

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

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Blanding  
Produkt navn : Pro-V Fill

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

##### 1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Anvendelse af stoffet/blandingen : Kun for Rx

##### 1.2.2. Anvendelser, der frarådes

Der foreligger ikke yderligere oplysninger

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

##### Producent:

Bisco, Inc. 1100 W Irving Park Road, Schaumburg, IL 60193 USA

1-847-534-6000, under normale åbningstider

[www.bisco.com](http://www.bisco.com)

##### EU's repræsentant:

Bisico France, 208, allée de la Coudoulette, 13680 Lançon de Provence, France

Telefon: 33-4-90-42-92-92

#### 1.4. Nødtelefon

Nødnummer : CHEMTREC - 24-timers Hazmat (Hazard Material) beredskabskommunikationscenter  
Nationalt: 1-800-424-9300 Uden for USA: 1-703-527-3887, modtager-betaler accepteret

### AFSNIT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

##### Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Hudkorrosion/irritation, Kategori 2 H315

Forårsager alvorlig øjenskade/øjenirritation, Kategori 2 H319

Hudsensibilisering, Kategori 1 H317

Fuldttekst af H udsagn : se afsnit 16

##### Uønsket fysisk-kemisk, menneskers sundhed og miljømæssige virkninger

Der foreligger ikke yderligere oplysninger

#### 2.2. Mærkningselementer

##### Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS07

Signalord (CLP) : Advarsel

Farlige indholdsstoffer : Proprietære; Urethane Acrylat Blanding Med SR256; 2(2-ethoxyethoxy) ethyl acrylat; 2-hydroxyethyl methacrylat

Faresætninger (CLP) : H315 - Forårsager hudirritation  
H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion  
H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation

Sikkerhedssætninger (CLP) : P261 - Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray  
P264 - Vask hænderne grundigt efter brug  
P272 - Tilsmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen  
P280 - Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenskyttelse/ansigtsbeskyttelse.  
P302+P352 - VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand  
P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter.  
Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning  
P321 - Særlig behandling (se førstehjælpsforanstaltninger på denne etiket)  
P332+P313 - Ved hudirritation: Søg lægehjælp  
P333+P313 - Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp  
P337+P313 - Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp

# Pro-V Fill

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med dens ændringsforordning (EU) 2015/830

P362+P364 - Alt tilmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse  
P501 - Bortskaf indhold og beholder til et farligt eller specielt affaldsindsamlingssted, en autoriseret bortskaffelsesfirma for bortskaffelse af affald eller opsamlingssted med undtagelse af tomme rene beholdere, der kan bortskaffes som ufarligt affald, indsamlingssted for farligt affald eller specialaffald i overensstemmelse med lokal, regional, national og/eller international regulering.

### 2.3. Andre farer

Der foreligger ikke yderligere oplysninger

## AFSNIT 3: Sammensætning af /oplysning om indholdsstoffer

### 3.1. Stoffer

Ikke relevant

### 3.2. Blandinger

| Navn                                                              | Produktidentifikator                                                    | %       | Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]                               |
|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Urethane Acrylat Blanding Med SR256                               | (CAS-nr.) Proprietære                                                   | 10 - 30 | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1, H317                                |
| Proprietære                                                       | (CAS-nr.) Proprietære<br>(EF-nr.) Proprietære                           | 1 - 5   | Skin Sens. 1B, H317                                                                            |
| 2(2-ethoxyethoxy) ethyl acrylat                                   | (CAS-nr.) 7328-17-8<br>(EF-nr.) 230-811-7                               | 1 - 5   | Acute Tox. 4 (Dermal), H312<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1, H317 |
| 2-hydroxyethyl methacrylat                                        | (CAS-nr.) 868-77-9<br>(EF-nr.) 212-782-2<br>(EF index nr.) 607-124-00-X | 1 - 5   | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1, H317                                |
| Eddikesyre<br>stof med en EF-eksponeringsgrænse på arbejdspladsen | (CAS-nr.) 64-19-7<br>(EF-nr.) 200-580-7<br>(EF index nr.) 607-002-00-6  | < 1     | Flam. Liq. 3, H226<br>Skin Corr. 1A, H314                                                      |

