

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

M-PRINT SurgicalGuide HT

Reviderad datum: 18.09.2025

Produktkod: SGuideHT

Sida 1 av 11

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

M-PRINT SurgicalGuide HT

UFI: K1FQ-Y4MF-6MHD-MH3M

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet**

Leverantör:	Merz Dental GmbH	
Gatuadress:	Kieferweg 1	
Stad:	D-24321 Luetjenburg (GERMANY)	
Telefon:	+49-(0)4381-403-0	Telefax: +49-(0)4381-403-100
E-post:	info@merz-dental.de	
Kontaktperson:	Dipl. Chem Dr. Thomas Panther	Telefon: +49-(0)4381-403-448
E-post:	Thomas.Panther@merz-dental.de	
Internet:	www.merz-dental.de	
Ansvarig avdelning:	Qualitaetssicherung (Quality Assurance)	

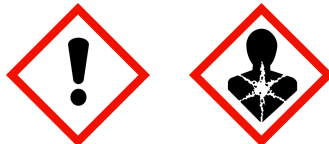
1.4 Telefonnummer för nödsituationer:
+49-(0)551-19240 (Giftinformationszentrum-Nord, Göttingen) 24h / 7d**AVSNITT 2: Farliga egenskaper****2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Förordning (EG) nr 1272/2008**

Repr. 1B; H360F
Skin Sens. 1; H317
STOT SE 3; H335
Aquatic Chronic 3; H412

Ordalydelse av faroangivelserna: se under AVSNITT 16.

2.2 Märkningsuppgifter**Förordning (EG) nr 1272/2008****Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten**

Diuretandimetakrylat, isomerblandning (UDMA)
etylendimetakrylat
difeny[(2,4,6-trimetylbensoyl)fosfinoxid
propoxylerad glyceroltriakrylat
2-[[[(butylamino)carbonyl]oxy]etylakrylat.

Signalord: Fara**Piktogram:****Faroangivelser**

H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H360F	Kan skada fertiliteten.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser

P202	Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna.
P261	Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

M-PRINT SurgicalGuide HT

Reviderad datum: 18.09.2025

Produktkod: SGuideHT

Sida 2 av 11

- P273 Undvik utsläpp till miljön.
P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
P362+P364 Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.
P501 Innehållet/behållaren lämnas till insamlingsställe för farligt avfall.

Särskild märkning av vissa blandningar

Endast för yrkesmässigt bruk.

2.3 Andra faror

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Relevanta ingredienser

CAS nr	Kemiskt namn			Mängd/halt
	EG nr	Index nr	REACH nr	
	Klassificering (Förordning (EG) nr 1272/2008)			
72869-86-4	Diuretandimetakrylat, isomerblandning (UDMA)			50 - < 100 %
	276-957-5			
	Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 3; H317 H412			
97-90-5	etylendimetakrylat			5 - < 50 %
	202-617-2	607-114-00-5		
	Skin Sens. 1, STOT SE 3; H317 H335			
2082-81-7	1,4-butandioldimetakrylat			5 - < 50 %
	218-218-1			
	Acute Tox. 4, STOT SE 3; H302 H336			
75980-60-8	difeny[(2,4,6-trimetylbensoyl)fosfinoxid			1 - < 5 %
	278-355-8	015-203-00-X		
	Repr. 1B, Skin Sens. 1B; H360Fd H317			
52408-84-1	propoxylerad glyceroltriakrylat			0,1 - < 1 %
	Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H319 H317			
63225-53-6	2-[[[(butylamino)carbonyl]oxy]etylakrylat.			0,1 - < 1 %
	Acute Tox. 4, Skin Sens. 1A, Aquatic Chronic 2; H332 H317 H411			

