

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

Icon Dry

Revisjonsdato: 15.04.2021

Produktkode: 6700

Side 1 av 6

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

Icon Dry

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

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**1.2.1. Bruk av stoffet/stoffblandingen**

kun til tannlegebruk

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**

Farekategorier:

Brannfarlige væsker: Flam. Liq. 2

2.2. Merkingselementer**Forordning (EF) nr. 1272/2008****Særlig merking av visse preparater**

EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

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

CAS-nr.	Stoffnavn			Innhold
	EF-nr.	Index-nr.	REACH-nr.	
	Klassifisering (Forordning (EF) nr. 1272/2008)			
64-17-5	etanol			55 - 99 %
	200-578-6	603-002-00-5		
	Flam. Liq. 2; H225			

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	55 - 99 %
		som kan innåndes: LC50 = 95,6 mg/l (damp); oral: LD50 = 6200 mg/kg	

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

Icon Dry

Revisjonsdato: 15.04.2021

Produktkode: 6700

Side 2 av 6

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

Den skadede bringes ut i frisk luft. Den skadede holdes varm og i ro.

Ved hudkontakt

Får man stoff på huden, vask straks med: Vann og såpe. Bytt dynket bekledning. Smør inn med fettholdig salve.

Ved øyekontakt

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

Ved svelging

Ved inntak må man straks drikke: Vann. Det er nødvendig med behandling hos lege

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak**5.1. Slukningsmidler****Egnet slukkemiddel**

Vannusj. alkoholbestandig skum. Kulldioksyd (CO₂). Slukningspulver. Sand.

Uegnet slukkemiddel

Full vannstråle.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Konsentrerte damper er tyngre enn luft. Damp kan sammen med luft danne en eksplosiv blanding.

5.3. Råd til brannmannskaper

Ved brann: Ventilasjonsuavhengig åndedrettsvernapparat må brukes.

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

Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt.

Følgende må unngås: innåndingen. hudkontakt. Øyekontakt.

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).

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

Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt. Det må sørges for tilstrekkelig lufting.

Anvisninger for generell yrkeshygiene

Det må ikke spises eller drikkes under bruk.

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.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

Icon Dry

Revisjonsdato: 15.04.2021

Produktkode: 6700

Side 3 av 6

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.	

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

Tettsittende vernebriller.

Håndvern

Kontrollerte beskyttelseshansker må brukes: Egnert material: NBR (Nitrilkautsjuk).

Åndedrettsvern

Følgende må unngås: innåndingen. grenseverdioverskridelse: Filtreringsapparat (helmaske eller munnstykesett) med filter: A

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

Tilstandsform:	flytende
Farge:	farveløs-transparent
Lukt:	karakteristisk
Smeltepunkt/frysepunkt:	ca. -115 °C
Kokepunkt eller begynnelseskokepunkt og kokeområde:	ca. 80 °C
Nedre eksplosjonsgrenser:	3.5 vol. %
Øvre eksplosjonsgrenser:	15 vol. %
Flammepunkt:	Produktet ble ikke kontrollert.
Autooksidasjonstemperatur:	425 °C
pH-verdi:	noytral
Vannløselighet:	fullstendig blandbar
Damptrykk:	59 hPa
(ved 20 °C)	
Tetthet (ved 20 °C):	ca. 0,8 g/cm ³
Dynamisk viskositet:	1,3 mPa·s
(ved 20 °C)	

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.4. Forhold som skal unngås**

Hete.

10.5. Uforenlige materialer

Oksyderingsmidler. peroxider. Syre. Alkalimetaller.

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

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

Icon Dry

Revisjonsdato: 15.04.2021

Produktkode: 6700

Side 4 av 6

Akutt giftighet

Akutt toxicitet, oral LD50: (Rotte): > 10000 mg/kg

CAS-nr.	Stoffnavn				
	Eksponeeringsvei	Dose	Arter	Kilde	Metode
64-17-5	etanol				
	gjennom munnen	LD50 6200 mg/kg	Rotte	IUCLID	
	ved innånding (4 h) damp	LC50 95,6 mg/l	Rotte	RTECS	

Irritasjon- og etsevirksomhet

Ved lengre eller hyppig gjentatt hudkontakt: irriterende.; Etter øyekontakt: irriterende.

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

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

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

CAS-nr.	Stoffnavn				
	Giftighet i vann	Dose	[h] [d]	Arter	Kilde
64-17-5	etanol				
	Akutt crustaceatoksitet	EC50 9268 - 14221 mg/l	48 h	Daphnia magna	IUCLID

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier)

CAS-nr.	Stoffnavn			
	Metode	Verdi	d	Kilde
	Vurdering			
64-17-5	etanol			
	Biologiske Abbaubarkeit	94 %		OECD 301E
	leicht biologisch abbaubar			
	Chemischer Sauerstoffbedarf	930-1670 mg/g	5	

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

CAS-nr.	Stoffnavn	Log Pow
64-17-5	etanol	-0,31

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.

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

Fjern i samsvar med lokale myndigheters bestemmelser.

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

Icon Dry

Revisjonsdato: 15.04.2021

Produktkode: 6700

Side 5 av 6

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: ETANOL (ETYLALKOHOL)
14.3. Transportfareklasse(r): 3
14.4. Emballasjegruppe: II
 Etiketter: 3



Klassifisering-kode: F1
 Spesielle bestemmelser: 144 601
 Begrenset mengde (LQ): 1 L
 Transportkategori: 2
 Fare-nummer: 33
 Tunnelbegrensningskode: D/E

Andre relevante opplysninger (Land transport)

E2

Sjøtransport (IMDG)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer: UN 1170
14.2. FN-forsendelsesnavn: ETANOL (ETYLALKOHOL)
14.3. Transportfareklasse(r): 3
14.4. Emballasjegruppe: II
 Etiketter: 3



Spesielle bestemmelser: 144
 Begrenset mengde (LQ): 3 L
 EmS: F-E, S-D

Andre relevante opplysninger (Sjøtransport)

E2

Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer: UN 1170
14.2. FN-forsendelsesnavn: ETANOL (ETYLALKOHOL)
14.3. Transportfareklasse(r): 3
14.4. Emballasjegruppe: II
 Etiketter: 3



Spesielle bestemmelser: A3
 Begrenset mengde (LQ) Passenger: 1 L
 IATA-Emballeringsinstruksjon - Passenger: 353
 IATA-Maksimalt kvantum - Passenger: 5 L

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

Icon Dry

Revisjonsdato: 15.04.2021

Produktkode: 6700

Side 6 av 6

IATA-Emballeringsinstruksjon - Cargo:

364

IATA-Maksimalt kvantum - Cargo:

60 L

Andre relevante opplysninger (Lufttransport)

E2

: Y341

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIG:

Nei

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

Nasjonal forskrifter

Vannfare-klasse (D):

1 - svakt farlig for vann

AVSNITT 16: Andre opplysninger**Ordlyd i H- og EUH-setningene (Nummer og fulltekst)**

H225

Meget brannfarlig væske og damp.

EUH210

Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

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

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

Icon Etch

Revisjonsdato: 15.04.2021

Produktkode: 6102

Side 1 av 6

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

Icon Etch

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

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**1.2.1. Bruk av stoffet/stoffblandingen**

kun til tannlegebruk

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**

Farekategorier:
Hudetsing/hudirritasjon: Skin Corr. 1B
Giftvirkning på bestemte organer - enkelteksponering: STOT SE 3
Fareutsagn:
Kan være etsende for metaller.
Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

2.2. Merkingselementer**Forordning (EF) nr. 1272/2008****Signalord:** Fare**Piktogrammer:****Fareutsagn**

H290 Kan være etsende for metaller.
H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

Forsiktighetsutsagn

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.
P280 Benytt vernehansker/verneklær/øyevern/ansiktsvern/hørselsvern.

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

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

Icon Etch

Revisjonsdato: 15.04.2021

Produktkode: 6102

Side 2 av 6

Kjemisk karakteristikk

Klorvannstoff (HCl).

Formel:

HCl

Molekylvekt:

36,46

Farlige komponenter

ingen (ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH))

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

Sørg for frisk luft. Det er nødvendig med behandling hos lege

Ved fare for bevisstløshet legges og transporteres i stabil sidestilling.

Ved hudkontakt

Får man stoff på huden, vask straks med store mengder vann. Forurensede klær må taes av straks og fjernes på sikker måte.

Ved øyekontakt

Bring impliserte ut av fareområdet. Skylles straks med åpnet øyelokkspalt 10 til 15 minutter med rennende vann. Det er nødvendig med behandling hos lege

Ved svelging

IKKE framkall brekning. Skyll munnen straks og drikk etterpå rikelig vann. Det er nødvendig med behandling hos lege

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak**5.1. Slukningsmidler****5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**

Produktet i seg selv brenner ikke.

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

Følgende må unngåes: innåndingen. hudkontakt. Øyekontakt. 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 opptas med væskebindende material (sand, kiselgur, syrebinder, universalbinder).

Egnet material til fortynning eller nøytralisering: Kalk-Vann. , "lime water" Ca(OH)₂ aq.**AVSNITT 7: Håndtering og lagring****7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering****Sikkert håndteringsråd**

Bruk egnede verneklær og vernehansker. Unngå kontakt med øynene.

Anvisninger for generell yrkeshygiene

Det må ikke spises eller drikkes under bruk.

