

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

M-PRINT Model

Bearbejdningsdato: 12.11.2025

Katalog nr.: MprintModel

Side 1 af 11

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1. Produktidentifikator**

M-PRINT Model

UFI: 9SPH-SCT2-SHC7-4JWH

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**

Virksomhed:	Merz Dental GmbH	
Gade:	Kieferweg 1	
By:	D-24321 Luetjenburg (GERMANY)	
Telefon:	+49-(0)4381-403-0	Telefax: +49-(0)4381-403-100
E-mail:	info@merz-dental.de	
Kontaktperson:	Dipl. Chem Dr. Thomas Panther	Telefon: +49-(0)4381-403-448
E-mail:	Thomas.Panther@merz-dental.de	
Internet:	www.merz-dental.de	
Informationsgivende afdeling:	Qualitaetssicherung (Quality Assurance)	

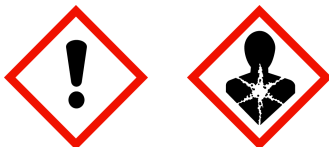
1.4. Nødtelefon: +49-(0)551-19240 (Giftinformationszentrum-Nord, Göttingen) 24h / 7d**PUNKT 2: Fareidentifikation****2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen****Forordning (EF) nr. 1272/2008**

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

Fuld ordlyd af faresætninger: se PUNKT 16.

2.2. Mærkningselementer**Forordning (EF) nr. 1272/2008****Farebestemmende komponent(er) for etikettering**

Diurethandimethacrylat, isomerblanding (UDMA)
2-[[[(butylamino)carbonyl]oxy]ethylacrylat
diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphinoxid
propoxyleret glyceroltriacrylat

Signalord: Fare**Piktogrammer:****Faresætninger**

H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H360F	Kan skade forplantningsevnen.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger

P202	Anvend ikke produktet, før alle advarsler er læst og forstået.
P261	Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.
P280	Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse/hørevern.
P362+P364	Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.
P273	Undgå udledning til miljøet.
P501	Indhold/beholder tilføres et indsamlingssted for problemaffald.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

M-PRINT Model

Bearbejdningsdato: 12.11.2025

Katalog nr.: MprintModel

Side 2 af 11

Særlig mærkning af visse blandinger

Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

2.3. Andre farer

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Relevante bestanddele

CAS nr.	Kemisk betegnelse			Mængde
	EF nr.	Indeksnr.	REACH nr.	
	Klassificering (Forordning (EF) nr. 1272/2008)			
72869-86-4	Diurethandimethacrylat, isomerblanding (UDMA)			50 - < 100 %
	276-957-5			
	Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 3; H317 H412			
63225-53-6	2-[[[(butylamino)carbonyl]oxy]ethylacrylat			5 - < 50 %
	Acute Tox. 4, Skin Sens. 1A, Aquatic Chronic 2; H332 H317 H411			
75980-60-8	diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphinoxid			1 - < 5 %
	278-355-8	015-203-00-X		
	Repr. 1B, Skin Sens. 1B; H360Fd H317			
52408-84-1	propoxyleret glyceroltriacrylat			0,1 - < 1 %
	Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H319 H317			

Fuld ordlyd af H- og EUH-sætninger: se punkt 16.

Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier

CAS nr.	EF nr.	Kemisk betegnelse	Mængde
		Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier	
63225-53-6		2-[[[(butylamino)carbonyl]oxy]ethylacrylat	5 - < 50 %
		inhalativ: ATE = 11 mg/l (dampe); inhalativ: ATE = 1,5 mg/l (støv eller tåge); dermal: LD50 = > 2000 mg/kg; oral: LD50 = > 2000 mg/kg	
75980-60-8	278-355-8	diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphinoxid	1 - < 5 %
		dermal: LD50 = > 2000 mg/kg; oral: LD50 = > 5000 mg/kg	

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Hvis det indåndes

Sørg for frisk luft. Indhent lægeligt råd i alle tvivlstilfælde eller ved konstatering af symptomer.