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)	
97-90-5	202-617-2	etylendimetakrylat	5 - < 50 %
		oral: LD50 = 8700 mg/kg STOT SE 3; H335: >= 10 - 100	
2082-81-7	218-218-1	1,4-butandioldimetakrylat	5 - < 50 %
		oral: ATE = 500 mg/kg	
75980-60-8	278-355-8	difeny[(2,4,6-trimetylbensoyl)fosfinoxid	1 - < 5 %
		dermal: LD50 = > 2000 mg/kg; oral: LD50 = > 5000 mg/kg	
63225-53-6		2-[[[(butylamino)carbonyl]oxy]etylakrylat.	0,1 - < 1 %
		inhalativ: ATE = 11 mg/l (ångor); inhalativ: ATE = 1,5 mg/l (damm eller dimma); dermal: LD50 = > 2000 mg/kg; oral: LD50 = > 2000 mg/kg	

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

M-PRINT SurgicalGuide HT

Reviderad datum: 18.09.2025

Produktkod: SGuideHT

Sida 3 av 11

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

Sörj för frisk luft. I alla oklara fall eller om symptom uppträder, skall medicinsk rådgivning tillkallas.

Vid hudkontakt

VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten. Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

Vid ögonkontakt

Sköljs genast försiktigt och noggrant med ögondusch eller vatten. Vid ögonretningar uppsök en ögonläkare.

Vid nedsvajning

Skölj munnen omedelbart efteråt och drick rikligt 1 glas vatten.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen information tillgänglig.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Symptomatisk behandling.

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

Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ej antändlig.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd inbyggd andningsapparat och skyddsklädsel mot kemikalier. Helskyddsdräkt.

Övrig information

Håll ned gaser/ångor/dimma med vattenstråle. Samla kontaminerat släckvatten separat. Låt det inte rinna i avlopp eller vattendrag.

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

Sörj för tillräcklig ventilation. Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Använd personlig skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**För rengöring**

Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare). Upptaget material behandlas enligt avsnittet om bortskaffning av avfall.

Annan information

Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare). Upptaget material behandlas enligt avsnittet om bortskaffning av avfall.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Säker hantering: se avsnitt 7

Personligt skydd: se avsnitt 8

Bortskaffande: se avsnitt 13

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

M-PRINT SurgicalGuide HT

Reviderad datum: 18.09.2025

Produktkod: SGuideHT

Sida 4 av 11

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

Vid öppen hantering skall anordningar med lokal utsugning användas. Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma.

Information om brand- och explosionsskydd

Särskilda brandskyddsåtgärder är inte nödvändiga.

Råd om hygien på arbetsplatsen

Ta av nedstänkta, genomdränkta kläder omedelbart. Upprätta en plan för hudskydd och följ den. Före raster och efter arbetet skall ansiktet och händerna tvättas och ta en dusch vid behov. Ät inte eller drick inte under hanteringen.

Övrig information

Fotosensitivitet (ljuskänslig).

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

Fotosensitivitet (ljuskänslig). Förpackningen förvaras väl tillsluten. Värme (> 30°C) eller UV-ljus bör undvikas, för att förhindra en spontan och explosionsartad polymerisation och en därmed framskridande värmeutveckling. Ingen UV-strålning/solljus. Kan polymeriseras exotermiskt vid upphettning, vid exponering för luft eller solljus eller genom tillsättning av fria, radikala initiatorer. Undvik höga temperaturer och direkt solljus.

Råd om samförvaring

Inga särskilda åtgärder behövs.

7.3 Specifik slutanvändning

Material för tillverkning av dentala medicintekniska produkter.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1 Kontrollparametrar****8.2 Begränsning av exponeringen****Lämpliga tekniska kontrollåtgärder**

Vid öppen hantering skall anordningar med lokal utsugning användas. Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma.

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

Använd ögonskydd/ansiktsskydd.

Handskar

Vid hantering av kemiska ämnen skall skyddshandskar med CE-märke med fyrsiffrigt kontrollnummer användas. Kemikalieskyddshandskarnas kvalitet väljs arbetsplatsspecifikt beroende på koncentrationen och mängden av farliga ämnen. För särskilda användningsområden är det tillrådligt att kontrollera de ovannämnda skyddshandskarnas kemikaliebeständighet i samråd med leverantören.

Hudskydd

Användning av skyddskläder.

