

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

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Blanding  
Produktnavn : All Bond Universal

#### 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)

##### EF 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]

Brandfarlige væsker, Kategori 2 H225  
Hudætsning/hudirritation, Kategori 2 H315  
Forårsager alvorlig øjenskade/øjenirritation, Kategori 2 H319  
Hudsensibilisering, Kategori 1 H317  
Specifik målorgantoksicitet — Enkelteksponeering, Kategori 3, Kan irritere luftvejene H335  
Fuldtekst af H-sætninger: se afsnit 16

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

Meget brandfarlig væske og damp. Kan forårsage irritation af luftvejene. Forårsager hudirritation. Kan forårsage allergisk hudreaktion. Forårsager alvorlig øjenirritation.

#### 2.2. Mærkningselementer

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

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS02

GHS07

Signalord (CLP) : Fare  
Farlige indholdsstoffer : Ethanol; 2-hydroxyethyl methacrylat; BisGMA  
Faresætninger (CLP) : H225 - Meget brandfarlig væske og damp.  
H315 - Forårsager hudirritation.  
H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion.  
H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.  
H335 - Kan forårsage irritation af luftvejene.  
Sikkerhedssætninger (CLP) : P210 - Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder.  
Rygning forbudt.  
P233 - Hold beholderen tæt lukket.  
P240 - Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes.

# All Bond Universal

## Sikkerhedsdatablad

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

P241 - Anvend eksplosionssikkert elektrisk/ventilations-/lys-/udstyr.  
P261 - Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.  
P264 - Vask hænderne grundigt efter brug.  
P271 - Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.  
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.  
P303+P361+P353 - VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Alt tilsmudset tøj tages straks af. Skyl/brus huden med vand.  
P304+P340 - VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.  
P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.  
P312 - I tilfælde af ubehag, ring til en GIFTINFORMATION/læge.  
P321 - Særlig behandling (se førstehjælpsforanstaltninger på denne etiket).  
P332+P313 - Ved hudirritation: Søg lægehjælp.  
P333+P313 - Ved hudirritation eller udslæt: Søg lægehjælp.  
P337+P313 - Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.  
P362+P364 - Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.  
P370+P378 - Ved brand: Brug tørt sand til at slukke.  
P403+P233 - Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.  
P403+P235 - Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt.  
P405 - Opbevares under lås.  
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]                   |
|--|---|---------|--|
| BisGMA                                     | (CAS-nr.) 1565-94-2   | 30 - 50 | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1, H317                    |
| Ethanol                                    | (CAS-nr.) 64-17-5<br>(EF-nr.) 200-578-6<br>(EF index nr.) 603-002-00-5  | 30 - 50 | Flam. Liq. 2, H225<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H335 |
| 2-hydroxyethyl methacrylat                 | (CAS-nr.) 868-77-9<br>(EF-nr.) 212-782-2<br>(EF index nr.) 607-124-00-X | 10 - 30 | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1, H317                    |
| 10-methacryloyloxydecyl dihydrogenphosphat | (CAS-nr.) 85590-00-7  | 5 - 10  | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H335                       |

Fuldtæst af H-sætninger: se afsnit 16

## AFSNIT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Førstehjælpsforanstaltninger generelt : Kontakt giftcenter eller læge ved utilpashed.
- Førstehjælpsforanstaltninger efter indånding : Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes. Kontakt giftcenter eller læge ved utilpashed.
- Førstehjælpsforanstaltninger efter kontakt med huden : Skyl huden med vand/brus. Tages straks af forurenet tøj. Ved hudirritation eller udslæt: Søg lægehjælp.
- Førstehjælpsforanstaltninger efter kontakt med øjne : Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
- Førstehjælpsforanstaltninger efter indtagelse : Kontakt giftcenter eller læge ved utilpashed.

# All Bond Universal

## Sikkerhedsdatablad

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

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

Symptomer/skader efter indånding : Kan forårsage irritation af luftvejene.  
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. Carbondioxid.

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

Brandfare : Meget brandfarlig væske og damp.  
Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand : Skyl øjnene med vand som en sikkerhedsforanstaltning.

### 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. Ingen åben ild, ingen gnister og ingen rygning. Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray. Undgå kontakt med hud og øjne.

#### 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 : Opsaml væskeudslip i absorberende materiale. Meddelelse til myndighederne, hvis produktet kommer i kloaker eller offentlige farvande.  
Andre oplysninger : Bortskaf materiale eller faste rester på et autoriseret sted.

### 6.4. Henvisning til andre afsnit

Yderligere oplysninger, se afsnit 13.

## AFSNIT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering : Undgå stød og friktion. Holdes væk fra åben ild/varme. Tag foranstaltninger mod statisk elektricitet. Brug gnist-/eksplosionssikre apparater og belysningsystem. Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. Jord/bindingsbeholder og modtagelsesudstyr. