

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878  
Udgivelsesdato: 30-10-2024 Version: 1.0

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

## 1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Blanding  
Navn : STRUB OL

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

## Relevante identificerede anvendelser

Anvendelse af stoffet/blandingen : Rengøringsmiddel

## 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

VM Building Solutions NV/SA  
Europalaan 73  
BE-9800 Deinze  
Belgium  
T +032 (0)9 321 99 21, F +032 (0)9 371 97 61  
[info.be@vmbuildingsolutions.com](mailto:info.be@vmbuildingsolutions.com), [www.vmbuildingsolutions.com](http://www.vmbuildingsolutions.com)

## 1.4. Nødtelefon

Land/område	Firmanavn	Adresse	Nødtelefonnummer	Bemærkning
Danmark	Giftlinjen Bispebjerg Hospital	Bispebjerg Bakke 23E Opgang 20 C 2400 København	+45 82 12 12 12	

## PUNKT 2: Fareidentifikation

## 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

## Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Asp. Tox. 1 H304  
Fuld tekst for fareklasser, H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16

## Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

## 2.2. Mærkningselementer

## Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS08

Signalord (CLP) : Fare  
Indeholder : Kulbrinter, C12-C16, isoalkaner, cykliske, <2% aromatiske  
Faresætninger (CLP) : H304 - Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.  
Sikkerhedsætninger (CLP) : P301+P310+P331 - I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION, læge. Fremkald IKKE opkastning.  
P501 - Indholdet og beholderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale, regionale, nationale og/eller internationale love ved et indsamlingssted for farligt eller specielt affald.  
EUH-sætninger : EUH066 - Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

## 2.3. Andre farer

Andre farer, som ikke indebærer klassificering : Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

# STRUB OL

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Os bekendt udgør, indeholder ingen PBT/vPvB-stoffer  $\geq 0,1$  % vurderet i overensstemmelse med bilag XIII i REACH

Komponent	
Stof(fer) der ikke lever op til PBT-kriterierne i REACH-forordningen, i overensstemmelse med Bilag XIII	Kulbrinter, C12-C16, isoalkaner, cykliske, <2% aromatiske
Stof(fer), der ikke lever op til vPvB-kriterierne i REACH-forordningen, i overensstemmelse med bilag Annex XIII	Kulbrinter, C12-C16, isoalkaner, cykliske, <2% aromatiske

Os bekendt udgør, blandingen indeholder ikke stof(fer) inkluderet i listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at have hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne, der er beskrevet i Kommissionens delegerede forordning (EF) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i en koncentration svarende til eller større end 0,1 %

Komponent	
Stof(fer), der ikke er inkluderet i listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at have ødelæggende endokrine egenskaber, eller ikke er identificeret som havende ødelæggende endokrine egenskaber i overensstemmelse med kriterierne, som står opført i Kommissionens Delegerede Forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens Forordning (EU) 2018/605	Kulbrinter, C12-C16, isoalkaner, cykliske, <2% aromatiske

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

#### 3.2. Blandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Kulbrinter, C12-C16, isoalkaner, cykliske, <2% aromatiske	EC-nummer: 927-676-8 REACH-nr: 01-2119456377-30	88,5 – 94	Asp. Tox. 1, H304 EUH066

Fuld tekst for H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Førstehjælp generelt	: Søg læge i tvivlstilfælde, eller hvis symptomerne vedvarer.
Førstehjælp efter indånding	: Fjern personen fra det forurenede område og før vedkommende ud i fri luft. Søg lægehjælp ved ubehag.
Førstehjælp efter hudkontakt	: Vask forsigtigt med rigeligt sæbe og vand. Hvis hudirritationen er vedvarerende, søg lægehjælp.
Førstehjælp efter øjenkontakt	: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
Førstehjælp efter indtagelse	: Skyl munden. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Fremkald IKKE opkastning. Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.

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

Symptomer/virkninger efter hudkontakt	: Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.
Symptomer/virkninger efter indtagelse	: Indånding af produktet kan forårsage kemisk lungebetændelse.

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

Giv symptomatisk behandling.

# STRUB OL

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Vandtåge. Tørt kemisk pulver. Carbondioxid (CO<sub>2</sub>).  
Uegnede slukningsmidler : Kraftig vandstråle.

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

Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand : Carbonoxider (CO, CO<sub>2</sub>).

#### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brandslukningsinstruktioner : Beholdere, der udsættes for varme, afkøles ved forstøvning af vand.  
Beskyttelse under brandslukning : Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler. Komplet beskyttelses tøj. Røgdykkerudstyr.

### PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

#### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

##### For ikke-indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr : Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler.  
Nødprocedurer : Evakuer unødvendigt personale. Undgå indånding af damp. Undgå enhver direkte kontakt med produktet.

##### For indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr : Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler.

#### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Spildt produkt skal inddæmmes og tilbageholdes.

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

Inddæmning : Stands lækagen, hvis dette er sikkert. Spildt produkt absorberes med sand eller jord.  
Rengøringsprocedurer : Tilbagehold lække produkt og pump op i egnede beholdere.  
Andre oplysninger : Genbruges eller bortskaffes i henhold til gældende lovgivning.

#### 6.4. Henvielse til andre punkter

Se afsnit 8 angående hvilke personlige værnemidler, der skal bruges. Se afsnit 13 angående bortskaffelse af affald fra rengøring.

### PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

#### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering : Må kun bruges på steder med god ventilation.  
Hygiejniske foranstaltninger : Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Vask altid hænder efter håndtering af produktet.

#### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Lagerbetingelser : Opbevares tæt lukket på et tørt, køligt og godt ventileret sted. Undgå ophobning af statisk elektricitet (for eksempel ved jording).  
Uforenelige materialer : Naturgummi. Butylgummi. Ethylenpropylendienmonomer (EPDM). Polystyren.  
Varme og antændelseskilder : Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.  
Oplysninger om blandet opbevaring : Må ikke opbevares sammen med føde- og drikkevarer eller foderstoffer.  
Emballagematerialer : Opbevares i originalemballagen.

#### 7.3. Særlige anvendelser

Ingen tilgængelige oplysninger

# STRUB OL

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

#### 8.1. Kontrolparametre

Ingen tilgængelige oplysninger

#### 8.2. Eksponeringskontrol

##### Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

##### Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Sørg for egnet ventilation.

##### Personlige værnemidler

##### Beskyttelse af øjne og ansigt

##### Beskyttelse af øjne:

Beskyttelsesbriller. (ISO 16321-1)

##### Beskyttelse af hud

##### Beskyttelse af krop og hud:

Ved langvarig eller gentagen eksponering: Brug kemikaliebestandig beskyttelsesbeklædning

##### Beskyttelse af hænder:

Handsker. Beskyttelseshandskerne skal være i overensstemmelse med specifikationerne i EU-direktiv 2016/425/EØF og standard ISO 374-1.

Gennembrudstid: Der henvises til fabrikantens anbefalinger

##### Åndedrætsværn

##### Åndedrætsværn:

Brug egnet åndedrætsværn

### PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

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

Fysisk form	: Flydende
Farve	: ravfarvet. Gennemsigtig.
Lugt	: Karakteristisk.
Lugtgrænse	: Ikke tilgængeligt
Smeltepunkt	: Ikke tilgængeligt
Frysepunkt	: Ikke tilgængeligt
Kogepunkt	: Ikke tilgængeligt
Antændelighed	: Ikke tilgængeligt
Nedre eksplosionsgrænse	: Ikke tilgængeligt
Øvre eksplosionsgrænse	: Ikke tilgængeligt
Flammepunkt	: 75 °C
Selvantændelsestemperatur	: Ikke tilgængeligt
Nedbrydningsstemperatur	: Ikke tilgængeligt
pH	: 6 – 7
Viskositet, kinematisk	: < 20,5 mm <sup>2</sup> /s (40°C)(anslået værdi)
Opløselighed	: Ikke tilgængeligt
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Kow)	: Ikke tilgængeligt
Damptryk	: Ikke tilgængeligt
Damptryk ved 50°C	: Ikke tilgængeligt
Densitet	: Ikke tilgængeligt
Relativ massefylde	: Ikke tilgængeligt
Relativ damptæthed ved 20°C	: 9,04
Partikelegenskaber	: Ikke anvendelig

#### 9.2. Andre oplysninger

Ingen tilgængelige oplysninger

# STRUB OL

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

Os bekendt udgør dette produkt ingen særlig risiko under normale anvendelsesforhold.

#### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabilt ved stuetemperatur og normale anvendelsesforhold.

#### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen os bekendt.

#### 10.4. Forhold, der skal undgås

Varme. Undgå flammer og gnister. Fjern enhver antændelseskilde.

#### 10.5. Materialer, der skal undgås

Naturgummi. Butylgummi. Polystyren. Ethylenpropylendienmonomer (EPDM).

#### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter.

### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Akut toksicitet (oral)	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Akut toksicitet (hud)	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Akut toksicitet (indånding)	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Hudætsning/-irritation	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt) pH: 6 – 7
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt) pH: 6 – 7
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Kimcellemutagenicitet	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Carcinogenicitet	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Reproduktionstoksicitet	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Enkel STOT-eksponering	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Gentagne STOT-eksponeringer	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Aspirationsfare	: Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

#### STRUB OL

Viskositet, kinematisk	< 20,5 mm <sup>2</sup> /s (40°C)(anslået værdi)
------------------------	---

#### 11.2. Oplysninger om andre farer

Ingen tilgængelige oplysninger

# STRUB OL

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### PUNKT 12: Miljøoplysninger

#### 12.1. Toksicitet

- Farlig for vandmiljøet, kortvarig (akut) : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
- Farlig for vandmiljøet, langtidsfare (kronisk) : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

#### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

STRUB OL	
Persistens og nedbrydelighed	Ingen tilgængelige data.

#### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen tilgængelige oplysninger

#### 12.4. Mobilitet i jord

Ingen tilgængelige oplysninger

#### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Komponent	
Stof(fer) der ikke lever op til PBT-kriterierne i REACH-forordningen, i overensstemmelse med Bilag XIII	Kulbrinter, C12-C16, isoalkaner, cykliske, <2% aromatiske
Stof(fer), der ikke lever op til vPvB-kriterierne i REACH-forordningen, i overensstemmelse med bilag Annex XIII	Kulbrinter, C12-C16, isoalkaner, cykliske, <2% aromatiske

#### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen tilgængelige oplysninger

#### 12.7. Andre negative virkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

### PUNKT 13: Bortskaffelse

#### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

- Metoder til affaldsbehandling : Overhold de forskellige gældende lovgivninger, bestemmelser og forordninger. Bortskaffes i henhold til de gældende lokale bestemmelser.
- Andre farer : Brugeren gøres opmærksom på, at der kan findes særlige europæiske, nationale eller lokale love angående bortskaffelse af produktet.

### PUNKT 14: Transportoplysninger

I overensstemmelse med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. UN-nummer eller ID-nummer</b>				
Produktet er ikke omfattet af reglerne om transport af farligt gods				
<b>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)</b>				
Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret

# STRUB OL

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.3. Transportfareklasse(r)</b>				
Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret
<b>14.4. Emballagegruppe</b>				
Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret
<b>14.5. Miljøfarer</b>				
Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

#### Vejtransport

Ikke reguleret

#### Søfart

Ikke reguleret

#### Luftfart

Ikke reguleret

#### Transport ad indre vandveje

Ikke reguleret

#### Jernbane transport

Ikke reguleret

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

Ikke anvendelig

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

#### EU-regler

##### REACH Bilag XVII (Restriktions-betingelser)

Indeholder ingen stof(fer) opført på REACH Bilag XVII (Begrænsningsbetingelser)

##### REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

Indeholder ingen stof(fer) opført på REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

##### REACH kandidatliste (SVHC)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over REACH-kandidater

##### PIC-forordning (EU 649/2012, Prior Informed Consent (forudgående informeret samtykke))

Indeholder ikke stof(fer) opført på PIC-listen (Forordning EU 649/2012 angående eksport og import af farlige kemikalier)

##### POP-forordning (EU 2019/1021, Persistent Organic Pollutants (persistente organiske miljøgifte))

Indeholder ikke stof(fer) opført på POP-listen (Forordning EU 2019/1021 angående vedvarende organiske forureningsstoffer)

##### Forordning om stoffer, der nedbryder ozonlaget (EU 1005/2009)

Indeholder ikke stof(fer) opført på listen over stoffer, der nedbryder ozonlaget (Forordning EU 1005/2009 angående stoffer, der nedbryder ozonlaget)

##### Forordning om dobbelt anvendelse (428/2009)

Indeholder ikke stoffer underlagt RÅDETS FORORDNING (EC) nr. 428/2009 af 5. maj 2009 om opsætning af en fællesskabsordning til kontrol af eksport, overførsel, mæglervirksomhed og transit af dual-use-varer (vare med dobbelt anvendelse):

# STRUB OL

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### Forordningen udgangsstoffer til eksplosivstoffer (EU 2019/1148)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over udgangsstoffer til eksplosivstoffer (Forordning EU 2019/1148 om markedsføring og anvendelse af udgangsstoffer til eksplosivstoffer)

### Forordning om narkotikaprækursorer (EF 273/2004)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over narkotikaprækursorer (Forordning EF 273/2004 om narkotikaprækursorer)

### Nationale regler

#### Danmark

Brandfareklasse : Klasse III-1  
En oplagsenhed : 50 liter  
Bemærkninger vedrørende klassificeringen : Brandfarlig henhold til det danske Justitsministerium; Beredskabsstyrelsens tekniske forskrifter for opbevaring af brandfarlige væsker skal følges.  
Danske nationale regler : Må ikke bruges af unge under 18 år

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemikaliesikkerhedsvurdering

## PUNKT 16: Andre oplysninger

Forkortelser og akronymer:	
REACH	Registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier Forordning (EF) nr. 1907/2006
CLP	Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering
PBT	Persistent, bioakkumulerende og toksisk
vPvB	Meget persistent og meget bioakkumulerende
CAS nr	Chemical Abstracts Service-nummer
EC-nummer	Det Europæiske Fællesskabs nummer
ADR	Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej
IMDG	Den internationale kode for søtransport af farligt gods
IATA	Den Internationale Luftfartssammenslutning
ADN	Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje
RID	Reglementet for international befordring af farligt gods med jernbane

Datakilder : ECHA (Det Europæiske Kemikalieagentur). SDS.

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:	
Asp. Tox. 1	Aspirationsfare, kategori 1
EUH066	Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

Klassifikation og fremgangsmåde, der er anvendt til udarbejdelse af blandingeres klassifikation i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [CLP]:		
Asp. Tox. 1	H304	Beregningsmetode

Sikkerhedsdatablad (SDS), EU

Denne information er baseret på vores nuværende viden og har kun til formål at beskrive produktet i henhold til sundhed, sikkerhed og miljømæssige krav. Det skal derfor ikke opfattes som en garanti for nogen specifik produktegenskab.