

Handelsnavn: septDES GEL

Stoffets nr. SUB411070863900

version: 10 / EU

Revideret dato: 10.05.2023

the date of issue: 02.03.16

Erstatter version: 9 / EU

Trykkedato: 15.05.2023

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

### **1.1. Produktidentifikator**

*septDES GEL*

#### **Stof- / produktidentifikation**

UFI

K33C-513W-S00Y-4P7Y

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

#### **Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt**

Human hygiene biocidal products, Disinfectants and general biocidal products. For industrial application only.

### **1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**

#### **Adresse/Producent**

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH

Lunastrasse 5

A-5700 Zell am See

Telefonnr.

+43 (0)5 0456

Faxnr.

+43 (0)5 0456 7777

E-Mail

regulatoryaffairs@hagleitner.com

Oplysninger fås hos

Regulatory Affairs

/ telefon

E-mail-adresse på

regulatoryaffairs@hagleitner.com

person ansvarlig for

dette SDS

#### **Adresse/Leverandør**

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH

Lunastrasse 5

AT5700 Zell am See

Telefonnr.

+43 (0)5 0456

Faxnr.

+43 (0)5 0456 7777

E-mail-adresse på

regulatoryaffairs@hagleitner.at

person ansvarlig for

dette SDS

### **1.4. Nødtelefon**

Anti Poison Center Vienna: +43 (0)1 406 4343

## **PUNKT 2: Fareidentifikation \*\*\***

### **2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen**

#### **Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)**

Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)

Flam. Liq. 2

H225

Eye Irrit. 2

H319

Handelsnavn: septDES GEL

Stoffets nr. SUB411070863900

version: 10 / EU

Revideret dato: 10.05.2023

the date of issue: 02.03.16

Erstatter version: 9 / EU

Trykkesdato: 15.05.2023

Aquatic Chronic 3 H412  
 Produktet er klassificeret og mærket efter EF-forordning nr. 1272/2008  
 Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

## 2.2. Mærkningselementer

### Mærkning ifølge EF-forordning nr. 1272/2008

#### Farepiktogrammer



#### Signalord

Fare

#### Faresætninger

H225 Meget brandfarlig væske og damp.  
 H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.  
 H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

#### Sikkerhedssætninger \*\*\*

P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.  
 P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.  
 P337+P313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.  
 P501 Dispose of contents/container according to the local/national rules and regulations.

#### Supplerende oplysninger

Always read the product information and label before use.

## 2.3. Andre farer

Ingen nævneværdige risici. Produktet indeholder ingen stoffer, som har endokrine egenskaber overfor ikke-målorganismer.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2. Blandinger

#### Kemisk karakterisering

septDES GEL

#### Farlige komponenter

##### ethanol

|  |                       |   |
|--|-----------------------|---|
| CAS-Nr.                                      | 64-17-5               |   |
| EINECS-nr.                                   | 200-578-6             |   |
| Registreringsnr.                             | 01-2119457610-43-XXXX |   |
| Koncentration                                | >= 50                 | % |
| Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008) |                       |   |

Handelsnavn: septDES GEL

Stoffets nr. SUB411070863900

version: 10 / EU

Revideret dato: 10.05.2023

the date of issue: 02.03.16

Erstatter version: 9 / EU

Trykkesdato: 15.05.2023

Flam. Liq. 2

H225

**Tetradecan-1-ol**

CAS-Nr. 112-72-1

EINECS-nr. 204-000-3

Koncentration  $\geq$  1 < 2,5 %

Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)

Skin Irrit. 2

H315

**PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger****4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger****Generelle bemærkninger**

Snavset og gennemvædet tøj tages straks af og fjernes sikkert. Ved uheld eller ildebefindende tilkaldes lægen straks.

**Hvis det indåndes**

Sørg for frisk luft. Ved ubehag bringes patienten til lægebehandling.

**I tilfælde af hudkontakt**

Kræver ingen særlige forholdsregler.

**I tilfælde af øjenkontakt**

Ved kontakt med øjnene skylles straks med meget vand i 15 minutter. Ved irritation konsulteres øjenlæge.

**Hvis det sluges**

Skyl munden og drik rigeligt med vand. Fremkald ikke opkastning. Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket.