I tilfælde af hudkontakt

Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand og sæbe. Alt tilsmudset tøj tages straks af og vaskes inden genanvendelse. Lægebehandling påkrævet. VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand.

I tilfælde af øjenkontakt

Efter øjenkontakt: Skyl straks forsigtigt og grundigt med øjenbad eller vand. Søg øjenlæge.

Ved indtagelse

Skyl munden grundigt med rigeligt vand (kun hvis personen er ved bevidsthed) efter indtagelse og søg omgående lægehjælp. Skyl straks munden og drik derefter 1 glas vand.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

M-PRINT Model

Bearbejdningsdato: 12.11.2025

Katalog nr.: MprintModel

Side 3 af 11

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Der foreligger ingen oplysninger.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1. Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler**

Afstem slukningsmidler efter omgivelserne.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ikke antændelig.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Bær selvstændig lukket åndedrætsværn og kemibeskyttelsesdragt. Beskyttelsesheldragt.

Andre informationer

Gas/dampe/tåge slås ned med vandstråle. Opsaml kontamineret slukningsvand særskilt. Det må ikke nå ud i afløb eller vandløb.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer****Generelle oplysninger**

Sørg for tilstrækkelig udluftning. Undgå indånding af gas/røg/dampe/aerosol-tåger. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Benyt personbeskyttelsesudstyr.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**Til rengøring**

Skal optages mekanisk. Det optagne materiale skal behandles i henhold til afsnittet Bortskaffelse.

Andre oplysninger

Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder). Det optagne materiale skal behandles i henhold til afsnittet Bortskaffelse.

6.4. Henvielse til andre punkter

Sikker håndtering: se punkt 7

Personlige værnemidler: se punkt 8

Destruktion: se punkt 13

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**7.1. Forholdsregler for sikker håndtering****Sikkerhedsinformation**

Ved åben omgang skal der anvendes indretningsmidler med lokal udsugning. Undgå udvikling af støv. Undgå indånding af støv.

Henvielse til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

Råd om generel hygiejne

Tag straks snavset, vædet tøj af. Opstil og respekter husbeskyttelsesplan! Vask hænder og ansigt grundigt eller tag om nødvendigt bad før pauser og ved arbejdets afslutning. På arbejdspladsen må der ikke spises, drikkes, ryges eller snuses. Tag straks snavset, vædet tøj af. Opstil og respekter husbeskyttelsesplan! Vask hænder og ansigt grundigt eller tag om nødvendigt bad før pauser og ved arbejdets afslutning. Der må ikke spises eller drikkes under brugen.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

M-PRINT Model

Bearbejdningsdato: 12.11.2025

Katalog nr.: MprintModel

Side 4 af 11

Andre informationer

Lysfølsomhed (Fotosensitivitet)

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser

Emballagen skal holdes tæt lukket. Opbevares under lås. Lagres på et sted, hvor kun autoriseret personale har adgang. Sørg for tilstrækkelig udluftning og lokal udsugning på kritiske steder. Lysfølsomhed (Fotosensitivitet) Varme ($> 30^{\circ}\text{C}$) eller ultraviolet stråling skal undgås, for at forhindre en spontan og eksplosionsagtig polymerisation og den dermed følgende varmeudvikling. ingen UV-bestråling/sollys. Kan polymerisere eksotermt ved opvarmning, lys- og luftpåvirkning eller ved tilsætning af fri radikale initiatorer. Undgå høje temperaturer og direkte sollys.

Information om fælleslagring

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

8.2. Eksponeringskontrol



Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Ved åben omgang skal der anvendes indretninger med lokal udsugning. Undgå indånding af gas/røg/dampe/aerosol-tåger.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne/ansigt

Bær øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

Håndværn

Ved omgang med kemiske arbejdsmidler må der kun benyttes kemikaliebeskyttelseshandsker med CE-mærke og fircifret kontrolnummer. Kemikaliebeskyttelseshandsker skal arbejdspladsspecifikt vælges i udførelse afhængigt af koncentrationen og mængden af farlige stoffer. Det anbefales, at afklare kemikalieresistensen for de ovennævnte beskyttelseshandsker ved særlig brug med handskeproducenten.