#### Specifikke koncentrationsgrænser:

| Navn       | Produktidentifikator                                                   | Specifikke koncentrationsgrænser                                                                                                            |
|------------|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Eddikesyre | (CAS-nr.) 64-19-7<br>(EF-nr.) 200-580-7<br>(EF index nr.) 607-002-00-6 | (10 =<C < 25) Eye Irrit. 2, H319<br>(10 =<C < 25) Skin Irrit. 2, H315<br>(25 =<C < 90) Skin Corr. 1B, H314<br>(C >= 90) Skin Corr. 1A, H314 |

Fuldtekst af H udsagn : se afsnit 16

## AFSNIT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Førstehjælpsforanstaltninger efter indånding : Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.
- Førstehjælpsforanstaltninger efter kontakt med huden : Vask huden med rigeligt vand. Tag det forurenede tøj af. Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.
- Førstehjælpsforanstaltninger efter kontakt med øjne : Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaklinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
- Førstehjælpsforanstaltninger efter indtagelse : Kontakt giftcenter eller læge ved utilpashed.

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

- Symptomer/skader efter kontakt med huden : Irritation. Kan forårsage allergisk hudreaktion.
- Symptomer/skader ved kontakt med øjne : Øjenirritation.

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

Symptombehandling.

## AFSNIT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

- Egnede slukningsmidler : Vandspray. Pulverslukker. Skum.

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

- Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand : Skyl øjnene med vand som en sikkerhedsforanstaltning.

# Pro-V Fill

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med dens ændringsforordning (EU) 2015/830

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Beskyttelse under brandbekæmpelse : Man skal ikke forsøge at handle uden egnede personlige værnemidler. Brug selvforsynet lufttilført åndedrætsværn. Brug hel beskyttelsesdragt.

## AFSNIT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

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

#### 6.1.1. For ikke-nødpersonale

Nødprocedurer : Ventilere spildområde. Undgå kontakt med hud og øjne. Undgå indånding af tåge, dampe.

#### 6.1.2. Til nødsituation indsatsmandskab

Værnemidler : Man skal ikke forsøge at handle uden egnede personlige værnemidler. Yderligere oplysninger, se afsnit 8: "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler".

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning i miljøet.

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

Metoder til oprensning : Mekanisk udvinde produktet.

Andre oplysninger : Bortskaf materiale eller faste rester på et autoriseret sted.

### 6.4. Henvvisning til andre afsnit

Yderligere oplysninger, se afsnit 13.

## AFSNIT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering : Sørg for god ventilation på arbejdsstedet. Undgå kontakt med hud og øjne. Brug personligt værnemiddel. Undgå indånding af tåge, dampe.

Hygiejneforanstaltninger : Forurenet arbejdstøj skal vaskes før det genanvendes. Forurenet arbejdstøj bør ikke tages med uden for arbejdsstedet. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask altid hænder efter håndtering af produktet.

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

Opbevaringsforhold : Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt.

