



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

Trykdato: 21.12.2023

Versionsnummer 4 (erstatte version 3)

Revision: 21.12.2023

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

· **1.1 Produktidentifikator**

· **Handelsnavn: Venus Diamond**

· **1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

· **Stoffets/præparatets anvendelse** Dentalt fyldstof

· **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**

Skin Sens. 1 H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

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**



GHS07

· **Signalord** Advarsel

· **Farebestemmende komponent(er) til etikettering:**

2-Propenoic acid, (octahydro-4,7-methano-1H-indene-5 -diyl)bis(methyleneiminocarbonyloxy-2,1-ethanediy) ester

7,7,9 (eller 7,9,9) -trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahehexadecan-1,16-diy)bismethacrylat

2-propensyre, 1,1'-[(octahydro-4,7-methano-1H-inden-5,?-diyl)bis(methylenoxycarbonylamino-2,1-ethandiy)]ester

triethylenglycoldimethacrylat

· **Faresætninger**

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

· **Sikkerhedssætninger**

P273 Undgå udledning til miljøet.

P280 Bær beskyttelseshandsker / øjenbeskyttelse.

P280 Bær beskyttelsestøj.

P302+P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand og sæbe.

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: 21.12.2023

Versionsnummer 4 (erstatte version 3)

Revision: 21.12.2023

Handelsnavn: Venus Diamond

(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:** -

· **Farlige indholdsstoffer:**

CAS: 861437-11-8	2-Propenoic acid, (octahydro-4,7-methano-1H-indene-5-diy)bis(methyleneiminocarbonyloxy-2,1-ethandiy) ester Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	≥5-≤10%
CAS: 72869-86-4 EINECS: 276-957-5 Indeksnummer: 607-134-00-4 Reg.nr.: 01-2120751202-68-xxxx	7,7,9 (eller 7,9,9) -trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahexadecan-1,16-diylbismethacrylat Aquatic Chronic 2, H411 Skin Sens. 1B, H317 EUH204	≥2,5-≤5%
CAS: 945656-78-0	2-propensyre, 1,1'-[(octahydro-4,7-methano-1H-inden-5,?-diyl)bis(methylenoxycarbonylamino-2,1-ethandiy)] ester Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	≥2,5-≤5%
CAS: 109-16-0 EINECS: 203-652-6 Indeksnummer: 607-134-00-4 Reg.nr.: 01-2119969287-21-xxxx	triethylenglycoldimethacrylat Skin Sens. 1B, H317	≥1-≤5%
CAS: 131-57-7 EINECS: 205-031-5	oxybenzon Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411	≥0,25-<1%

· **Yderligere anvisninger:** Teksten til de anførte farehenvísninger 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:** Skal omgående vaskes af med vand og sæbe, skyl godt efter.
- **Efter øjenkontakt:** Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand.
- **Efter indtagelse:**
 - Skyl munden og drik rigeligt vand.
 - Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.
 - Indhent lægeråd med det samme.

· **4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

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

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

DK

(Fortsættes på side 3)



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

Trykdato: 21.12.2023

Versionsnummer 4 (erstatte version 3)

Revision: 21.12.2023

Handelsnavn: Venus Diamond

(Fortsat fra side 2)

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

- **5.1 Slukningsmidler**
 - **Egnede slukningsmidler:**
CO₂, slukningspulver eller vandspraystråle. Større brande bekæmpes med vandspraystråle eller alkoholbestandigt skum.
Tilpas foranstaltningerne til brandbekæmpelse efter omgivelserne.
- **5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**
Ved ophedning eller brand kan der dannes giftige gasser.
- **5.3 Anvisninger for brandmandskab**
 - **Særlige værnemidler:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.
 - **Yderligere oplysninger -**

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

- **6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**
Ikke påkrævet.
- **6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:** Fortynd med rigeligt vand.
- **6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:**
Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld).
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**
De supplerende vejledninger i produktets brugsanvisning skal følges.
 - **Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:**
Der kræves ingen særlige forholdsregler.
- **7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**
 - **Opbevaring:**
 - **Krav til opbevaringsrum og beholdere:** Ingen særlige krav.
 - **Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:** Ikke påkrævet.
 - **Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:** Ingen.
- **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:**
Produktet indeholder ingen relevante mængder af stoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges.
Bortfalder

(Fortsættes på side 4)

DK



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

Trykdato: 21.12.2023

Versionsnummer 4 (erstatte version 3)

Revision: 21.12.2023

Handelsnavn: Venus Diamond

(Fortsat fra side 3)