Hudværn

Brug af beskyttelsesdragt.

Åndedrætsværn

I tilfælde af utilstrækkelig ventilation, anvend åndedrætsværn.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform: fast/Pasta

Farve:

Smeltepunkt/frysepunkt:

Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:

Antændelighed:

Laveste Eksplosionsgrænser:

Højeste Eksplosionsgrænser:

Flammepunkt:

Selvantændelsestemperatur:

Metode

ikke bestemt
 $> 180^{\circ}\text{C}$ EEC A.2

ikke bestemt

ikke bestemt

ikke bestemt

 $> 100^{\circ}\text{C}$ ASTM D 7094

 410°C ASTM D 1929

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

M-PRINT Model

Bearbejdningsdato: 12.11.2025

Katalog nr.: MprintModel

Side 5 af 11

Dekomponeringstemperatur:	ikke bestemt
pH-værdien:	ikke bestemt
Viskositet/kinematisk:	ikke relevant
Vandopløselighed:	Efterprøvning ikke nødvendig, da stoffet som bekendt er uopløseligt i vand.
Opløselighed i andre opløsningsmidler	
ikke bestemt	
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand:	ikke bestemt
Damptryk:	0,0032 hPa
(ved 20 °C)	
Massefylde:	1,076 g/cm ³ DIN 51757
Relativ dampmassefylde:	ikke bestemt
Partikelegenskaber:	ikke bestemt

9.2. Andre oplysninger**Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser**

Eksplorative egenskaber

Produktet er ikke: Eksplosiv.

Oxiderende egenskaber

Produktet er ikke: oxiderende.

Andre sikkerhedskarakteristika

Viskositet/dynamisk:

950 mPa·s OECD 114

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

Ved hensigtsmæssig håndtering og lagring optræder der ingen farlige reaktioner.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved lagring ved normal miljøtemperatur.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ved tilstedeværelse af radikaldannere (f.eks. peroxider, persulfater), reducerende eller oxiderende stoffer og/eller tungmetalioner og andre polymerisationsinitiatorer, som også polymethylmethacrylater (polymerpulver), forekommer polymerisation under varmeudvikling.

10.4. Forhold, der skal undgås

UV-bestråling/sollys.

10.5. Materialer, der skal undgås

Der foreligger ingen oplysninger.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Der er ikke kendskab til farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008****ATEmix beregnet**

ATE (oral) > 2000 mg/kg; ATE (dermal) > 2000 mg/kg; ATE (indånding damp) > 50 mg/l; ATE (indånding støv/tåge) > 12,5 mg/l

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

M-PRINT Model

Bearbejdningsdato: 12.11.2025

Katalog nr.: MprintModel

Side 6 af 11

Akut toksicitet

CAS-nr.	Kemisk betegnelse				
	Eksponeringsvej	Dosis	Arter	Kilde	Metode
63225-53-6	2-[[[(butylamino)carbonyl]oxy]ethylacrylat				
	oral	LD50 > 2000 mg/kg	Rotte oral	Lieferant	OECD 401
	dermal	LD50 > 2000 mg/kg	Rabbit oral	Lieferant	OECD 402
	indånding damp	ATE 11 mg/l			
	indånding støv/tåge	ATE 1,5 mg/l			
75980-60-8	diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphinoxid				
	oral	LD50 > 5000 mg/kg	Rotte	REACH Dossier	OECD 401
	dermal	LD50 > 2000 mg/kg	Rotte	REACH Dossier	OECD 402

11.2. Oplysninger om andre farer

Andre oplysninger

Blandingen er klassificeret som farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen!