Andningsskydd

Vid otillräcklig ventilation, använd andningsskydd.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

M-PRINT SurgicalGuide HT

Reviderad datum: 18.09.2025

Produktkod: SGuideHT

Sida 5 av 11

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

Aggregationstillstånd:	Vätska	
Färg:		
Smältpunkt/frys punkt:	ej fastställd	Provnormer
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	208 °C	ASTM D 1120
Brandfarlighet:	inte tillämplig	
	inte tillämplig	
Flampunkt:	> 100 °C	ASTM D 7094
Självantändningstemperatur:	290 °C	
Sönderfallstemperatur:	ej fastställd	
Löslighet i andra lösningsmedel		
ej fastställd		
Fördelningskoefficient	ej fastställd	
n-oktanol/vatten:		
Ångtryck:	0,01 hPa	
(vid 20 °C)		
Densitet:	1,097 g/cm ³	DIN 51757
Relativ ångdensitet:	ej fastställd	

9.2 Annan information**Information om faroklasser för fysisk fara****Explosiva egenskaper**

Produkten är inte: Sprängämne.

Oxiderande egenskaper

Produkten är inte: brandfrämjande.

Andra säkerhetskaraktärer**Avdunstningshastighet:**

ej fastställd

Halt av fast substans:

ej fastställd

Viskositet, dynamisk:

650 mPa·s OECD 114

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

Ingen farlig reaktion vid hantering och lagring enligt föreskrifterna.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid lagring i normala omgivningstemperaturer.

10.3 Risken för farliga reaktioner

I närvaro av ämnen som bildar radikaler (t.ex. peroxider, persulfater), reducerande eller oxiderande substanser och/eller tungmetalljoner och andra polymerisationsinitiatorer såväl som polymetylmetakrylater (polymer-pulver) äger polymerisation rum under värmeutveckling.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

UV-strålning/solljus.

10.5 Oförenliga material

Ingen information tillgänglig.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända farliga nedbrytningsprodukter.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

M-PRINT SurgicalGuide HT

Reviderad datum: 18.09.2025

Produktkod: SGuideHT

Sida 6 av 11

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

ATEblandning beräknad

ATE (oral) > 5000 mg/kg; ATE (dermal) > 2000 mg/kg; ATE (inhalation ånga) > 20 mg/l; ATE (inhalation damm/dimma) > 5 mg/l

Akut toxicitet

CAS nr	Kemiskt namn				
	Exponeringsväg	Dos	Arter	Källa	Metod
97-90-5	etylendimetakrylat				
	oral	LD50 8700 mg/kg	Råtta	ECHA Dossier	FDA (1959)
2082-81-7	1,4-butandioldimetakrylat				
	oral	ATE 500 mg/kg			0133
75980-60-8	difeny[(2,4,6-trimetylbensoyl)fosfinoxid]				
	oral	LD50 > 5000 mg/kg	Råtta	REACH Dossier	OECD 401
	dermal	LD50 > 2000 mg/kg	Råtta	REACH Dossier	OECD 402
63225-53-6	2-[[[(butylamino)carbonyl]oxy]etylakrylat.				
	oral	LD50 > 2000 mg/kg	Råtta oral	Lieferant	OECD 401
	dermal	LD50 > 2000 mg/kg	Rabbit oral	Lieferant	OECD 402
	inhalation ånga	ATE 11 mg/l			
	inhalation damm/dimma	ATE 1,5 mg/l			

11.2 Information om andra faror

Ytterligare information

Blandningen är klassificerad som farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP].