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

Følgende symptomer kan opstå: Omtågethed, Træthed, Rustilstand

**4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig****Meddelelse til læge / Behandling**

Symptomatisk behandling

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

Vandtåge, Alkoholbestandigt skum, ABC-Pulver, Pulverslukkemiddel

**Uegnet slukningsmiddel**

Fuld vandstråle

**5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

I tilfælde af brand kan der dannes farlige gasser.

**5.3. Anvisninger for brandmandskab**

Handelsnavn: septDES GEL

Stoffets nr. SUB411070863900

version: 10 / EU

Revideret dato: 10.05.2023

the date of issue: 02.03.16

Erstatter version: 9 / EU

Trykkesdato: 15.05.2023

**Specielt beskyttelsesudstyr for brandslukningsfolk**

Ved brand anvendes egnet åndedrætsværn. Benyt beskyttelsesdragt.

**Øvrige oplysninger**

Udsatte beholdere afkøles med vandstråle. Brandrester og kontamineret slukkevand skal fjernes i henhold til de lokale myndigheders forskrifter.

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

Anvend personlig beskyttelsesdragt. Sørg for rigelig ventilation. Holdes væk fra antændelseskilder. Ved indvirkning af dampe/støv/aerosol anvendes åndedrætsværn.

**6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand.

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

Opsamles med væskebindende materiale (f.eks sand, kiselgur, adsorptionsmiddel, savsmuld). Opsamlet materiale bortskaffes i henhold til forskrifterne.

**6.4. Henvisning til andre punkter**

Lagtag forskrifterne vedrørende beskyttelse (se Punkt 7 og 8). Informationer til bortskaffelse af affald, se Punkt 13.

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

Emballagen skal holdes tæt lukket. Må kun bruges på steder med god ventilation. Emballagen skal behandles og åbnes med forsigtighed.

**Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse**

Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt. Dampene kan sammen med luft danne en blanding, der kan eksplodere.

**Brandklasse / Temperaturklasse / Klasse for støvekspllosion**

Brandklasse

B (brændbare flydende stoffer)

**7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed****Anbefalet opbevaringstemperatur**

Værdi  $\geq$  5  $\leq$  25 °C

**Lagerstabilitet**

Opbevaringstid: 3 år

**Krav til lager og beholdere**

Opbevares i originalemballage tæt lukket. Lagerrum ventileres godt.

**Anvisninger ved samlagring**

Må ikke opbevares sammen med: Oxidationsmidler

**Yderligere information om opbevaringsforhold**

Må ikke opbevares ved temperaturer på over 30 °C.

Handelsnavn: septDES GEL

Stoffets nr. SUB411070863900

version: 10 / EU

Revideret dato: 10.05.2023

the date of issue: 02.03.16

Erstatter version: 9 / EU

Trykkesdato: 15.05.2023

### 7.3. Særlige anvendelser

For industrial application only.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

#### Øvrige oplysninger

Hold luftkoncentrationerne under erhvervsmæssige eksponeringsstandarder.

### 8.2. Eksponeringskontrol

#### Eksponeringskontrol

Se Punkt 7. Derudover er ingen yderligere foranstaltninger nødvendige.

#### Tekniske foranstaltninger / Hygiejniske foranstaltninger

Indånd ikke gasser/dampe/aerosoler. De almindelige forsigtighedsregler ved omgang med kemikalier skal følges. Der må ikke ryges, drikkes eller spises under arbejdet. Tilsmudset tøj tages straks af.

#### Åndedrætsværn - Obs.

Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig.

#### Håndværn

Handsker af nitril

Egnet materiale

nitril

Hanske tykked

0,4

mm

Gennemtrængningshastigh

&gt;=

480

min

ed

z.B.: BRILLANT nitrilCOMFORT, Art.-Nr. 4451000700 oder BRILLANT nitrilSTYLE, Art.-Nr. 4451001300

Egnet materiale

neopren

Hanske tykked

0,35

mm

Gennemtrængningshastigh

&gt;=

240

min

ed

Egnet materiale

viton

Hanske tykked

0,5

mm

Gennemtrængningshastigh

&gt;=

480

min

ed

Ikke egnet: gummihandsker

Ikke egnet: handsker af PVC

#### Øjenværn

Tætssluttende beskyttelsesbriller

#### Kropsbeskyttelse

Tøj, som passer til kemiske arbejdspladser.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Aggregattilstand