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

CAS-nr.	Kemisk betegnelse					
	Akvatiske toksicitet	Dosis	[h] [d]	Arter	Kilde	Metode
63225-53-6	2-[[[(butylamino)carbonyl]oxy]ethylacrylat					
	Akut fisketoksicitet	LC50 3348 mg/l	96 h	Pimephales promelas	EpiSuite QSAR tool	Kvantitativ struktur-aktivitetsrelation (QSAR)
	Akut algetoksicitet	ErC50 0,294 mg/l		Pseudokirchneriella subcapitata s.	EpiSuite QSAR tool	Kvantitativ struktur-aktivitetsrelation (QSAR)
	Akut crustaceatoksicitet	EC50 7306 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vandloppe)	EpiSuite QSAR tool	Kvantitativ struktur-aktivitetsrelation (QSAR)

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Produktet er ikke godkendt.

CAS-nr.	Kemisk betegnelse			
	Metode	Værdi	d	Kilde
	Vurdering			
72869-86-4	Diurethandimethacrylat, isomerblanding (UDMA)			
	OECD 301 B	22%	28	ECHA
	Ikke let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier)			
75980-60-8	diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphinoxid			
	OECD 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C	0 - 10 %	28	REACH Dossier
	Ikke let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier)			

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

M-PRINT Model

Bearbejdningsdato: 12.11.2025

Katalog nr.: MprintModel

Side 7 af 11

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Produktet er ikke godkendt.

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand

CAS-nr.	Kemisk betegnelse	Log Pow
63225-53-6	2-[[[(butylamino)carbonyl]oxy]ethylacrylat	1.82
75980-60-8	diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphinoxid	3,1

BCF

CAS-nr.	Kemisk betegnelse	BCF	Arter	Kilde
63225-53-6	2-[[[(butylamino)carbonyl]oxy]ethylacrylat	7,325	n/h	EpiSuite QSAR tool
75980-60-8	diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphinoxid	18 -55	Cyprinus carpio (Karper)	REACH Dossier

12.4. Mobilitet i jord

Produktet er ikke godkendt.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

Produktet er ikke godkendt.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor organismer udenfor målgruppen, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

12.7. Andre negative virkninger

Der foreligger ingen oplysninger.

Andre informationer

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb. Må ikke trænge ned i undergrunden/jorden.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Overvejelser ved bortskaffelse

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb. Må ikke trænge ned i undergrunden/jorden. Destrueres efter gældende bestemmelser.

Affaldsnummer - overskud

070208 AFFALD FRA ORGANISK-KEMISKE PROCESSER; Affald fra fremstilling, formulering, distribution og brug af plast, syntetisk gummi og kunstfibre; Andre destillationsremanenser og reaktionsrester; farligt affald

Affaldsnummer - produktet efter brug

070208 AFFALD FRA ORGANISK-KEMISKE PROCESSER; Affald fra fremstilling, formulering, distribution og brug af plast, syntetisk gummi og kunstfibre; Andre destillationsremanenser og reaktionsrester; farligt affald

Bortskaffelse af forurenede emballage

Farligt affald ifølge direktiv 2008/98/EF (affaldsrammedirektivet). Forurenede emballage bør behandles som produktet.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Landtransport (ADR/RID)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer:

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

(UN proper shipping name):

14.3. Transportfareklasse(r):

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

M-PRINT Model

Bearbejdningsdato: 12.11.2025

Katalog nr.: MprintModel

Side 8 af 11

14.4. Emballagegruppe:	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
Indenrigsskibstransport (ADN)	
14.1. UN-nummer eller ID-nummer:	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
14.3. Transportfareklasse(r):	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
14.4. Emballagegruppe:	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
Skibstransport (IMDG)	
14.1. UN-nummer eller ID-nummer:	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
14.3. Transportfareklasse(r):	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
14.4. Emballagegruppe:	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
Fly transport (ICAO-TI/IATA-DGR)	
14.1. UN-nummer eller ID-nummer:	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
14.3. Transportfareklasse(r):	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
14.4. Emballagegruppe:	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
14.5. Miljøfarer	
MILJØFARLIGT:	Nej
14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren	
Antændelige væsker	
14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter	
ikke relevant	