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

M-PRINT SurgicalGuide HT

Reviderad datum: 18.09.2025

Produktkod: SGuideHT

Sida 7 av 11

CAS nr	Kemiskt namn					
	Akvatisk toxicitet	Dos	[h] [d]	Arter	Källa	Metod
2082-81-7	1,4-butandiol dimetakrylat					
	Akut fisktoxicitet	LC50 mg/l	12,4	96 h	n/n	REACH Dossier
	Akuta algtoxicitet	ErC50 mg/l	9,79	72 h	Desmodesmus subspicatus	REACH Dossier
63225-53-6	2-[[[(butylamino)carbonyl]oxy]etylakrylat.					
	Akut fisktoxicitet	LC50 mg/l	3348	96 h	Pimephales promelas (knölskallelöja)	EpiSuite QSAR tool
	Akuta algtoxicitet	ErC50 mg/l	0,294		Pseudokirchneriella subcapitata s.	EpiSuite QSAR tool
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 mg/l	7306	48 h	Daphnia magna (stor hinnkräfta)	EpiSuite QSAR tool
						Kvantitativt struktur-aktivitetssamband (QSAR)
						OECD 201
						Kvantitativt struktur-aktivitetssamband (QSAR)
						Kvantitativt struktur-aktivitetssamband (QSAR)

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkten har inte testats.

CAS nr	Kemiskt namn			
	Metod	Värde	d	Källa
	Utvärdering			
72869-86-4	Diuretandimetakrylat, isomerblandning (UDMA)			
	OECD 301 B	22%	28	ECHA
	Ej lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier)			
97-90-5	etylendimetakrylat			
	OECD 301 F, GLP	69 %	28	ECHA Dossier
	Lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier).			
2082-81-7	1,4-butandiol dimetakrylat			
	OECD 310; Headspace Test and CO2	24 %	28	REACH Dossier
	Biologiskt nedbrytbar.			
75980-60-8	difenyl(2,4,6-trimetylbensoyl)fosfinoxid			
	OECD 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C	0 - 10 %	28	REACH Dossier
	Ej lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier)			

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkten har inte testats.

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten

CAS nr	Kemiskt namn	Log Pow
97-90-5	etylendimetakrylat	2,4
2082-81-7	1,4-butandiol dimetakrylat	3,1
75980-60-8	difenyl(2,4,6-trimetylbensoyl)fosfinoxid	3,1
63225-53-6	2-[[[(butylamino)carbonyl]oxy]etylakrylat.	1.82

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

M-PRINT SurgicalGuide HT

Reviderad datum: 18.09.2025

Produktkod: SGuideHT

Sida 8 av 11

BCF

CAS nr	Kemiskt namn	BCF	Arter	Källa
97-90-5	etylendimetakrylat	13,32	n.n.	EPIWIN Tool
75980-60-8	difenyl(2,4,6-trimetylbensoyl)fosfinoxid	18 -55	Cyprinus carpio (Karp)	REACH Dossier
63225-53-6	2- [[[(butylamino)carbonyl]oxy]etylakrylat.	7,325	n/n	EpiSuite QSAR tool

12.4 Rörlighet i jord

Produkten har inte testats.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

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

Produkten har inte testats.

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

Ingen information tillgänglig.

Ytterligare information

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Släpp inte ut i jorden/undergrunden.

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

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Släpp inte ut i jorden/undergrunden. Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning.

Avfallsslag nummer-Avfall från överskott/oanvända produkter

070208 AVFALL FRÅN ORGANISK-KEMISKA PROCESSER; Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av plast, syntetgummi och konstfibrer; Andra destillations- och reaktionsrester; farligt avfall

Avfallsslag nummer-Restavfall

070208 AVFALL FRÅN ORGANISK-KEMISKA PROCESSER; Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av plast, syntetgummi och konstfibrer; Andra destillations- och reaktionsrester; farligt avfall

Förorenad förpackning

Icke förorenade förpackningar kan återanvändas. Kontaminerade förpackningar skall hanteras på samma sätt som själva ämnet.