· DNEL-værdier		
72869-86-4 7,7,9 (eller 7,9,9) -trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazaheptadecan-1,16-diylobismethacrylat		
Oral	generel befolkning, langvarigt, systemisk	0,3 mg/Kg (ikke defineret)
Dermal	arbejdstager industriel, langsigtet, systemisk	1,3 mg/Kg/d (ikke defineret)
Inhalation	generel befolkning, langvarigt, systemisk	0,7 mg/Kg/d (ikke defineret)
	arbejdstager industriel, langsigtet, systemisk	3,3 mg/m ³ (ikke defineret)
	generel befolkning, langvarigt, systemisk	0,6 mg/m ³ (ikke defineret)
	109-16-0 triethylenglycoldimethacrylat	
Oral	generel befolkning, langvarigt, systemisk	8,33 mg/Kg (ikke defineret)
Dermal	arbejdstager industriel, langsigtet, systemisk	13,9 mg/Kg/d (ikke defineret)
Inhalation	generel befolkning, langvarigt, systemisk	8,33 mg/Kg/d (ikke defineret)
	arbejdstager industriel, langsigtet, systemisk	48,5 mg/m ³ (ikke defineret)
	generel befolkning, langvarigt, systemisk	14,5 mg/m ³ (ikke defineret)
	131-57-7 oxybenzon	
Oral	generel befolkning, langvarigt, systemisk	2 mg/Kg (ikke defineret)
Dermal	arbejdstager industriel, langsigtet, systemisk	39 mg/Kg/d (ikke defineret)
Inhalation	generel befolkning, langvarigt, systemisk	20 mg/Kg/d (ikke defineret)
	arbejdstager industriel, langsigtet, systemisk	27,7 mg/m ³ (ikke defineret)
	generel befolkning, langvarigt, systemisk	6,8 mg/m ³ (ikke defineret)
	· PNEC-værdier	
72869-86-4 7,7,9 (eller 7,9,9) -trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazaheptadecan-1,16-diylobismethacrylat		
ferskvand	0,01 mg/l (ikke defineret)	
Havvand	0,001 mg/l (ikke defineret)	
spildevandsrensingsanlæg	3,61 mg/l (ikke defineret)	
sediment, tørvægt, ferskvand	4,56 mg/Kg (ikke defineret)	
sediment, tørvægt, havvand	0,46 mg/Kg (ikke defineret)	
jord, tørvægt	0,91 mg/Kg (ikke defineret)	
109-16-0 triethylenglycoldimethacrylat		
ferskvand	0,016 mg/l (ikke defineret)	
Havvand	0,002 mg/l (ikke defineret)	
spildevandsrensingsanlæg	1,7 mg/l (ikke defineret)	
sediment, tørvægt, ferskvand	0,185 mg/Kg (ikke defineret)	
sediment, tørvægt, havvand	0,018 mg/Kg (ikke defineret)	
jord, tørvægt	0,027 mg/Kg (ikke defineret)	
131-57-7 oxybenzon		
ferskvand	0,00067 mg/l (ikke defineret)	
Havvand	0,000067 mg/l (ikke defineret)	
spildevandsrensingsanlæg	10 mg/l (ikke defineret)	

(Fortsættes på side 5)



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

Trykdato: 21.12.2023

Versionsnummer 4 (erstatte version 3)

Revision: 21.12.2023

Handelsnavn: Venus Diamond

(Fortsat fra side 4)

sediment, tørvægt, ferskvand	0,066 mg/Kg (ikke defineret)
sediment, tørvægt, havvand	0,007 mg/Kg (ikke defineret)
jord, tørvægt	0,013 mg/Kg (ikke defineret)

· **Yderligere anvisninger:** Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.

· **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:**

Forurenet, gennemvædet tøj skal det tages af med det samme.

Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.

· **Åndedrætsværn** Ikke påkrævet.

· **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 kan undgås bør beskyttelseshandsker anvendes for at undgå mulige følelsesreaktioner

Hver gang inden brug skal det kontrolleres, at beskyttelseshandskerne 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** 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:**

Hvid

Gullig

· **Lugt:**

Lugtfri

· **Lugttærskel:**

Ikke bestemt.

· **Smeltepunkt/frysepunkt:**

Ikke bestemt

· **Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval**

Ikke bestemt

· **Antændelighed**

Ikke relevant.

