



**Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31**

Trykdato: 07.03.2023

Versionsnummer 4 (erstatte version 3)

Revision: 07.03.2023

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

- **1.1 Produktidentifikator**
 - **Handelsnavn: Paladur væske**
- **1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.



 - **Stoffets/præparatets anvendelse** Fremstilling af tandproteser
- **1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**
 - **Producent/leverandør**
Kulzer GmbH
Leipziger Straße 2, 63450 Hanau (Germany) Tel.: +49 (0)800 4372522
 - **For yderligere information:** E-Mail: msds@kulzer-dental.com
- **1.4 Nødtelefon:** Emergency CONTACT (24-Hour-Number): +49 (0)6132-84463

PUNKT 2: Fareidentifikation

- **2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**
 - **Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**

Flam. Liq. 2	H225 Meget brandfarlig væske og damp.
Skin Irrit. 2	H315 Forårsager hudirritation.
Skin Sens. 1	H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
STOT SE 3	H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
Aquatic Chronic 3	H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
- **2.2 Mærkningselementer**
 - **Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**

Dette produkt er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.

 - **Farepiktogrammer**

GHS02 GHS07
 - **Signalord** Fare
 - **Farebestemmende komponent(er) til etikettering:**
methylnmethacrylat
1,4-butandioldimethacrylat
2- (2H-benzotriazol-2-yl) -p-cresol
 - **Faresætninger**
H225 Meget brandfarlig væske og damp.
H315 Forårsager hudirritation.
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
 - **Sikkerhedssætninger**
P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
P260 Indånd ikke pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.
P273 Undgå udledning til miljøet.
P280 Bær beskyttelseshandsker / øjenbeskyttelse.
P280 Bær beskyttelsestøj.
P333+P313 Ved hudirritation eller udslæt: Søg lægehjælp.
 - **2.3 Andre farer -**

(Fortsættes på side 2)

DK

**Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31**

Trykdato: 07.03.2023

Versionsnummer 4 (erstatte version 3)

Revision: 07.03.2023

Handelsnavn: Paladur væske

(Fortsat fra side 1)

- **Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
 - **PBT:** Ikke relevant.
 - **vPvB:** Ikke relevant.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**3.2 Blandinger****Beskrivelse:**

Blanding bestående af nedenstående stoffer.

Farlige indholdsstoffer:

CAS: 80-62-6 EINECS: 201-297-1	methylnmethacrylat Flam. Lig. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	>90%
CAS: 2082-81-7 EINECS: 218-218-1	1,4-butandiolmethacrylat Skin Sens. 1B, H317	≥1-≤5%
CAS: 2440-22-4 EINECS: 219-470-5 Reg.nr.: 01-2119583811-34-xxxx	2- (2H-benzotriazol-2-yl) -p-cresol Aquatic Chronic 1, H410 Skin Sens. 1B, H317	≥0,25-<1%
CAS: 99-97-8 EINECS: 202-805-4 Reg.nr.: 01-2119956633-31-xxxx	N,N-dimethyl-p-toluidin Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 2, H330 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 3, H412	<1%

- **Yderligere anvisninger:** Teksten til de anførte farehenviisninger fremgår af kapitel 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

- **Efter indånding:** Tilførsel af frisk luft, i tilfælde af symptomer skal der søges læge.

- **Efter hudkontakt:** Søg læge ved vedvarende hudirritation.

Efter øjenkontakt:

Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand og søg læge.

Efter indtagelse:

Skyl munden og drik rigeligt vand.

Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.

- **4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede Allergiske symptomer**

- **4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1 Slukningsmidler**

- **Egnede slukningsmidler:** CO₂, sand, slukningspulver. Brug ikke vand.

- **Slukningsmidler, der er uegnede af sikkerhedsmæssige grunde:** Vand

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Kan danne eksplosive gas-luft-blandinger.

Ved ophedning eller brand kan der dannes giftige gasser.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

- **Særlige værnemidler:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.