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

EU oplysninger om regulering

Godkendelser (REACH, bilag XIV):

Særligt problematiske stoffer, SVHC (REACH, artikel 59):

diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphinoxid

Anvendelsesrestriktioner (REACH, bilag XVII):

Indskrivning 3, Indskrivning 75

Oplysninger til direktiv 2012/18/EU

(SEVESO III):

Er ikke underlagt 2012/18/EU (SEVESO III)

National regulativ information

Beskæftigelsesbegrænsning:

lagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af unge på arbejdspladsen (94/33/EF). lagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af arbejdstagere, som er gravide, som lige har født, eller som ammer (92/85/EØF).

Vandfareklasse (D):

3 - stærkt skadeligt for vand

Optagelsen gennem huden/

Fremkalder allergiske overfølsomhedsreaktioner.

Sensibilisering:

MAL:

00-6

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der gennemførtes ikke kemikaliesikkerhedsvurderinger for stoffer i denne blanding.



Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

M-PRINT Model

Bearbejdningsdato: 12.11.2025

Katalog nr.: MprintModel

Side 9 af 11

PUNKT 16: Andre oplysninger

Ændringer

Dette dataark indeholder ændringer i forhold til tidligere udgave i afsnit: 2,15.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

M-PRINT Model

Bearbejdningsdato: 12.11.2025

Katalog nr.: MprintModel

Side 10 af 11

Forkortelser og akronymer

Acute Tox: Akut toksicitet
Eye Irrit: Øjenirritation
Skin Sens: Hudsensibilisering
Repr: Reproduktionstoksicitet
Aquatic Chronic: Kronisk fare for vandmiljøet
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%
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
DNEL: Derived No Effect Level
DMEL: Derived Minimal Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration
ATE: Acute toxicity estimate
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
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)
EmS: Emergency Schedules
MFAG: Medical First Aid Guide
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
For forkortelser og akronymer se ECHA: Vejledning om oplysningskrav og kemikaliesikkerhedsvurderinger, kapitel R.20 (fortegnelse over begreber og forkortelser).
EF/EØF: Det Europæiske Fællesskab/det Europæiske Økonomiske Fællesskab
EU: Den Europæiske Union
M-faktor: Multiplikationsfaktor
IATA: International Air Transport Association
DGR: Dangerous Goods Regulations
ICAO: International Civil Aviation Organization
TI: Technical Instructions
VOC: flygtig organisk forbindelse (volatile organic compound)

Referencer til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder

leverandør (producent/importør/videreforhandler/forhandler)

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

M-PRINT Model

Bearbejdningsdato: 12.11.2025

Katalog nr.: MprintModel

Side 11 af 11

ECHA

Klassificering af blandinger og anvendte vurderingsmetoder iflg. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Klassificering	Klassificeringsprocedure
Repr. 1B; H360F	Beregningsmetode
Skin Sens. 1; H317	Beregningsmetode
Aquatic Chronic 3; H412	Beregningsmetode

Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)

H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H332	Farlig ved indånding.
H360F	Kan skade forplantningsevnen.
H360Fd	Kan skade forplantningsevnen. Mistænkes for at skade det ufødte barn.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Yderligere information

Oplysningerne er baseret på vores nuværende viden. Dette giver dog ikke nogen sikkerhed for produktets egenskaber og fastlægger intet aftalt juridisk forhold. Modtageren af produktet er selv ansvarlig overholdelse af gældende love og bestemmelser.

Identificerede anvendelser

nr.	Kort overskrift	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Specifikation
1	Werkstoff zur Herstellung zahntechnischer Laborprodukte	-	-	-	-	-	-	-	3

LCS: Livscyklusstadier

PC: Produktkategorier

ERC: Miljøudslipskategorier

TF: Tekniske funktioner

SU: Anvendelsessektorer

PROC: Proceskategorier

AC: Artikelkategorier

(Al data for relevante bestanddele blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentreprenørens sikkerhedsdatablad.)