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

Icon Etch

Revisjonsdato: 15.04.2021

Produktkode: 6102

Side 3 av 6

Ytterligere råd

Emballasjen skal holdes tett lukket.

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

Emballasjen skal holdes tett lukket. Egnede materialer for Beholder: Glass. Material, syrebestandig.

Informasjon om lagring i fellesrom

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

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
7647-01-0	Hydrogenklorid	5	7		Takverdi	

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

Tettsittende vernebriller.

Håndvern

Kontrollerte beskyttelseshansker må brukes: Egnede materialer: NBR (Nitrilkautsjuk): 0,4mm

Åndedrettsvern

Følgende må unngås: innåndingen.

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

Tilstandsform:	Pasta	
Farge:	grønn	
Lukt:	stikkende	
pH-verdi:		ca. 1
Vannløselighet:		blandbar.
Damptrykk: (ved 20 °C)		ca. 21 hPa
Tetthet (ved 20 °C):		ca. 1,1 g/cm ³
spaltningspunkt:		>100 °C

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.4. Forhold som skal unngås**

ved/hos °C: ca 100-spaltningspunkt

10.5. Uforenlige materialer

pulverformig metall. Metall. aminer. Alkalier (baser).

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Klorvannstoff (HCl).

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

Icon Etch

Revisjonsdato: 15.04.2021

Produktkode: 6102

Side 4 av 6

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

Akutt toxicitet, oral LD50: (Regneart: Rotte): 3000 ppm (Vol.)/1h

Irritasjon- og etsevirkning

Irritasjonsvirkning i øyet: etsende. Fare for alvorlig øyeskade.

Irritasjon på huden: Etsende.

Etter innånding: Hoste. åndenød. Gasser / Damp, irriterende.

Etter svelging: Etsende. Faretype: Mageperforasjon.

Ytterligere opplysninger om prøver

sterkt etsende.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**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

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 1789

14.2. FN-forsendelsesnavn:

SALTSYRE

14.3. Transportfareklasse(r):

8

14.4. Emballasjegruppe:

II

Etiketter:

8



Klassifisering-kode:

C1

Spesielle bestemmelser:

520

Begrenset mengde (LQ):

1 L

Transportkategori:

2

Fare-nummer:

80

Tunnelbegrensningskode:

E

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

Icon Etch

Revisjonsdato: 15.04.2021

Produktkode: 6102

Side 5 av 6

Andre relevante opplysninger (Land transport)

E2

Sjøtransport (IMDG)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer: UN 1789
14.2. FN-forsendelsesnavn: SALTSYRE
14.3. Transportfareklasse(r): 8
14.4. Emballasjegruppe: II
 Etiketter: 8



Spesielle bestemmelser: -
 Begrenset mengde (LQ): 1 L
 EmS: F-A, S-B

Andre relevante opplysninger (Sjøtransport)

E2

Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer: UN 1789
14.2. FN-forsendelsesnavn: SALTSYRE
14.3. Transportfareklasse(r): 8
14.4. Emballasjegruppe: II
 Etiketter: 8

Spesielle bestemmelser: A3
 Begrenset mengde (LQ) Passenger: 0.5 L
 IATA-Emballeringsinstruksjon - Passenger: 851
 IATA-Maksimalt kvantum - Passenger: 1 L
 IATA-Emballeringsinstruksjon - Cargo: 855
 IATA-Maksimalt kvantum - Cargo: 30 L

**Andre relevante opplysninger (Lufttransport)**

E2

: Y840

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIG: Nei

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

Nasjonal forskrifter**AVSNITT 16: Andre opplysninger****Ordlyd i H- og EUH-setningene (Nummer og fulltekst)**

H290 Kan være etsende for metaller.
 H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

Icon Etch

Revisjonsdato: 15.04.2021

Produktkode: 6102

Side 6 av 6

H335

Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

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

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

Icon Infiltrant

Revisjonsdato: 15.04.2021

Produktkode: 2600

Side 1 av 5

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

Icon Infiltrant

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**1.2.1. Bruk av stoffet/stoffblandingen**

kun til tannlegebruk

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**

Farekategorier:
Hudetsing/hudirritasjon: Skin Irrit. 2
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: Eye Irrit. 2
Sensibilisering ved innånding/av huden: Resp. Sens. 1B
Giftvirkning på bestemte organer - enkelteksponering: STOT SE 3
Fareutsagn:
Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
Gir alvorlig øyeirritasjon.
Irriterer huden.
Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

2.2. Merkingselementer**Forordning (EF) nr. 1272/2008****Signalord:** Advarsel**Piktogrammer:****Fareutsagn**

H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Forsiktighetsutsagn

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	Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter.
P333+P313	Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.
P363	Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.
P280	Benytt vernehansker/verneklær/øyevern/ansiktsvern/hørselsvern.