(Fortsættes på side 3)

DK



**Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31**

Trykdato: 07.03.2023

Versionsnummer 4 (erstatte version 3)

Revision: 07.03.2023

Handelsnavn: Paladur væske

· Yderligere oplysninger -

(Fortsat fra side 2)

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

- **6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**
Bær beskyttelsesudstyr. Hold ubeskyttede personer borte.
- **6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:** Indtrængen i kloaksystem, gruber og kældre skal forhindres.
- **6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:**
Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld).
Må ikke skylles væk med vand eller vandige rengøringsmidler.
Fyldes på egnede beholdere for genbrug eller bortskaffelse
- **6.4 Henvisning til andre punkter**
Information om sikker håndtering se kapitel 7.
Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.
Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

- **7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**
Hold beholderen tætsluttende lukket.
Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.
Undgå aerosoldannelse.
Sørg for god udluftning også i gulvhøjde (dampene er tungere end luft).
 - **Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:**
Hold antændelige kilder borte – ingen rygning.
Træf forholdsregler mod elektrostatisk opladning.
- **7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**
 - **Opbevaring:**
 - **Krav til opbevaringsrum og beholdere:** Opbevares på et køligt sted.
 - **Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:** Ikke påkrævet.
 - **Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:**
Hold beholderen tætsluttende lukket.
Opbevares køligt og tørt i tætsluttende beholdere.
- **7.3 Særlige anvendelser** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

· **8.1 Kontrolparametre**

· **Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:**

80-62-6 methylnmethacrylat

GV (DK) Langtidsværdi: 102 mg/m³, 25 ppm
EH

IOELV (EU) Korttidsværdi: 100 ppm
Langtidsværdi: 50 ppm

· **DNEL-værdier**

80-62-6 methylnmethacrylat

Oral Allgemeinbevölkerung, langfristigt, systemisch 8,2 mg/Kg (not defined)

Dermal Arbeiter industriell, langfristigt, systemisch 13,67 mg/Kg/d (not defined)

(Fortsættes på side 4)



**Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31**

Trykdato: 07.03.2023

Versionsnummer 4 (erstatte version 3)

Revision: 07.03.2023

Handelsnavn: Paladur væske

(Fortsat fra side 3)

Inhalation	Allgemeinbevölkerung, langfristigt, systemisch Arbeiter industriell, akut, lokal Arbeiter industriell, langfristigt, systemisch Arbeiter industriell, langfristigt, lokal allgemeine Bevölkerung, akut, lokal Allgemeinbevölkerung, langfristigt, systemisch	8,2 mg/Kg/d (not defined) 416 mg/m ³ (not defined) 348,4 mg/m ³ (not defined) 208 mg/m ³ (not defined) 208 mg/m ³ (not defined) 74,3 mg/m ³ (not defined)
2082-81-7 1,4-butandiolmethacrylat		
Oral	Allgemeinbevölkerung, langfristigt, systemisch	2,5 mg/Kg (not defined)
Dermal	Arbeiter industriell, langfristigt, systemisch Allgemeinbevölkerung, langfristigt, systemisch	4,2 mg/Kg/d (not defined) 2,5 mg/Kg/d (not defined)
Inhalation	Arbeiter professionell, langfristigt, systemisch Allgemeinbevölkerung, langfristigt, systemisch	14,5 mg/m ³ (not defined) 4,3 mg/m ³ (not defined)
2440-22-4 2- (2H-benzotriazol-2-yl) -p-cresol		
Oral	Allgemeinbevölkerung, langfristigt, systemisch	1,2 mg/Kg (not defined)
Dermal	Arbeiter industriell, langfristigt, systemisch Allgemeinbevölkerung, langfristigt, systemisch	2,5 mg/Kg/d (not defined) 1,2 mg/Kg/d (not defined)
Inhalation	Arbeiter industriell, akut, systemisch Arbeiter industriell, langfristigt, systemisch Arbeiter professionell, langfristigt, lokal	1 mg/m ³ (not defined) 1 mg/m ³ (not defined) 1 mg/m ³ (not defined)
· PNEC-værdier		
80-62-6 methylmethacrylat		
Süßwasser		0,94 mg/l (not defined)
Meerwasser		0,094 mg/l (not defined)
Kläranlage (STP)		10 mg/l (not defined)
Sediment, Trockengewicht, Süßwasser		10,2 mg/Kg (not defined)
Sediment, Trockengewicht, Meerwasser		0,102 mg/Kg (not defined)
Boden, Trockengewicht		1,48 mg/Kg (not defined)
2082-81-7 1,4-butandiolmethacrylat		
Süßwasser		0,043 mg/l (not defined)
Meerwasser		0,004 mg/l (not defined)
Kläranlage (STP)		2 mg/l (not defined)
Sediment, Trockengewicht, Süßwasser		3,12 mg/Kg (not defined)
Sediment, Trockengewicht, Meerwasser		0,312 mg/Kg (not defined)
Boden, Trockengewicht		0,573 mg/Kg (not defined)
2440-22-4 2- (2H-benzotriazol-2-yl) -p-cresol		
Süßwasser		0 mg/l (not defined)
Meerwasser		0 mg/l (not defined)
Kläranlage (STP)		1 mg/l (not defined)
Sediment, Trockengewicht, Süßwasser		0,136 mg/Kg (not defined)
Sediment, Trockengewicht, Meerwasser		0,014 mg/Kg (not defined)
Boden, Trockengewicht		100 mg/Kg (not defined)

