



## Sikkerhedsdatablad UNIVAR CLEANER B365

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

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktnavn UNIVAR CLEANER B365  
Produktnummer 13535

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

Identificeret anvendelser Vaskemiddel.

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

Leverandør UNIVAR A/S  
Islands Brygge 43  
DK-2300 København S  
Danmark  
Udarbejdet af: Miljøafdelingen  
+45 35 37 12 44  
+45 35 37 52 04  
sds@univar.com

#### 1.4. Nødtelefon

Emergency Contact Number (Outside Office Hours) SGS - +32 (0)3 575 55 55 (24h -Hjælp på lokalt sprog)

Sds No. 13535

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

##### Klassificering (EU 1272/2008)

Fysiske farer Ikke Klassificeret  
Sundhedsfarer Asp. Tox. 1 - H304  
Miljøfarer Ikke Klassificeret

#### 2.2. Mærkningselementer

##### Piktogram



Signalord Fare

Faresætninger H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

Forholdsregler ved brug P301+P310 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.  
P331 Fremkald IKKE opkastning.  
P501 Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med nationale regler.

## UNIVAR CLEANER B365

**Indeholder** HYDROCARBONS, C10-C13, N-ALKANES, <2% AROMATICS

### 2.3. Andre farer

Dette produkt indeholder ikke stoffer klassificeret som PBT eller vPvB.

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

#### 3.2. Blandinger

<b>HYDROCARBONS, C10-C13, N-ALKANES, &lt;2% AROMATICS</b>	<b>60-100%</b>
CAS-nummer: —	EF-nummer: 929-018-5
	REACH registreringsnummer: 01-2119475608-26-XXXX

**Klassificering**  
Asp. Tox. 1 - H304

<b>Dimethoxypropanol DPM</b>	<b>1-5%</b>
CAS-nummer: 34590-94-8	EF-nummer: 252-104-2
	REACH registreringsnummer: 01-2119450011-60-XXXX

**Klassificering**  
Ikke Klassificeret

For ordlyd af faresætninger se punkt 16.

### **PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**

#### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

<b>Indånding</b>	Flyt den tilskadekomne person ud i frisk luft og hold vedkommende varm og i ro i en stilling, som er behagelig for vejtrækningen. Søg læge ved fortsat ubehag.
<b>Indtagelse</b>	Fremkald ikke opkastning. Hvis opkastning forekommer, skal hovedet holdes lavt så opkast ikke kommer i lungerne. Giv aldrig noget gennem munden til bevidstløse personer. Søg læge.
<b>Hudkontakt</b>	Fjern straks forurenede tøj og vask huden med vand og sæbe. Søg læge ved fortsat ubehag.
<b>Øjenkontakt</b>	Skyl straks med masser af vand. Søg læge.

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

<b>Indtagelse</b>	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
<b>Hudkontakt</b>	Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.

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

<b>Noter til lægen</b>	Der er ingen anbefalinger, men førstehjælp kan være nødvendig ved utilsigtet eksponering, indånding eller indtagelse af dette kemikalie. I tvivlstilfælde: SKAF ØJEBLIKKEG LÆGEHJÆLP!
------------------------	---

### **PUNKT 5: Brandbekæmpelse**

#### 5.1. Slukningsmidler

**Egnet slukningsmiddel** Ved brandslukning anvendes skum, kuldioxid, pulver eller vandtåge. Brug ikke vandstråle som brandslukning, da denne vil sprede ilden (branden).

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

**Specifikke farer** Produktet er brandfarligt. Opvarmning kan frembringe brandfarlige dampe.

## UNIVAR CLEANER B365

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

**Forholdsregler under brandbekæmpelse** Beholdere som står tæt på brand bør fjernes eller afkøles med vand.

**Særligt beskyttelsesudstyr for brandmandskab** Brug luftforsynet åndedrætsværn, handsker og beskyttelsesbriller.

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

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

**Personlige forholdsregler** For personlig værnemidler, se Punkt 8.

#### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

**Miljømæssige forholdsregler** Må ikke hældes i kloak afløb eller vandløb eller på jorden.

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

**Metoder til oprensning** Stands lækage, hvis det er muligt uden risiko. Eliminere alle antændelseskilder. Ingen rygning, gløder, flammer eller andre antændelseskilder nær spildet. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Inddæm og absorber spild med sand, jord eller andet ikke-brændbart materiale. Spildet opbevares som kemikalieaffald på godkendt sted.

#### 6.4. Henvielse til andre punkter

**Reference til andre punkter** For personlig værnemidler, se Punkt 8.

### **PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**

#### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

**Forholdsregler ved brug** Sørg for tilstrækkelig ventilation. Mekanisk ventilation eller punktudsugning kan være påkrævet. Statisk elektricitet og dannelse af gnister skal forhindres. Dampene kan akkumuleres ved gulvet og i lavtliggende områder.

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

**Forholdsregler ved opbevaring** Holdes væk fra oxidationsmidler, varme og flammer. Opbevares i tæt lukkede, originalemballage på et godt ventileret sted.

#### 7.3. Særlige anvendelser

**Specifik(ke) slutbrug** De identificerede anvendelser for dette produkt er beskrevet under Punkt 1.2.

### **PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**

#### 8.1. Kontrolparametre

##### Arbejdshygiejniske grænseværdier

##### **Dimethoxypropanol DPM**

H

Grænseværdi for langvarig eksponering (8-timer TWA): 50 ppm 309 mg/m<sup>3</sup>

E

H = Stoffet kan optages gennem huden.

E = Stoffet har en EF-grænseværdi.

#### HYDROCARBONS, C10-C13, N-ALKANES, <2% AROMATICS

**Stofkommentarer** Ingen kendte grænseværdier for stoffet(stoffer).

#### Dimethoxypropanol DPM (CAS: 34590-94-8)

**Stofkommentarer** WEL = Workplace Exposure Limits

## UNIVAR CLEANER B365

<b>DNEL</b>	<p>Arbejdere - Dermal; Langvarig Systemiske effekter: 283 mg/kg legemsvægt pr. dag</p> <p>Arbejdere - Indånding; Langvarig Systemiske effekter: 308 mg/kg</p> <p>Forbruger - Dermal; Langvarig Systemiske effekter: 121 mg/kg legemsvægt pr. dag</p> <p>Forbruger - Indånding; Langvarig Systemiske effekter: 37.2 mg/m<sup>3</sup></p> <p>Forbruger - Oral; Langvarig Systemiske effekter: 36 mg/kg legemsvægt pr. dag</p>
<b>PNEC</b>	<p>- Ferskvand; 19 mg/l</p> <p>- Saltvand; 1.9 mg/l</p> <p>- Periodisk frigivelse; 190 mg/l</p> <p>- STP; 4168 mg/l</p> <p>- Sediment (Ferskvand); 70.2 mg/kg legemsvægt pr. dag</p> <p>- Sediment (Saltvand); 7.02 mg/kg legemsvægt pr. dag</p> <p>- Jord; 2.74 mg/kg legemsvægt pr. dag</p>

### 8.2. Eksponeringskontrol

#### Beskyttelsesudstyr



#### Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Sørg for tilstrækkelig ventilation. Undgå indånding af dampe. Overhold eventuelle erhvervsmæssige grænseværdier for produktet eller ingredienserne.

#### Øjen/ansigtsbeskyttelse

Anvend tætsiddende kemiske beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm.

#### Håndbeskyttelse

Bær beskyttelseshandsker lavet af følgende materiale: Nitrilgummi. Polyvinylchlorid (PVC). Neopren.

#### Hygiejneforanstaltninger

Etabler øjenskyllestation. Brug egnet håndcreme for at modvirke udtørring af huden. Forurenet tøj bør lægges i en lukket beholder til bortskaffelse eller dekontaminering.

#### Åndedrætsværn

Hvis ventilation er utilstrækkelig skal der anvendes egnet åndedrætsværn.

### **PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**

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

<b>Udseende</b>	Klar væske.
<b>Farve</b>	Farveløs.
<b>Lugt</b>	Næsten lugtfri.
<b>Smeltepunkt</b>	Ca. -21°C
<b>Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval</b>	180 - 230°C @
<b>Flammepunkt</b>	> 61°C
<b>Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser</b>	Øvre brandfarlige/eksplosive grænse: 6.5 Nedre brandfarlige/eksplosive grænse: 0.4
<b>Damptryk</b>	< 0.1 kPa @ °C
<b>Dampmassefylde</b>	5-6
<b>Relativ massefylde</b>	Ca. 0.75 @ 20°C
<b>Opløselighed</b>	Uopløselig i vand.

#### 9.2. Andre oplysninger

<b>Anden information</b>	Ikke bestemt.
--------------------------	---------------

## UNIVAR CLEANER B365

### PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

**Reaktivitet** Stabilt ved normale omgivelsestemperaturer og når det bruges som anbefalet.

#### 10.2. Kemisk stabilitet

**Kemisk stabilitet** Stabilt ved normale omgivelsestemperaturer og når det bruges som anbefalet.

#### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

**Risiko for farlige reaktioner** Vil ikke polymerisere.

#### 10.4. Forhold, der skal undgås

**Forhold, der skal undgås** Ikke bestemt.

#### 10.5. Materialer, der skal undgås

**Materialer, der skal undgås** Stærke oxidationsmidler.

#### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

**Farlige nedbrydningsprodukter** Carbonoxider.

### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

#### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

**Indånding** Dampe i høje koncentrationer virker bedøvende. Symptomer efter overeksponering kan omfatte følgende: Hovedpine. Træthed. Svimmelhed. Påvirkning af centralnervesystemet.

**Indtagelse** Kan medføre kvalme, hovedpine, svimmelhed og beruselse. Pneumonia may be the result if vomited material containing solvents reaches the lungs.

**Hudkontakt** Produktet har en affedtende effekt på huden. Kan medføre hudirritation/eksem.

**Øjenkontakt** Dampe eller spray i øjnene kan medføre irritation eller svien.

**Akutte og kroniske sundhedsfarer** Vedvarende eller gentagende kontakt med opløsningsmidler over en længere periode kan føre til permanente helbredsproblemer.

### PUNKT 12: Miljøoplysninger

**Økotoksicitet** Produktets komponenter er ikke klassificerede som miljøfarlige. Dette udelukker dog ikke, at større eller ofte forekommende mindre udslip kan have skadelig eller forstyrrende effekt på miljøet.

#### 12.1. Toksicitet

**Toksicitet** Betragtes ikke som værende giftig for fisk.

#### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

**Persistens og nedbrydelighed** Produktet er hurtigt nedbrydeligt.

#### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

**Bioakkumuleringspotentiale** Kan akkumulere i jord- og vandsystemer.

#### 12.4. Mobilitet i jord

**Mobilitet** Produktet er uopløseligt og vil spredes på vandets overflade.

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

## UNIVAR CLEANER B365

**Resultater af PBT og vPvB vurdering** Dette produkt indeholder ikke stoffer klassificeret som PBT eller vPvB.

### 12.6. Andre negative virkninger

**Andre skadelige effekter** Ikke bestemt.

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

**Generel information** Affald er klassificeret som farligt affald. Bortskaf affald til anlæg, som er godkendt til affaldshåndtering, i overensstemmelse med kravene fra de lokale affaldsmyndigheder.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

**Generelt** Produktet er ikke omfattet af internationale bestemmelser for transport af farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

### 14.1. FN-nummer

Ikke anvendelig.

### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Ikke anvendelig.

### 14.3. Transportfareklasse(r)

Ingen advarselsskilt for transport er påkrævet.

### 14.4. Emballagegruppe

Ikke anvendelig.

### 14.5. Miljøfarer

**Miljøfarlige stoffer/marine pollutant**  
Nej.

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke anvendelig.

### 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

**Transport i bulk i henhold til Bilag II af MARPOL 73/78 og IBC Koden** 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 Lovgivning** Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH) (som ændret).  
Kommissionens forordning (EU) nr. 453/2010 af 20. maj 2010  
Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger (som ændret).

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemikalie sikkerheds vurdering.

## PUNKT 16: Andre oplysninger

## UNIVAR CLEANER B365

**Revisions dato** 07-04-2015

**Versionsnummer** 1.000

**Erstatter dato** 29-09-2011

**SDS nummer** 13535

**Den fuldstændige ordlyd af H-sætninger** H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

**Signatur** KL