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

Icon Infiltrant

Revisjonsdato: 15.04.2021

Produktkode: 2600

Side 2 av 5

P272 Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen.
P261 Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.

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

Kjemisk karakteristikk (tilberedning): Acrylat.-harpiks.

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

Farlige komponenter

ingen (ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH))

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

Den skadede bringes ut i frisk luft. Den skadede holdes varm og i ro.

Ved hudkontakt

Får man stoff på huden, vask straks med: Vann og 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. Kulldioksyd (CO2).

Uegnet slukkemiddel

Full vannstråle.

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

Det må sørges for tilstrekkelig lufting. Bruk egnede verneklær. Følgende må unngås: innåndingen. hudkontakt.

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 opptas mekanisk.

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

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

Icon Infiltrant

Revisjonsdato: 15.04.2021

Produktkode: 2600

Side 3 av 5

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.

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

Sørg for adekvat ventilasjon av lagringsrom.

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

Ytterligere informasjon om lagringsforhold

Bare lagring i originalbeholder.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr**8.1. Kontrollparametrer****Ytterligere råd til kontrollparametrer**

Ingen nasjonale grenseverdier er fastlagt til nå.

8.2. Eksponeringskontroll**Egnede tekniske styringskontrollmekanismer**

Sørg for adekvat ventilasjon av lagringsrom.

Beskyttelse og hygienetiltak**Øye-/ansiktsbeskyttelse**

Tettsittende vernebriller.

Håndvern

Kontrollerte beskyttelseshansker må brukes: Egnert material: NBR (Nitrilkautsjuk).

Andedrettsvern

Følgende må unngås: innåndingen.

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

Tilstandsform:	flytende	
Farge:	farveløs - gul	
Lukt:	eter: Ester	
Nedre eksplosjonsgrenser:		ikke bestemt
Øvre eksplosjonsgrenser:		ikke bestemt
Flammepunkt:		100 °C
pH-verdi:		ikke anvendelig
Vannløselighet:		blandbar.
Damptrykk:		ikke bestemt
Tetthet:		1 g/cm ³
spaltningpunkt:		> 250 °C

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

Ikke kontrollert tilberedning.

10.2. Kjemisk stabilitet

Ikke kontrollert tilberedning.

Lysømfintlig(e) stoff(er).

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

Icon Infiltrant

Revisjonsdato: 15.04.2021

Produktkode: 2600

Side 4 av 5

Ikke kontrollert tilberedning.
Ingen nevneverdige farer.

10.4. Forhold som skal unngås

Lys. Hete.
Nedbryting finner sted ved temperaturer fra: 200 °C

10.5. Uforenlige materialer

Reduksjonsmidler. radikaldanner. Tungmetall.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ved brann kan oppstå: Gasser / Damp, irriterende. (Acrylat., stikkende). Lysømfintlig(e) stoff(er).

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008****Toksikokinetikk, stoffskifte og spredning**

Ikke kontrollert tilberedning.

Akutt giftighet

Akutt toxicitet, oral (Rotte): LD50: > 5000 mg/kg
Akutt toxicitet, dermal (Kanin): LD50: > 3000 mg/kg

Irritasjon- og etsevirkning

Hyppig og vedvarende hudkontakt kan føre til hudirritasjoner.
Irritasjonsvirkning i øyet:

Ytterligere opplysninger om prøver

Inneholder Methacrylic esters.: Kan fremkalle allergiske reaksjoner.

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

Ikke kontrollert tilberedning.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Ikke kontrollert tilberedning.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Ikke kontrollert tilberedning.

12.4. Mobilitet i jord

Ikke kontrollert tilberedning.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

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

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

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

12.7. Andre skadevirkninger

Ikke kontrollert tilberedning.

Andre opplysninger

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

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

Kan under hensyn til forskriftene etter rådlegging med renovatøren og vedkommende myndighet bli brent sammen med husavfall.

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

Icon Infiltrant

Revisjonsdato: 15.04.2021

Produktkode: 2600

Side 5 av 5

Pasta: Bring til spesialavfallsforbrenning i henhold til myndighetenes forskrifter.

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**Andre relevante opplysninger**

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

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

Nasjonal forskrifter**15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet**

For dette stoffet ble ingen stoffsikkerhetsbedømmelse gjennomført.

AVSNITT 16: Andre opplysninger**Ordlyd i H- og EUH-setningene (Nummer og fulltekst)**

- | | |
|------|---|
| H315 | Irriterer huden. |
| H317 | Kan utløse en allergisk hudreaksjon. |
| H319 | Gir alvorlig øyeirritasjon. |
| H335 | Kan forårsake irritasjon av luftveiene. |

Utfyllende opplysninger

-

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