· Yderligere anvisninger:

Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.

(Fortsættes på side 5)



**Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31**

Trykdato: 07.03.2023

Versionsnummer 4 (erstatte version 3)

Revision: 07.03.2023

Handelsnavn: Paladur væske

(Fortsat fra side 4)

- **8.2 Eksponeringskontrol**
 - **Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol** Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.
 - **Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler**
 - **Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**
 - Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer.
 - Forurenet, gennemvædet tøj skal det tages af med det samme.
 - Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.
 - Undgå kontakt med øjne og hud.
 - **Åndedrætsværn**
 - Ved kortvarig eller ringe belastning skal der benyttes åndedrætsværn med filter, ved intensiv eller længere eksposering skal der benyttes luftforsynet åndedrætsværn.
 - **Beskyttelse af hænder**
 - Handskematerialet skal være uigennemtrængeligt og kunne tåle produktet/stoffet/præparatet.
 - Ved valg af handskematerialet skal der tages højde for gennemtrængningstider, permeabilitetstal og nedbrydning.
 - Hvis hudkontakt ikke kann undgås bør beskyttelseshandsker anvendes for at undgå mulige følelsesreaktioner
 - Handsker som tåler opløsningsmidler
 - Hver gang inden brug skal det kontrolleres, at beskyttelsehandskerne er helt i orden.
 - anbefales
 - **Handskemateriale:**
 - Valg af en egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier og er forskelligt fra den ene fabrikant til den anden. Da produktet er et præparat af flere forskellige stoffer, kan handskematerialernes bestandighed ikke beregnes på forhånd og skal derfor efterprøves inden brugen.
 - **Handskematerialets gennemtrængningstid**
 - Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.
 - **Til længerevarende kontakt på maksimal 15 minutter er handsker af følgende materialer velegnede:**
 - Butylgummi
 - Nitrilgummi
 - **Beskyttelse af øjne/ansigt** Tætsluttende beskyttelsesbriller
 - **Kropsbeskyttelse:** Let beskyttelsesbeklædning

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

- **9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**
 - **Generelle oplysninger**
 - **Fysisk form** Flydende
 - **Farve:** Farveløs
 - **Lugt:** Karakteristisk
 - **Lugttærskel:** Ikke bestemt.
 - **Smeltepunkt/frysepunkt:** Ikke bestemt
 - **Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval** 100 °C
 - **Antændelighed** Ikke relevant.
 - **Øvre og nedre eksplosionsgrænse**
 - **Nedre:** 2,1 Vol %
 - **Øvre:** 12,5 Vol %
 - **Flammepunkt:** 10 °C (80-62-6 methylmethacrylat)
 - **Antændelsespunkt:** 430 °C
 - **Nedbrydningstemperatur** Ikke bestemt.