### 7.3. Specifikke slutbrug(er)

Der foreligger ikke yderligere oplysninger

## AFSNIT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

| Eddikesyre (64-19-7) |                                         |                                                                                                                                                    |
|----------------------|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EU                   | IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )          | 25 mg/m <sup>3</sup> (Eddikesyre; EU; Tidsvægtet gennemsnitlig eksponeringsgrænse 8 t; Offentlig erhvervsmæssig eksponeringsgrænseværdi)           |
| EU                   | IOELV TWA (ppm)                         | 10 ppm (Eddikesyre; EU; Tidsvægtet gennemsnitlig eksponeringsgrænse 8 t; Offentlig erhvervsmæssig eksponeringsgrænseværdi)                         |
| Belgien              | Grænseværdi (mg/m <sup>3</sup> )        | 25 mg/m <sup>3</sup> (Eddikesyre; Belgien; Tidsvægtet gennemsnitlig eksponeringsgrænse 8 t)                                                        |
| Belgien              | Grænseværdi (ppm)                       | 10 ppm (Eddikesyre; Belgien; Tidsvægtet gennemsnitlig eksponeringsgrænse 8 t)                                                                      |
| Belgien              | Kortvarig værdi (mg/m <sup>3</sup> )    | 38 mg/m <sup>3</sup> (Eddikesyre; Belgien; Kortvarig værdi)                                                                                        |
| Belgien              | Kortvarig værdi (ppm)                   | 15 ppm (Eddikesyre; Belgien; Kortvarig værdi)                                                                                                      |
| Frankrig             | VLE (mg/m <sup>3</sup> )                | 25 mg/m <sup>3</sup> (Eddikesyre; Frankrig; Kortvarig værdi;)                                                                                      |
| Frankrig             | VLE (ppm)                               | 10 ppm (Eddikesyre; Frankrig; Kortvarig værdi;)                                                                                                    |
| Nederlandene         | Grænseværdi TGG 8T (mg/m <sup>3</sup> ) | 25 mg/m <sup>3</sup> (Eddikesyre; Nederlandene; Tidsvægtet gennemsnitlig eksponeringsgrænse 8 t; Offentlig erhvervsmæssig eksponeringsgrænseværdi) |
| USA - ACGIH          | ACGIH TWA (ppm)                         | 10 ppm (Eddikesyre; USA; Tidsvægtet gennemsnitlig eksponeringsgrænse 8 t; TLV - Vedtaget værdi)                                                    |
| USA - ACGIH          | ACGIH STEL (ppm)                        | 15 ppm (Eddikesyre; USA; Kortvarig værdi; TLV - Vedtaget værdi)                                                                                    |

### 8.2. Eksponeringskontrol

**Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:**

Sørg for god ventilation på arbejdsstedet.

# Pro-V Fill

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med dens ændringsforordning (EU) 2015/830

### Håndbeskyttelse:

Beskyttelseshandsker

### Øjenbeskyttelse:

Beskyttelsesbriller

### Beskyttelse af hud og krop:

Brug særligt beskyttelsestøj.

### Åndedrætsværn:

Ved utilstrækkelig ventilation skal der anvendes egnet åndedrætsværn

### Kontrol af eksponering i miljøet:

Undgå udledning i miljøet.

## AFSNIT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

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

|                                               |                          |
|-----------------------------------------------|--------------------------|
| Fysisk tilstand                               | : Fast                   |
| Udseende                                      | : Viskøs lim             |
| Farve                                         | : Hvid                   |
| Lugt                                          | : Akryl                  |
| Lugttærskel                                   | : Ingen tilgængelig data |
| pH                                            | : Ingen tilgængelig data |
| Relativ fordampningshastighed (butylacetat=1) | : Ingen tilgængelig data |
| Smeltepunkt                                   | : Ingen tilgængelig data |
| Frysepunkt                                    | : Ikke relevant          |
| Kogepunkt                                     | : Ingen tilgængelig data |
| Flammepunkt                                   | : Ikke relevant          |
| Selvantændelsestemperatur                     | : Ikke relevant          |
| Dekomponeringsingstemperatur                  | : Ingen tilgængelig data |
| Antændelighed (fast, gas)                     | : Ikke-antændelig.       |
| Damptryk                                      | : Ingen tilgængelig data |
| Relativ dampvægtfylde ved 20 °C               | : Ingen tilgængelig data |
| Relativ vægtfylde                             | : Ikke relevant          |
| Opløselighed                                  | : Ingen tilgængelig data |
| Log Pow                                       | : Ingen tilgængelig data |
| Viskositet, kinematisk                        | : Ikke relevant          |
| Viskositet, dynamisk                          | : Ingen tilgængelig data |
| Eksplorative egenskaber                       | : Ingen tilgængelig data |
| Oxiderende egenskaber                         | : Ingen tilgængelig data |
| Eksplisionsgrænser                            | : Ikke relevant          |

### 9.2. Andre oplysninger

Der foreligger ikke yderligere oplysninger

## AFSNIT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Produktet er ikke-reaktivt under normale anvendelsesforhold, opbevaring og transport.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen farlige reaktioner kendt under normale brugsbetingelser.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen under anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold (se afsnit 7).

### 10.5. Uforenelige materialer

Der foreligger ikke yderligere oplysninger

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold må der ikke produceres farlige nedbrydningsprodukter.

# Pro-V Fill

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med dens ændringsforordning (EU) 2015/830

### AFSNIT 11: Toksikologiske oplysninger

#### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet (oralt) : Ikke klassificeret  
Akut toksicitet (dermalt) : Ikke klassificeret  
Akut toksicitet (indånding) : Ikke klassificeret

| Proprietære (proprietære) |                                                   |
|---------------------------|---------------------------------------------------|
| LD50 oralt rotte          | > 2 000 mg/kg kropsvægt (Rotte; Litteraturstudie) |
| LD50 hud rotte            | > 2 000 mg/kg kropsvægt (Rotte; Litteraturstudie) |

| Eddikesyre (64-19-7) |                                                    |
|----------------------|----------------------------------------------------|
| LD50 oralt rotte     | 3 310 mg/kg kropsvægt (Rotte; Andre; Læs på tværs) |

| Urethane Acrylat Blanding Med SR256 (Proprietære) |                       |
|---------------------------------------------------|-----------------------|
| LD50 oralt rotte                                  | Ikke relevant         |
| LD50 hud rotte                                    | Ikke relevant         |
| LD50 hud kanin                                    | Ikke relevant         |
| LC50 indånding rotte (ppm)                        | Ikke relevant         |
| LC50 indånding rotte (Støv/tåge - mg/l/4t)        | Ikke relevant mg/l/4t |
| LC50 indånding rotte (Dampe - mg/l/4t)            | Ikke relevant mg/l/4t |

| 2-hydroxyethyl methacrylat (868-77-9) |                                                      |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------|
| LD50 oralt rotte                      | 5 564 mg/kg kropsvægt (Rotte; Eksperimentel værdi)   |
| LD50 hud kanin                        | > 5 000 mg/kg kropsvægt (Kanin; Eksperimentel værdi) |

Hudætsning/hudirritation : Forårsager hudirritation.  
Forårsager alvorlig øjenskade/øjenirritation : Forårsager alvorlig øjenirritation.  
Luftvejssensibilisering eller hudoverfølsomhed : Kan forårsage allergisk hudreaktion.  
Kimcellemutagenicitet : Ikke klassificeret  
Karcinogenicitet : Ikke klassificeret  
Reproduktionstoksicitet : Ikke klassificeret

STOT-enkelteksposering : Ikke klassificeret

| Urethane Acrylat Blanding Med SR256 (Proprietære) |                               |
|---------------------------------------------------|-------------------------------|
| LOAEL (oralt, rotte)                              | Ikke relevant mg/kg kropsvægt |
| LOAEL (hud, rotte/kanin)                          | Ikke relevant mg/kg kropsvægt |
| LOAEC (indånding, rotte, gas)                     | Ikke relevant ppmv/4t         |
| LOAEC (indånding, rotte, damp)                    | Ikke relevant mg/l/4t         |
| LOAEC (indånding, rotte, støv/tåge/røg)           | Ikke relevant mg/l/4t         |

STOT-gentagen eksposering : Ikke klassificeret

| Urethane Acrylat Blanding Med SR256 (Proprietære) |                                   |
|---------------------------------------------------|-----------------------------------|
| LOAEL (oralt, rotte, 90 dage)                     | Ikke relevant mg/kg kropsvægt/dag |
| LOAEL (hud, rotte/kanin, 90 dage)                 | Ikke relevant mg/kg kropsvægt/dag |
| LOAEC (indånding, rotte, gas, 90 dage)            | Ikke relevant ppmv/6t/dag         |
| LOAEC (indånding, rotte, damp, 90 dage)           | Ikke relevant mg/l/6t/dag         |
| LOAEC (indånding, rotte, støv/tåge/røg, 90 dage)  | Ikke relevant mg/l/6t/dag         |

Aspirationsfare : Ikke klassificeret

### AFSNIT 12: Miljøoplysninger

#### 12.1. Toksicitet

Økologi - generelt : Produktet anses ikke for at være skadeligt for organismer, der lever i vand, eller at forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.  
Akut akvatisk toksicitet : Ikke klassificeret  
Kronisk akvatisk toksicitet : Ikke klassificeret

| Proprietære (proprietære) |                                                                                                                |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LC50 fisk 1               | 175 mg/l (LC50; 96 t)                                                                                          |
| LC50 fisk 2               | > 100 mg/l (LC50; EU Metode C.1; 96 t; Brachydanio rerio; Halvstatisk system; Frisk vand; Eksperimentel værdi) |

# Pro-V Fill

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med dens ændringsforordning (EU) 2015/830

| Proprietære (proprietære) |                                                                                                                  |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EC50 Daphnia 1            | > 100 mg/l (EC50; EU Metode C.2; 48 t; Daphnia magna; Statisk system; Frisk vand; Eksperimentel værdi)           |
| EC50 Daphnia 2            | >= 100 mg/l (NOEC; EU Metode C.2; 48 t; Daphnia magna; Statisk system; Frisk vand; Eksperimentel værdi)          |
| Tærskelværdi alger 1      | > 100 mg/l (EC50; EU Metode C.3; 72 t; Scenedesmus subspicatus; Statisk system; Frisk vand; Eksperimentel værdi) |
| Tærskelværdi alger 2      | > 100 mg/l (EC50; EU Metode C.3; 72 t; Scenedesmus subspicatus; Statisk system; Frisk vand; Eksperimentel værdi) |

| 2-hydroxyethyl methacrylat (868-77-9) |                                                                                                                                                |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LC50 fisk 1                           | 227 mg/l (LC50; 96 t)                                                                                                                          |
| EC50 Daphnia 1                        | 171 mg/l (NOEC; OECD 202: Daphnia sp. Akut Immobiliseringstest; 48 t; Daphnia magna; Statisk system; Frisk vand; Eksperimentel værdi)          |
| EC50 Daphnia 2                        | 380 mg/l (EC50; OECD 202: Daphnia sp. Akut Immobiliseringstest; 48 t; Daphnia magna; Statisk system; Frisk vand; Eksperimentel værdi)          |
| Tærskelværdi alger 1                  | 836 mg/l (ErC50; OECD 201: Alga, vækstinhiberingstest; 72 t; Pseudokirchneriella subcapitata; Statisk system; Frisk vand; Eksperimentel værdi) |
| Tærskelværdi alger 2                  | 345 mg/l (EbC50; OECD 201: Alga, vækstinhiberingstest; 72 t; Pseudokirchneriella subcapitata; Statisk system; Frisk vand; Eksperimentel værdi) |

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

| Proprietære (proprietære)    |                             |
|------------------------------|-----------------------------|
| Persistens og nedbrydelighed | Let bionedbrydeligt i vand. |

| Eddikesyre (64-19-7)         |                                                                         |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Persistens og nedbrydelighed | Let bionedbrydeligt i vand. Bionedbrydeligt i jord. Meget mobil i jord. |
| Biokemisk iltforbrug (BOD)   | 0,6 - 0,74 g O <sub>2</sub> /g stof                                     |
| Kemisk oxygenbehov (COD)     | 1,03 g O <sub>2</sub> /g stof                                           |
| ThOD                         | 1,07 g O <sub>2</sub> /g stof                                           |

| 2(2-ethoxyethoxy) ethyl acrylat (7328-17-8) |                                                   |
|---------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Persistens og nedbrydelighed                | Bionedbrydelighed i vand: ingen tilgængelig data. |

| 2-hydroxyethyl methacrylat (868-77-9) |                                                                                                    |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Persistens og nedbrydelighed          | Let bionedbrydeligt i vand. Bionedbrydelighed i jord: ingen tilgængelig data. Adsorberer i jorden. |

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

| Proprietære (proprietære)  |                                               |
|----------------------------|-----------------------------------------------|
| Log Pow                    | 0,75 (Beregnet)                               |
| Bioakkumuleringspotentiale | Lav risiko for bioakkumulation (Log Kow < 4). |

| Eddikesyre (64-19-7)       |                                               |
|----------------------------|-----------------------------------------------|
| BCF fisk 1                 | 3,16 (BCF; Fiskene)                           |
| Log Pow                    | -0,17 (Eksperimentel værdi; 25 °C)            |
| Bioakkumuleringspotentiale | Lav risiko for bioakkumulation (Log Kow < 4). |

| 2(2-ethoxyethoxy) ethyl acrylat (7328-17-8) |                                               |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Log Pow                                     | 0,67 (Ikke relevant)                          |
| Bioakkumuleringspotentiale                  | Lav risiko for bioakkumulation (Log Kow < 4). |

| 2-hydroxyethyl methacrylat (868-77-9) |                                                                                                                      |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| BCF fisk 1                            | 1,3 - 1,5 (BCF)                                                                                                      |
| Log Pow                               | -0,55 - 0,49 (0,42; Eksperimentel værdi; OECD 107: Fordelingskoefficient (n-octanol/vand): Rystekolbemetoden; 25 °C) |
| Bioakkumuleringspotentiale            | Lav risiko for bioakkumulation (BCF < 500).                                                                          |

### 12.4. Mobilitet i jord

| Eddikesyre (64-19-7) |                                                                  |
|----------------------|------------------------------------------------------------------|
| Overfladespænding    | 0,028 N/m (20 °C)                                                |
| Log Koc              | log Koc, 0,06; QSAR                                              |
| Økologi - jord       | Kan være skadelig for plantevækst, blomstrende og frugtdannelse. |

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

Der foreligger ikke yderligere oplysninger

### 12.6. Andre negative virkninger

Der foreligger ikke yderligere oplysninger

# Pro-V Fill

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med dens ændringsforordning (EU) 2015/830

### AFSNIT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

#### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Metoder til affaldsbehandling : Bortskaf indhold / beholder i overensstemmelse med den autoriserede samlerens sorteringsvejledning.

### AFSNIT 14: Transportoplysninger

I henhold til ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

#### 14.1. UN-nummer

UN-nr. (ADR) : Ikke relevant  
UN-nr. (IMDG) : Ikke relevant  
UN-nr. (IATA) : Ikke relevant  
UN-nr. (ADN) : Ikke relevant  
UN-nr. (RID) : Ikke relevant

#### 14.2. Korrekt teknisk UN betegnelse

Korrekt forsendelsesnavn (ADR) : Ikke relevant  
Korrekt forsendelsesnavn (IMDG) : Ikke relevant  
Korrekt teknisk betegnelse (IATA) : Ikke relevant  
Korrekt teknisk betegnelse (ADN) : Ikke relevant  
Korrekt teknisk betegnelse (RID) : Ikke relevant

#### 14.3. Transportrisikoklasse(r)

##### ADR

Transportrisikoklasse(r) (ADR) : Ikke relevant

##### IMDG

Transportrisikoklasse(r) (IMDG) : Ikke relevant

##### IATA

Transportrisikoklasse(r) (IATA) : Ikke relevant

##### ADN

Transportrisikoklasse(r) (ADN) : Ikke relevant

##### RID

Transportrisikoklasse(r) (RID) : Ikke relevant

#### 14.4. Emballagegruppe

Emballagegruppe (ADR) : Ikke relevant  
Emballagegruppe (IMDG) : Ikke relevant  
Emballagegruppe (IATA) : Ikke relevant  
Emballagegruppe (ADN) : Ikke relevant  
Emballagegruppe (RID) : Ikke relevant

#### 14.5. Miljøfarer

Miljøfarlig : Nej  
Havforurenende stoffer : Nej  
Andre oplysninger : Der foreligger ingen yderligere oplysninger

#### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

##### - Overlandtransport

Ingen tilgængelig data

##### - Søtransport

Ingen tilgængelig data

##### - Lufttransport

Ingen tilgængelig data

##### - Transport på indre vandveje

Ingen tilgængelig data

# Pro-V Fill

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med dens ændringsforordning (EU) 2015/830

### - Jernbanetransport

Ingen tilgængelig data

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

Ikke relevant

## AFSNIT 15: Oplysninger om regulering

### 15.1. Sikkerheds-, sundheds- og miljøbestemmelser/lovgivning, der er specifikke for stoffet eller blandingen

#### 15.1.1. EU-Forordninger

Indeholder ingen REACH stoffer med bilag XVII restriktioner

Indeholder ingen stoffer fra REACH kandidatlisten

Indeholder ingen REACH bilag XIV stoffer

#### 15.1.2. National lovgivning

##### Tyskland

VwVwS bilag henvisning : Vandfareklasse (WGK) 3, alvorlig fare for farvande (Klassificering i henhold til VwVwS, bilag 4)

12. Bekendtgørelse Gennemførelse af loven : Er ikke omfattet af 12. BImSchV (Hazardous Incident bekendtgørelse)

Federal Immission Kontrol - 12.BImSchV

##### Nederlandene

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Ingen af komponenterne er angivet

SZW-lijst van mutagene stoffen : Ingen af komponenterne er angivet

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting : Ingen af komponenterne er angivet

giftige stoffen – Borstvoeding

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting : Ingen af komponenterne er angivet

giftige stoffen – Vruchtbaarheid

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting : Ingen af komponenterne er angivet

giftige stoffen – Ontwikkeling

##### Danmark

Anbefalinger Dansk regulering : Unge under 18 år må ikke bruge produktet

Gravide/ammende kvinder, der arbejder med produktet, må ikke være i direkte kontakt med produktet

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der foreligger ikke yderligere oplysninger

## AFSNIT 16: Andre oplysninger

Revisionsdato :

Fuld tekst af H- og EUH-erklæringer :

|                       |                                                          |
|-----------------------|----------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4 (Dermal) | Akut toksicitet (dermalt), Kategori 4                    |
| Eye Irrit. 2          | Forårsager alvorlig øjenskade/øjenirritation, Kategori 2 |
| Flam. Liq. 3          | Brandfarlige væsker, Kategori 3                          |
| Skin Corr. 1A         | Hudætsning/irritation, Kategori 1A                       |
| Skin Irrit. 2         | Hudkorrosion/irritation, Kategori 2                      |
| Skin Sens. 1          | Hudsensibilisering, Kategori 1                           |
| Skin Sens. 1B         | Hudsensibilisering, Kategori 1B                          |
| H226                  | Brandfarlig væske og damp                                |
| H312                  | Farlig ved hudkontakt                                    |
| H314                  | Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader    |
| H315                  | Forårsager hudirritation                                 |
| H317                  | Kan forårsage allergisk hudreaktion                      |
| H319                  | Forårsager alvorlig øjenirritation                       |

SDS EU (REACH bilag II)

Disse oplysninger er baseret på vores nuværende viden og er kun beregnet til at beskrive produktet med henblik på sundheds-, sikkerheds- og miljømæssige krav. De bør derfor ikke fortolkes således, at de garanterer enhver særlig egenskab af produktet