Gel

Farve

Farveløs

Lugt

Alkohollignende

Handelsnavn: septDES GEL

Stoffets nr. SUB411070863900

version: 10 / EU

Revideret dato: 10.05.2023

the date of issue: 02.03.16

Erstatter version: 9 / EU

Trykkesdato: 15.05.2023

**Smeltepunkt**

Værdi &lt; -20 °C

**Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval**

Værdi ca. 85 °C

**Øvre og nedre eksplosionsgrænse**

Laveste eksplosionsgrænse = 3,5 %(V)

Højeste eksplosionsgrænse til 15 %(V)

**Flammepunkt**

Værdi = 14 °C

**Antændelsestemperatur**

Bemærkning ikke bestemt

**Dekomponeringstemperatur**

Bemærkning ikke bestemt

**pH-værdi**

Værdi = 7,5 til 8,5

**Viskositet**

Bemærkning ikke bestemt

**Opløselighed**

Bemærkning ikke bestemt

**Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)**

Bemærkning ikke bestemt

**Damptryk**

Bemærkning ikke bestemt

**Massefylde og/eller relativ massefylde**Værdi = 0,83 til 0,85 g/cm<sup>3</sup>**relativ dampmassefylde**

Bemærkning ikke bestemt

**9.2. Andre oplysninger****Sublimeringspunkt**

Bemærkning ikke bestemt

**Fordampningshastighed**

Bemærkning ikke bestemt

**Vandopløselighed**

Bemærkning ikke bestemt

**Selvantændelsestemperatur**

Bemærkning ikke bestemt

**brændende nummer**

Bemærkning ikke bestemt

**Massefylde**

Handelsnavn: septDES GEL

Stoffets nr. SUB411070863900

version: 10 / EU

Revideret dato: 10.05.2023

the date of issue: 02.03.16

Erstatter version: 9 / EU

Trykkesdato: 15.05.2023

Bemærkning ikke bestemt

**Vægtfylde efter rystning**

Bemærkning ikke bestemt

**Faststof indhold**

Bemærkning ikke bestemt

**Mætningskoncentration**

Bemærkning ikke bestemt

**Kritisk punkt**

Bemærkning ikke bestemt

**Dissociationskonstant**

Bemærkning ikke bestemt

**Overfladespænding**

Bemærkning ikke bestemt

**Øvrige oplysninger**

Ingen kendte.

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

Ingen farlige reaktioner ved reglementeret lagring og håndtering.

**10.2. Kemisk stabilitet**

Beskyttes mod ekstrem varme- og kuldepåvirkning.

**10.3. Risiko for farlige reaktioner**

Oxidationsmidler

**10.4. Forhold, der skal undgås**

Kan udvikle antændelige blandinger i luft ved opvarmning til over flammepunktet og/eller ved udsprøjtning eller i tågeform. Ved opvarmning over spaltningspunktet kan der frigøres giftige dampe.

**10.5. Materialer, der skal undgås**

Reagerer med stærke oxidationsmidler.

**10.6. Farlige nedbrydningsprodukter**

Kulilte og kultveilde

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

Bemærkning Gentaget eller længere hudkontakt kann forårsage affedtning of irritation.

**alvorlig øjenskade/øjenirritation**

Bemærkning Kontakt med produktet kann medføre irritationer af øjne.

**sensibilisering**

vurdering Ikke sensibiliserende

Handelsnavn: septDES GEL

Stoffets nr. SUB411070863900

version: 10 / EU

Revideret dato: 10.05.2023

the date of issue: 02.03.16

Erstatter version: 9 / EU

Trykkesdato: 15.05.2023

**Subakut, subkronisk og længerevarende giftighed**

Bemærkning ikke bestemt

**Mutagenicitet**

Bemærkning ikke bestemt

**Reproduktionstoksicitet**

Bemærkning ikke bestemt

**Cancerogenitet**

Bemærkning ikke bestemt

**Specifik målorgantoksicitet (STOT)**

Bemærkning ikke bestemt

**11.2 Oplysninger om andre farer****hormonforstyrrende egenskaber overfor mennesker**

septDES GEL

**Erfaringer fra praksis**

Virker hudaffedtende. Ved indånding har en høj koncentration af opløsningsdampene narkotisk virkning.

**Øvrige oplysninger**

Produktspecifikke toksikologiske angivelser er ikke kendte.

**PUNKT 12: Miljøoplysninger****12.1. Toksicitet****Generelle bemærkninger**

De angivne værdier er relaterede til det tekniske virkestof.

**Fiske giftighed (Komponenter)****ethanol**

|                            |                                |      |
|----------------------------|--------------------------------|------|
| Dyreart                    | Elritsen (Pimephales promelas) |      |
| LC50                       | = 15300                        | mg/l |
| Ekspostionsvarighed metode | = 96 h                         |      |
|                            | US-EPA                         |      |

**Giftighed overfor dafnier (Komponenter)****ethanol**

|                     |                   |      |
|---------------------|-------------------|------|
| Dyreart             | Ceriodaphnia spec |      |
| EC50                | > 10000           | mg/l |
| Ekspostionsvarighed | = 48 h            |      |
| Kilde               | Producentens data |      |

**ethanol**

|                     |               |      |
|---------------------|---------------|------|
| Dyreart             | Daphnia magna |      |
| EC50                | > 10000       | mg/l |
| Ekspostionsvarighed | = 48 h        |      |

**Toksicitet for alger (Komponenter)****ethanol**

|         |                    |
|---------|--------------------|
| Dyreart | Chlorella vulgaris |
|---------|--------------------|



Handelsnavn: septDES GEL

Stoffets nr. SUB411070863900

version: 10 / EU

Revideret dato: 10.05.2023

the date of issue: 02.03.16

Erstatter version: 9 / EU

Trykkesdato: 15.05.2023

|                     |   |             |   |      |
|---------------------|---|-------------|---|------|
| EC10                | = | 11,5        |   | mg/l |
| Ekspostionsvarighed | = | 3           | d |      |
| metode              |   | OECD TG 201 |   |      |

**ethanol**

|                     |   |                    |   |      |
|---------------------|---|--------------------|---|------|
| Dyreart             |   | Chlorella vulgaris |   |      |
| EC50                | = | 275                |   | mg/l |
| Ekspostionsvarighed | = | 3                  | d |      |
| metode              |   | OECD TG 201        |   |      |

**Toksicitet for bakterier (Komponenter)****ethanol**

|                     |   |      |   |      |
|---------------------|---|------|---|------|
|                     | = | 5800 |   | mg/l |
| Ekspostionsvarighed | = | 4    | h |      |

**12.2. Persistens og nedbrydelighed****Generelle bemærkninger**

ikke bestemt

**Biologisk nedbrydelighed**

vurdering let nedbrydelig

**12.3. Bioakkumuleringspotentiale****Generelle bemærkninger**

Ikke til rådighed

**Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)**

Bemærkning ikke bestemt

**12.4. Mobilitet i jord****Generelle bemærkninger**

Ikke til rådighed

**12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering****Generelle bemærkninger**

Ikke til rådighed

**12.6 Hormonforstyrrende egenskaber****Generelle bemærkninger**

Blandingen er bedømt ifølge summeringsmetoden i clp-direktiv 1272/2008/EF og er klassificeret på grundlag af de økotoxikologiske egenskaber. Med hensyn til detaljer henvises der til afsnit 2 og 3.

**hormonforstyrrende egenskaber overfor miljøet**

septDES GEL

**12.7. Andre negative virkninger****Generelle bemærkninger**

Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer.

**Globalt opvarmningspotentiale**

Bemærkning ikke bestemt

Handelsnavn: septDES GEL

Stoffets nr. SUB411070863900

version: 10 / EU

Revideret dato: 10.05.2023

the date of issue: 02.03.16

Erstatter version: 9 / EU

Trykkesdato: 15.05.2023

## **PUNKT 13: Bortskaffelse**

### **13.1. Metoder til affaldsbehandling**




#### **Restaffald**

EAK affaldskode 20 01 13\* Opløsningsmidler  
Bortskaffes som farligt affald.

#### **Forurenet emballage**

EAK affaldskode 15 01 02 Plastemballage  
Ikke forurenede emballager kan føres til genbrugscentral.