(Fortsættes på side 6)



**Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31**

Trykdato: 07.03.2023

Versionsnummer 4 (erstatte version 3)

Revision: 07.03.2023

Handelsnavn: Paladur væske

(Fortsat fra side 5)

· pH	Blandingen er uopløselig (i vand).
· Viskositet:	
· Kinematisk viskositet	Ikke bestemt.
· dynamisk ved 20 °C:	1 mPas
· Opløselighed	
· Vand:	Ikke eller kun lidt blandbar.
· Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)	Ikke bestemt.
· Damptryk ved 20 °C:	47 hPa
· Massefylde og/eller relativ massefylde	
· Densitet ved 20 °C:	0,94613 g/cm ³
· Relativ massefylde:	Ikke bestemt.
· Dampmassefylde:	Ikke bestemt.
· 9.2 Andre oplysninger	Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
· Udseende:	
· Form:	Flydende
· Vigtige angivelser vedrørende helbreds- og miljøbeskyttelse samt vedrørende sikkerhed	
· Selvantændelsestemperatur:	Produktet er ikke selvantændeligt.
· Eksplosive egenskaber:	Produktet er ikke eksplosivt, der kan dog dannes eksplosive damp-/luftblandinger.
· MAL	5-6
· Tørstofindhold:	1,0 %
· Tilstandsændring	
· Fordampningshastighed	Ikke bestemt.
· Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser	
· Eksplosivstoffer	Ikke relevant
· Brandfarlige gasser	Ikke relevant
· Aerosoler	Ikke relevant
· Brandnærende gasser	Ikke relevant
· Gasser under tryk	Ikke relevant
· Brandfarlige væsker	Meget brandfarlig væske og damp.
· Brandfarlige faste stoffer	Ikke relevant
· Selvreaktive stoffer og blandinger	Ikke relevant
· Pyrofore væsker	Ikke relevant
· Pyrofore faste stoffer	Ikke relevant
· Selvopvarmende stoffer og blandinger	Ikke relevant
· Stoffer og blandinger, som ved kontakt med vand udleder brandfarlige gasser	Ikke relevant
· Brandnærende væsker	Ikke relevant
· Brandnærende faste stoffer	Ikke relevant
· Organiske peroxider	Ikke relevant
· Metalætsende	Ikke relevant
· Desensibiliserede eksplosivstoffer	Ikke relevant

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.3 Risiko for farlige reaktioner** Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.
- **10.4 Forhold, der skal undgås** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.5 Materialer, der skal undgås:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

(Fortsættes på side 7)



**Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31**

Trykdato: 07.03.2023

Versionsnummer 4 (erstatte version 3)

Revision: 07.03.2023

Handelsnavn: Paladur væske

(Fortsat fra side 6)

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:

Der er ikke kendskab til nogen farlige nedbrydningsprodukter.

Yderligere oplysninger:

Ved overholdelse af den foreskrevne anvendelseskoncentration er der ingen risiko for dannelse af stabile emulsioner.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:

80-62-6 methylnmethacrylat

Oral	LD50	~7.900 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>5.000 mg/kg (guinea pig) (OECD 402)
Inhalation	LC50/4 h	29,8 mg/l (rat)

2082-81-7 1,4-butandiolmethacrylat

Oral	LD50	10.066 mg/kg (rat) (OECD 401)
------	------	-------------------------------

2440-22-4 2- (2H-benzotriazol-2-yl) -p-cresol

Oral	LD50	10.000 mg/kg (rat) (OECD 423)
------	------	-------------------------------

99-97-8 N,N-dimethyl-p-toluidin

Oral	LD50	139 mg/kg (rat)
------	------	-----------------

På huden:

Forårsager hudirritation.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Kimcellemutagenicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Carcinogenicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

Kan forårsage irritation af luftvejene.