(Fortsættes på side 6)



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

Trykdato: 21.12.2023

Versionsnummer 4 (erstatte version 3)

Revision: 21.12.2023

Handelsnavn: Venus Diamond

(Fortsat fra side 5)

<ul style="list-style-type: none">· Øvre og nedre eksplosionsgrænse<ul style="list-style-type: none">· Nedre: Ikke bestemt.· Øvre: Ikke bestemt.· Flammepunkt: >150 °C (109-16-0 triethylenglycoldimethacrylat)· Nedbrydningsstemperatur Ikke bestemt.· pH Ikke bestemt.· Viskositet:<ul style="list-style-type: none">· Kinematisk viskositet Ikke bestemt.· Kinematisk viskositet<ul style="list-style-type: none">· dynamisk: Ikke bestemt.· Opløselighed<ul style="list-style-type: none">· Vand: Ikke eller kun lidt blandbar.· Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi) Ikke bestemt.· Damptryk: Ikke bestemt.· Damptryk:<ul style="list-style-type: none">· Massefylde og/eller relativ massefylde· Densitet ved 20 °C: 2,23 g/cm³· Relativ massefylde: Ikke bestemt.· Dampmassefylde: Ikke bestemt.	
<ul style="list-style-type: none">· 9.2 Andre oplysninger Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.· Udseende:<ul style="list-style-type: none">· Form: Pasta-agtig· Vigtige angivelser vedrørende helbreds- og miljøbeskyttelse samt vedrørende sikkerhed<ul style="list-style-type: none">· Antændelsespunkt: Produktet er ikke selvantændeligt.· Eksplosive egenskaber: Produktet er ikke eksplosivt.· Tilstandsændring<ul style="list-style-type: none">· Fordampningshastighed: Ikke bestemt.	
<ul style="list-style-type: none">· Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser<ul style="list-style-type: none">· Eksplosivstoffer: Ikke relevant· Brandfarlige gasser: Ikke relevant· Aerosoler: Ikke relevant· Brandnærende gasser: Ikke relevant· Gasser under tryk: Ikke relevant· Brandfarlige væsker: Ikke relevant· Brandfarlige faste stoffer: Ikke relevant· Selvreaktive stoffer og blandinger: Ikke relevant· Pyrofore væsker: Ikke relevant· Pyrofore faste stoffer: Ikke relevant· Selvpvarmende 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	

(Fortsættes på side 7)

DK



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

Trykdato: 21.12.2023

Versionsnummer 4 (erstatte version 3)

Revision: 21.12.2023

Handelsnavn: Venus Diamond

(Fortsat fra side 6)

· **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.
- **10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:** Der er ikke kendskab til nogen farlige nedbrydningsprodukter.
 - Yderligere oplysninger: -

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:**

861437-11-8 2-Propenoic acid, (octahydro-4,7-methano-1H-indene-5 -diyl) bis(methyleneiminocarbonyloxy-2,1-ethanediy) ester

Oral LD50 >2.000 mg/kg (rat)

72869-86-4 7,7,9 (eller 7,9,9) -trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahexadecan-1,16-diylbismethacrylat

Oral LD50 >5.000 mg/kg (Rotte) (OECD 401)

Dermal LD50 >2.000 mg/kg (Rotte) (OECD 402)

109-16-0 triethylenglycoldimethacrylat

Oral LD50 8.300 mg/kg (Rotte)

Dermal LD50 >2.000 mg/kg (Mus)

131-57-7 oxybenzon

Oral LD50 >12.800 mg/kg (Rotte) (OECD 401)

Dermal LD50 >16.000 mg/kg (Kanin) (OECD 402)

· **På huden:**

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

· **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**

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: 21.12.2023

Versionsnummer 4 (erstatte version 3)

Revision: 21.12.2023

Handelsnavn: Venus Diamond

(Fortsat fra side 7)

- **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.
- **11.2 Oplysninger om andre farer**

· **Hormonforstyrrende egenskaber**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

· **12.1 Toksicitet**

· **Toksicitet i vand:**

65997-17-3 Glaspulver

EC50/72h >1.000 mg/l (Dafnier)

LC50/96h >1.000 mg/l (Fisk)

ErC50 / 72 h >1.000 mg/l (alger)

NOEC / 72h 1.000 mg/l (alger)

1.000 mg/l (Dafnier)

861437-11-8 2-Propenoic acid, (octahydro-4,7-methano-1H-indene-5 -diyl) bis(methyleneiminocarbonyloxy-2,1-ethanediyl) ester

EC50/48h 24,9 mg/l (Dafnier)

72869-86-4 7,7,9 (eller 7,9,9) -trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahehexadecan-1,16-diylobismethacrylat

EC50/48h >1,2 mg/l (Dafnier) (OECD 202)

LC50/96h 10,1 mg/l (Fisk) (OECD 203)

ErC50 / 72 h >0,68 mg/l (alger) (OECD 201)

NOEC / 72h 0,21 mg/l (alger) (OECD 201)

109-16-0 triethylenglycoldimethacrylat

EC50/21d 51,9 mg/L (Dafnier) (OECD 211)

LC50/96h 16,4 mg/l (Fisk) (OECD 203)

NOEC / 21d 32 mg/l (Dafnier) (OECD 211)

ErC50 / 72 h >100 mg/l (alger) (OECD 201)

NOEC / 72h 18,6 mg/l (alger) (OECD 201)

EbC50 / 72h 72,8 mg/l (alger) (OECD 201)

131-57-7 oxybenzon

EC50/48h 1,87 mg/l (Dafnier) (OECD 202)

LC50/96h 3,8 mg/l (Fisk) (OECD 203)

ErC50 / 72 h 0,67 mg/l (alger) (OECD 201)

NOEC / 72h 0,18 mg/l (alger) (OECD 201)

NOEC / 96h 0,72 mg/l (Fisk) (OECD 203)

NOEC / 48h 1,15 mg/l (Dafnier) (OECD 202)

(Fortsættes på side 9)



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

Trykdato: 21.12.2023

Versionsnummer 4 (erstatte version 3)

Revision: 21.12.2023

Handelsnavn: Venus Diamond

(Fortsat fra side 8)

· **12.2 Persistens og nedbrydelighed**

72869-86-4 7,7,9 (eller 7,9,9) -trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazaheptadecan-1,16-diylobismethacrylat

bionedbrydning | 22 % /28d (ikke defineret) (OECD 301B; ISO/ 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C)

109-16-0 triethylenglycoldimethacrylat

bionedbrydning | 85 % /28d (ikke defineret) (OECD 301B; ISO/ 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C)

131-57-7 oxybenzon

bionedbrydning | 60-70 % /28d (ikke defineret)

· **12.3 Bioakkumuleringspotentiale**

131-57-7 oxybenzon

bioakkumuleringspotentiale (BCF) | >33-<160 (Fisk) (OECD 305)

· **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**

For information om hormonforstyrrende egenskaber se afsnit 11.

· **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:**

Små mængder kan gennemhærdes med lys og angives som husaffald, mens større mængder, ivf. lovgivningen, må betragtes som specialaffald.

· **Urensede emballager:**

· **Anbefaling:** Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.

PUNKT 14: Transportoplysninger

· **14.1 UN-nummer eller ID-nummer**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

Ikke relevant

· **14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

Ikke relevant

· **14.3 Transportfareklasse(r)**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

· **klasse**

Ikke relevant

(Fortsættes på side 10)



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

Trykdato: 21.12.2023

Versionsnummer 4 (erstatte version 3)

Revision: 21.12.2023

Handelsnavn: Venus Diamond

(Fortsat fra side 9)

- | | |
|--|----------------|
| · 14.4 Emballagegruppe
· ADR, IMDG, IATA | Ikke relevant |
| · 14.5 Miljøfarer:
· Marine pollutant: | Nej |
| · 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren | Ikke relevant. |
| · 14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter | Ikke relevant. |
| · Transport/yderligere oplysninger: | - |
| · UN "Model Regulation": | Ikke relevant |

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

- **15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
 - **Forordning (EF) nr. 1907/2006 BILAG XVII Begrænsninger: 3**
- **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**

- H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
- H400 Meget giftig for vandlevende organismer.
- H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
- H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
- EUH204 Indeholder isocyanater. Kan udløse allergisk reaktion.

· **Dato for forrige udgave** 26.01.2022

· **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
- Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1
- Skin Sens. 1B: Hudsensibilisering – Kategori 1B
- Aquatic Acute 1: Farlig for vandmiljøet - akut fare for vandmiljøet – Kategori 1
- Aquatic Chronic 2: Farlig for vandmiljøet - langtidfare for vandmiljøet – Kategori 2

(Fortsættes på side 11)



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

Trykdato: 21.12.2023

Versionsnummer 4 (erstatte version 3)

Revision: 21.12.2023

Handelsnavn: Venus Diamond

Aquatic Chronic 3: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 3
· * **Dataene ændret i forhold til tidligere version**

(Fortsat fra side 10)

DK