet eller blandningen**

endast för tandvårdsändamål

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
E-post: info@dmg-dental.com
Internet: www.dmg-dental.com

Telefax: +49. (0) 40. 84006-222

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Förordning (EG) nr 1272/2008**

Farlighetskategorier:
Frätande/irriterande på huden: Skin Corr. 1B
Specifik organotoxicitet - enstaka exponering: STOT SE 3
Faroangivelser:
Kan vara korrosivt för metaller.
Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

2.2 Märkningsuppgifter**Förordning (EG) nr 1272/2008****Signalord:** Fara**Piktogram:****Faroangivelser**

H290 Kan vara korrosivt för metaller.
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Skyddsangivelser

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.
P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd/hörselskydd.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Icon Etch

Reviderad datum: 15.04.2021

Produktkod: 6102

Sida 2 av 6

3.2 Blandningar**Kemisk benämning**

Klorväte (HCl).

Formel:

HCl

Molekylvikt:

36,46

Farliga komponenter

ingen (enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH))

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

Sörj för frisk luft. Läkarvård nödvändig.

Vid risk för medvetslöshet skall patienten läggas/transporteras i sidoläge.

Vid hudkontakt

Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten. Ta av förorenad klädsel direkt och avlägsna den säkert.

Vid ögonkontakt

Offret hämtas ur riskzonen. Spola därefter ögonen 10-15 minuter under rinnande vatten med öppna ögonlock. Läkarvård nödvändig.

Vid nedsväljning

Framkalla INTE kräkning. Skölj munnen omedelbart efteråt och drick rikligt med vatten. Läkarvård nödvändig.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel****5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Själva produkten är inte brännbar.

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

Följande skall undvikas: inandningen. hudkontakt. ögonkontakt. 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).

Lämpligt material till förtunning eller neutralisering: Kalk-Vatten. , "lime water" Ca(OH)₂ aq.**AVSNITT 7: Hantering och lagring****7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering****Rekommendation för säker hantering**

Använd lämpliga skyddskläder och skyddshandskar. Undvik kontakt med ögonen.

Råd om hygien på arbetsplatsen

Ät inte eller drick inte under hanteringen.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Icon Etch

Reviderad datum: 15.04.2021

Produktkod: 6102

Sida 3 av 6

Övrig information

Förpackningen förvaras väl tillsluten.

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

Förpackningen förvaras väl tillsluten. Lämpligt material för Behållaren: Glas. Material, Syrebeständig.

Råd om samförvaring

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

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

CAS nr	Ämne	ppm	mg/m ³	f/cm ³	Kategori	Ursprung
7647-01-0	Saltsyra	2	3		NGV (8 h)	
		4	6		KGV (15 min)	

8.2 Begränsning av exponeringen

Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ansiktsskydd

Tättslutande skyddsglasögon.

Handskar

Kontrollerade skyddshandskar skall användas: Lämpligt material: NBR (Nitrithandskar):.0,4mm

Andningsskydd

Följande skall undvikas: inandningen.

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

Aggregationstillstånd:	Pasta	
Färg:	grön	
Lukt:	stickande	
pH-värde:		ca.1
Vattenlöslighet:		blandbar.
Ångtryck: (vid 20 °C)		ca.21 hPa
Densitet (vid 20 °C):		ca1,1 g/cm ³
nedbrytningspunkt:		>100 °C

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.4 Förhållanden som ska undvikas**

vid °C: ca 100-nedbrytningspunkt

10.5 Oförenliga material

pulverformiga metaller. Metall. aminer. Alkaler (lut).

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Icon Etch

Reviderad datum: 15.04.2021

Produktkod: 6102

Sida 4 av 6

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Klorväte (HCl).

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

Akut toxicitet, oral LD50: (species: Råtta): 3000 ppm (Vol.)/1h

Irritation och frätning

Irriterande effekt på ögat. frätande. Risk för allvarliga ögonskador.

Retande inverkan på huden: Frätande.

Vid inandning: Hosta. andnöd. Gaser / ångor, irriterande.

Vid förtäring: Frätande. Farans art: Magperforering.

Ytterligare information

starkt frätande.

AVSNITT 12: Ekologisk information**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

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 1789

14.2 Officiell transportbenämning:

KLORVÄTESYRA

14.3 Faroklass för transport:

8

14.4 Förpackningsgrupp:

II

Etiketter:

8



Klassificeringskod:

C1

Särskilda åtgärder:

520

Begränsad mängd (LQ):

1 L

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Icon Etch

Reviderad datum: 15.04.2021

Produktkod: 6102

Sida 5 av 6

Transportkategori: 2
 Faroklass nummer: 80
 Tunnelinskränkning: E

Övriga relevanta upplysningar (Landsvägstransport)

E2

Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)

14.1 UN-nummer eller id-nummer: UN 1789
14.2 Officiell transportbenämning: KLORVÄTESYRA
14.3 Faroklass för transport: 8
14.4 Förpackningsgrupp: II
 Etiketter: 8



Särskilda åtgärder: -
 Begränsad mängd (LQ): 1 L
 EmS: F-A, S-B

Övriga relevanta upplysningar (Sjötransport/sjöfrakt)

E2

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

14.1 UN-nummer eller id-nummer: UN 1789
14.2 Officiell transportbenämning: KLORVÄTESYRA
14.3 Faroklass för transport: 8
14.4 Förpackningsgrupp: II
 Etiketter: 8



Särskilda åtgärder: A3
 Begränsad mängd (LQ): 0.5 L
 passagerarflyg:
 IATA-Packinstruktion - passagerarflyg: 851
 IATA-Maximal kvantitet - passagerarflyg: 1 L
 IATA-Packinstruktion - fraktflyg: 855
 IATA-Maximal kvantitet - fraktflyg: 30 L

Övriga relevanta upplysningar (Flygtransport/flygfrak)

E2

: Y840

14.5 Miljöfaror

MILJÖFARLIGT: Nej

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

Nationella bestämmelser**AVSNITT 16: Annan information**

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Icon Etch

Reviderad datum: 15.04.2021

Produktkod: 6102

Sida 6 av 6

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

H290	Kan vara korrosivt för metaller.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.

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

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Icon Infiltrant

Reviderad datum: 15.04.2021

Produktkod: 2600

Sida 1 av 5

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

Icon Infiltrant

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**Användning av ämnet eller blandningen**

endast för tandvårdsändamål

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**

Farlighetskategorier:

Frätande/irriterande på huden: Skin Irrit. 2

Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Eye Irrit. 2

Luftvägs-/hudsensibilisering: Resp. Sens. 1B

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering: STOT SE 3

Faroangivelser:

Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Irriterar huden.

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

2.2 Märkningsuppgifter**Förordning (EG) nr 1272/2008****Signalord:** Varning**Piktogram:****Faroangivelser**

H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Skyddsangivelser

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	Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning.
P333+P313	Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
P363	Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Icon Infiltrant

Reviderad datum: 15.04.2021

Produktkod: 2600

Sida 2 av 5

P280	Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd/hörselskydd.
P272	Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen.
P261	Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

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

Kemiska karakteristika egenskaper (tillverkning): Akrylat.-harts.

name	CAS	%
TEDMA	109-16-0	70-95
Camphoro Quinone	10373-78-1	< 2.5

Farliga komponenter

ingen (enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH))

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

Ta ut offret i frisk luft. Håll den skadade lugn och varm.

Vid hudkontakt

Vid kontakt med huden tvätta genast med: Vatten och tvål.

Vid ögonkontakt

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

Vid nedsväjning

Ring en läkare omedelbart.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel****Lämpliga släckmedel**Vattendimma. Släckningspulver. Sand. Skum. Koldioxid (CO₂).**Olämpliga släckmedel**

Full vattenstråle.