Gentagne STOT-eksponeringer

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

(Fortsættes på side 8)



**Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31**

Trykdato: 07.03.2023

Versionsnummer 4 (erstatte version 3)

Revision: 07.03.2023

Handelsnavn: Paladur væske

(Fortsat fra side 7)

· **11.2 Oplysninger om andre farer**

· **Hormonforstyrrende egenskaber**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

· **12.1 Toksicitet**

· **Toksicitet i vand:**

80-62-6 methylnmethacrylat

EC50/21d	49 mg/L (daphnia) (OECD 211)
EC50/48h	69 mg/l (daphnia) (EPA OTS 797.1300)
NOEC / 21d	37 mg/l (daphnia) (OECD 211)
ErC50 / 72 h	>110 mg/l (algae) (OECD 201)
NOEC / 72h	110 mg/l (algae) (OECD 201)
NOEC / 48h	48 mg/l (daphnia) (EPA OTS 797.1300)
EbC50 / 72h	>110 mg/l (algae) (OECD 201)
NOEC/ 35d	9,4 mg/L (fish) (OECD 210)
LC50/ 35d	33,7 mg/L (fish) (OECD 210)

2082-81-7 1,4-butandioldimethacrylat

EC50/21d	14,1 mg/L (daphnia) (OECD 211)
EC50/48h	32,5 mg/l (fish)
NOEC / 21d	5,09 mg/l (daphnia) (OECD 211)
ErC50 / 72 h	9,79 mg/l (algae) (OECD 201)
NOEC / 72h	2,11 mg/l (algae) (OECD 201)
NOEC / 48h	25 mg/l (fish)
ErC10/72h	4,35 mg/L (algae) (OECD 201)

2440-22-4 2- (2H-benzotriazol-2-yl) -p-cresol

EC50/72h	>100 mg/l (algae)
EC50/21d	0,015 mg/L (daphnia) (OECD 211)
LC50/96h	>0,17 mg/l (fish) (OECD 203)
NOEC / 21d	0,013 mg/l (daphnia) (OECD 211)
ErC50 / 72 h	>0,0822 mg/l (algae) (OECD 201)
NOEC / 96h	0,17 mg/l (fish) (OECD 203)
EC50 / 24h	>1.000 mg/l (daphnia) (OECD 202)
ErC10/72h	0,0588 mg/L (algae) (OECD 201)

99-97-8 N,N-dimethyl-p-toluidin

LC50/96h	100 mg/l (fish)
----------	-----------------

· **12.2 Persistens og nedbrydelighed**

80-62-6 methylnmethacrylat

bionedbrydning 94 % /14d (not defined) (OECD 301C)

2082-81-7 1,4-butandioldimethacrylat

bionedbrydning 84 % /28d (not defined) (OECD 310)

2440-22-4 2- (2H-benzotriazol-2-yl) -p-cresol

bionedbrydning 0-2 % /28d (not defined) (OECD 301B; ISO/ 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C)

(Fortsættes på side 9)



**Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31**

Trykdato: 07.03.2023

Versionsnummer 4 (erstatte version 3)

Revision: 07.03.2023

Handelsnavn: Paladur væske

- (Fortsat fra side 8)
- **12.3 Bioakkumuleringspotentiale** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
 - **12.4 Mobilitet i jord** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
 - **12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
 - **PBT:** Ikke relevant.
 - **vPvB:** Ikke relevant.
 - **12.6 Hormonforstyrrende egenskaber**
Produktet indeholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.
 - **12.7 Andre negative virkninger**
 - **Yderligere økologiske oplysninger:**
 - **Generelle anvisninger:**
Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet.
Risiko for forurening af drikkevandet allerede ved udslip af små mængder i undergrunden.

PUNKT 13: Bortskaffelse


- **13.1 Metoder til affaldsbehandling**
 - **Anbefaling:**
Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.
Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.

· **Europæisk affaldskatalog**

18 01 06* | Kemikalier bestående af eller indeholdende farlige stoffer

- **Urensede emballager:**
 - **Anbefaling:**
Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.
Ikke-kontaminerede emballager kan afleveres som genbrugsmateriale.