## **PUNKT 14: Transportoplysninger**

|  | Transport ad landvejen<br>ADR/RID   | Transport med søgående<br>skib IMDG/GGVSee   | Fly transport   |
|--|---|--|---|
| Tunnelkode   | D/E   |  |   |
| <b>14.1. UN-nummer</b>   | 1987  | 1987   | 1987  |
| <b>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse<br/>(UN proper shipping name)</b> | ALCOHOLS, N.O.S. (ethanol)  | ALCOHOLS, N.O.S. (ethanol)   | ALCOHOLS, N.O.S. (ethanol)  |
| <b>14.3. Transportfareklasse(r)</b>                                  | 3   | 3  | 3   |
| Etikette for faremærkning  |  |  |  |
| <b>14.4. Emballagegruppe</b>   | II  | II   | II  |
| Særligt bestemmelse  | 640D  |  |   |
| Begrænset kvantitet  | 1 l   |  |   |
| Transportkategori  | 2   |  |   |
| <b>14.5. Miljøfarer</b>  | -   |  | -   |

### **Oplysninger om alle transportformer**

#### **14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

Handelsnavn: septDES GEL

Stoffets nr. SUB411070863900

version: 10 / EU

Revideret dato: 10.05.2023

the date of issue: 02.03.16

Erstatter version: 9 / EU

Trykkesdato: 15.05.2023

De gældende regler for transport af stoffet skal iagttages.

## Yderligere oplysninger

### 14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke til rådighed

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

#### Vandforureningsklasse (Tyskland)

|                                     |       |
|-------------------------------------|-------|
| Vandforureningsklasse<br>(Tyskland) | WGK 2 |
|-------------------------------------|-------|

#### VOC

|          |   |    |   |
|----------|---|----|---|
| VOC (CH) | = | 80 | % |
| VOC (EC) | = | 80 | % |

#### Stof- / produktidentifikation

|     |                     |
|-----|---------------------|
| UFI | K33C-513W-S00Y-4P7Y |
|-----|---------------------|

#### Biocide Substance

|               |         |      |
|---------------|---------|------|
| ethanol       |         |      |
| Koncentration | 808     | g/kg |
| CAS-Nr.       | 64-17-5 |      |

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke foretaget nogen kemisk sikkerhedsvurdering for dette produkt.

## PUNKT 16: Andre oplysninger

Ændringer / supplerende til teksten: Ændringer i teksten er markeret i marginen med en stjerne (\*).  
Classification and method used to derive the classification of mixtures in accordance with Regulation (EC) No 1272/2008 [CLP]: Based on test data, calculation method;

#### H-sætning(er) i pkt. 3

|      |                                  |
|------|----------------------------------|
| H225 | Meget brandfarlig væske og damp. |
| H315 | Forårsager hudirritation.        |

#### CLP-kategorier fra afsnit 3

|               |                               |
|---------------|-------------------------------|
| Flam. Liq. 2  | Brandfarlig væske, Kategori 2 |
| Skin Irrit. 2 | Irritation, Kategori 2        |

#### Forkortelser

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
CAS: Chemical Abstracts Service  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
VOC: Volatile Organic Compound  
INCI: International Nomenclature of Cosmetic Ingredients

Handelsnavn: septDES GEL

Stoffets nr. SUB411070863900

version: 10 / EU

Revideret dato: 10.05.2023

the date of issue: 02.03.16

Erstatter version: 9 / EU

Trykkesdato: 15.05.2023

MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration

NOEL: No observable effect level

NOEC: No observable effect concentration

LD: Lethal dose

LC: Lethal concentration

REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals

CEFIC: European Chemical Industry Council

DMEL: Derived minimal effect level

DNEL: Derived no effect level

RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

IMO: International Maritime Organization

EU: European Union

EC: European Community

GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals

UN: United Nations

### Supplerende oplysninger

Relevante ændringer i forhold til tidligere version af dette sikkerhedsdatablad er markeret med: \*\*\*

Oplysningerne er baseret på vor seneste viden. De skal beskrive vore produkter med henblik på sikkerhedskrav og har dermed ikke til opgave at tilsikre bestemte egenskaber.