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

Sörj för tillräcklig ventilation. Använd lämpliga skyddskläder. Följande skall undvikas: inandningen. hudkontakt.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

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

Tag upp mekaniskt.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Icon Infiltrant

Reviderad datum: 15.04.2021

Produktkod: 2600

Sida 3 av 5

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.

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

Tillräcklig ventilation i lagerområdet måste säkerställas.
Behållaren förvaras väl tillsluten på sval väl ventilerad plats.

Ytterligare information om lagringsförhållanden

Lagras enbart i originalbehållare.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1 Kontrollparametrar****Övrig information Kontrollparametrar**

För tillfället finns inga nationella gränsvärden.

8.2 Begränsning av exponeringen**Lämpliga tekniska kontrollåtgärder**

Tillräcklig ventilation i lagerområdet måste säkerställas.

Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning**Ögonskydd/ansiktsskydd**

Tättslutande skyddsglasögon.

Handskar

Kontrollerade skyddshandskar skall användas: Lämpligt material: NBR (Nitrithandskar).

Andningsskydd

Följande skall undvikas: inandningen.

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

Aggregationstillstånd:	flytande	
Färg:	färglös - gul	
Lukt:	efter: ester	
Nedre Explosionsgränser:		ej fastställd
Övre Explosionsgränser:		ej fastställd
Flampunkt:		100 °C
pH-värde:		inte tillämplig
Vattenlöslighet:		blandbar.
Ångtryck:		ej fastställd
Densitet:		1 g/cm ³
nedbrytningspunkt:		> 250 °C

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Ej kontrollerad tillberedning.

10.2 Kemisk stabilitet

Ej kontrollerad tillberedning.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Icon Infiltrant

Reviderad datum: 15.04.2021

Produktkod: 2600

Sida 4 av 5

Ljuskänsligt(a) ämne(n).

10.3 Risken för farliga reaktioner

Ej kontrollerad tillberedning.

Inga risker som behöver omnämnas speciellt.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Ljus. värme.

Nedbrytning sker vid temperaturer över: 200 °C

10.5 Oförenliga material

Reaktionsmedel. radikalbildare. tungmetaller.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid brand kan frigöras: Gaser / ångor, irriterande. (Akrylat., stickande). Ljuskänsligt(a) ämne(n).

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008****Toxikokinetik, ämnesomsättning och fördelning**

Ej kontrollerad tillberedning.

Akut toxicitet

Akut toxicitet, oral (Råtta): LD50: > 5000 mg/kg

Akut toxicitet, dermal (Kanin): LD50: > 3000 mg/kg

Irritation och frätning

Talrik och långvarig hudkontakt kan leda till hudirritationer.

Irriterande effekt på ögat.

Ytterligare information

Innehåller Methacrylic esters.. Kan ge upphov till allergisk reaktion.

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet**

Ej kontrollerad tillberedning.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ej kontrollerad tillberedning.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ej kontrollerad tillberedning.

12.4 Rörlighet i jord

Ej kontrollerad tillberedning.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

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

Ej kontrollerad tillberedning.

12.6 Hormonstörande egenskaper

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

12.7 Andra skadliga effekter

Ej kontrollerad tillberedning.

Ytterligare information

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

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Icon Infiltrant

Reviderad datum: 15.04.2021

Produktkod: 2600

Sida 5 av 5

Rekommendation

Kan, med hänsyn till förskrifterna och i samverkan med avfallshanteraren och vederbörande myndighet brännas tillsammans med husavfallet.

Pasta: Tillförs specialavfallförbränningen under iakttagelse av myndigheternas föreskrifter.

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**Ytterligare information**

Inget farligt gods enligt dessa transportföreskrifter.

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

Nationella bestämmelser**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

För detta ämne genomfördes inte någon säkerhetsbedömning.

AVSNITT 16: Annan information**Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)**

H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Ytterligare information

-

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