PUNKT 14: Transportoplysninger

- **14.1 UN-nummer eller ID-nummer**
 - **ADR, IMDG, IATA** UN1247
- **14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**
 - **ADR** 1247 METHYLMETHACRYLAT, MONOMER, STABILISERET, opløsning
 - **IMDG, IATA** METHYL METHACRYLATE MONOMER, STABILIZED solution
- **14.3 Transportfareklasse(r)**
 - **ADR**

 - **klasse** 3 (F1) Brandfarlige væsker
 - **Faremærkat** 3

(Fortsættes på side 10)



**Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31**

Trykdato: 07.03.2023

Versionsnummer 4 (erstatte version 3)

Revision: 07.03.2023

Handelsnavn: Paladur væske

(Fortsat fra side 9)

· **IMDG, IATA**



· **Class** 3 Brandfarlige væsker
· **Label** 3

· **14.4 Emballagegruppe**
· **ADR, IMDG, IATA** II

· **14.5 Miljøfarer:**
· **Marine pollutant:** Nej

· **14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren** Advarsel: Brandfarlige væsker
· **Farenummer (Kemler-tal):** 339
· **EMS-nummer:** F-E,S-D
· **Stowage Category** B
· **Stowage Code** SW2 Clear of living quarters.

· **14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter** Ikke relevant.

· **Transport/yderligere oplysninger:** -

· **ADR**
· **Begrænsede mængder (LQ)** 1L
· **Undtagne mængder (EQ)** Kode: E2
Største tilladte nettomængde pr. indvendig emballage: 30 ml
Største tilladte nettomængde pr. ydre emballage: 500 ml
· **Transportkategori** 2
· **Tunnelrestriktionskode** D/E

· **IMDG**
· **Limited quantities (LQ)** 1L
· **Excepted quantities (EQ)** Code: E2
Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml
Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml

· **UN "Model Regulation":** UN 1247 METHYLMETHACRYLAT, MONOMER, STABILISERET, OPLØSNING, 3, II

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

- **Direktiv 2012/18/EU**
 - Navngivne farlige stoffer - **BILAG I** Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.
 - **Seveso-bestemmelser P5c BRANDFARLIGE VÆSKER**
 - **Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 2-krav 5.000 t**

(Fortsættes på side 11)



**Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31**

Trykdato: 07.03.2023

Versionsnummer 4 (erstatte version 3)

Revision: 07.03.2023

Handelsnavn: Paladur væske

(Fortsat fra side 10)

- **Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 3-krav 50.000 t**
- **Forordning (EF) nr. 1907/2006 BILAG XVII Begrænsninger: 3**

- **Direktiv 2011/65/EU om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr - Bilag II**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

- **FORORDNING (EU) 2019/1148**

- **Bilag I - UDGANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER UNDERLAGT BEGRÆNSNINGER (Øvre grænseværdi med henblik på licens i henhold til artikel 5, stk. 3)**

ingen tilgængelige oplysninger

- **Bilag II - INDBERETNINGSPLIGTIGE UDGANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER**

ingen tilgængelige oplysninger

- **Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikaprækursorer**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

- **Forordning (EF) Nr. 111/2005 om regler for overvågning af handel med narkotikaprækursorer mellem Fællesskabet og tredjelande**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

- **15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:** Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktgenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

- **Risikoangivelser**
H225 Meget brandfarlig væske og damp.
H301 Giftig ved indtagelse.
H311 Giftig ved hudkontakt.
H315 Forårsager hudirritation.
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H330 Livsfarlig ved indånding.
H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

- **Dato for forrige udgave 02.08.2022**

- **Udgavenummer for forrige udgave 3**

- **Forkortelser og akronymer:**

ADR: Accord relatif au transport international 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 Harmonised 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 (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 2: Brandfarlige væsker – Kategori 2

Acute Tox. 3: Akut toksicitet – Kategori 3

Acute Tox. 2: Akut toksicitet – Kategori 2

Skin Irrit. 2: Hudætsning/hudirritation – Kategori 2

(Fortsættes på side 12)



**Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31**

Trykdato: 07.03.2023

Versionsnummer 4 (erstatte version 3)

Revision: 07.03.2023

Handelsnavn: Paladur væske

(Fortsat fra side 11)

Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1
Skin Sens. 1B: Hudsensibilisering – Kategori 1B
STOT SE 3: Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering) – Kategori 3
STOT RE 2: Specifik målorgantoksicitet (gentagen eksponering) – Kategori 2
Aquatic Chronic 1: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 1
Aquatic Chronic 3: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 3
* **Dataene ændret i forhold til tidligere version**

DK