AVSNITT 14: Transportinformation**Landtransport (ADR/RID)****14.1 UN-nummer eller id-nummer:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.2 Officiell transportbenämning:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.3 Faroklass för transport:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.4 Förpackningsgrupp:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)**14.1 UN-nummer eller id-nummer:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.2 Officiell transportbenämning:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.3 Faroklass för transport:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.4 Förpackningsgrupp:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)**14.1 UN-nummer eller id-nummer:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

M-PRINT SurgicalGuide HT

Reviderad datum: 18.09.2025

Produktkod: SGuideHT

Sida 9 av 11

14.2 Officiell transportbenämning:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.3 Faroklass för transport:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.4 Förpackningsgrupp:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

Flygtransport/flygfrakt (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1 UN-nummer eller id-nummer:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.2 Officiell transportbenämning:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.3 Faroklass för transport:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.4 Förpackningsgrupp:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.5 Miljöfaror

MILJÖFARLIGT:

Nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****EU-föreskrifter**

Godkännanden (REACH, bilaga XIV):

Ämnen som inger mycket stora betänkligheter, SVHC (REACH, artikel 59):

difenyl(2,4,6-trimetylbensoyl)fosfinoxid

Användningsbegränsningar (REACH, bilaga XVII):

Införande 3, Införande 75

Information enligt direktiv 2012/18/EU
(SEVESO III):

Omfattas inte av 2012/18/EU (SEVESO III)

Nationella bestämmelser

Begränsad sysselsättningsmöjlighet:

laktta begränsningarna för anställning av minderåriga i direktivet om
skydd av minderåriga i arbetslivet (94/33/EG).

Vattenfarlighetsklass (D):

3 - starkt vattenskadlig

Uptag genom hud/Sensibilisering:

Utlöser överkänsliga reaktioner av allergisk karaktär.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För ämnen i denna beredning genomfördes inte några kemikaliesäkerhetsbedömningar.

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

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

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

M-PRINT SurgicalGuide HT

Reviderad datum: 18.09.2025

Produktkod: SGuideHT

Sida 10 av 11

Förkortningar och akronymer

Acute Tox: Akut toxicitet
Eye Irrit: Ögonirritation
Skin Sens: Hudsensibilisering
Repr: Reproduktionstoxicitet
STOT SE: Specifik organotoxicitet - enstaka exponering
Aquatic Chronic: Fara för skadliga långtidseffekter för vattenmiljön
CLP: Classification, labelling and Packaging
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals
UN: United Nations
CAS: Chemical Abstracts Service
DNEL: Derived No Effect Level
DMEL: Derived Minimal Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration
ATE: Acute toxicity estimate
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%
LL50: Lethal loading, 50%
EL50: Effect loading, 50%
EC50: Effective Concentration 50%
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
NOEC: No Observed Effect Concentration
BCF: Bio-concentration factor
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
vPvB: very persistent, very bioaccumulative
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
EmS: Emergency Schedules
MFAG: Medical First Aid Guide
IATA: International Air Transport Association
ICAO: International Civil Aviation Organization
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
IBC: Intermediate Bulk Container
VOC: Volatile Organic Compounds
SVHC: Substance of Very High Concern
För förkortningar och akronymer se tabellen på <http://abbrev.esdscom.eu>
För förkortningar och akronymer se: ECHA: Vägledning om informationskrav och kemikaliesäkerhetsbedömning, kapitel R.20 (Tabell över termer och förkortningar).

Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

leverantör (producent/importör/handlare/annan användare)
ECHA

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

M-PRINT SurgicalGuide HT

Reviderad datum: 18.09.2025

Produktkod: SGuideHT

Sida 11 av 11

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

Klassificering	Klassificeringsförfarandet
Repr. 1B; H360F	Beräkningsmetod
Skin Sens. 1; H317	Beräkningsmetod
STOT SE 3; H335	Beräkningsmetod
Aquatic Chronic 3; H412	Beräkningsmetod

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

H302	Skadligt vid förtäring.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H360F	Kan skada fertiliteten.
H360Fd	Kan skada fertiliteten. Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Ytterligare information

Informationen är baserad på aktuell kunskapsnivå men innehåller emellertid ingen försäkran om produkttegenskaper samt upprättar inte ett förhållande baserat på ett lagligt kontrakt. Produktmottagaren är ensam ansvarig för att åtfölja gällande lagar och förordningar.

(Samtliga uppgifter om relevanta ingredienser har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)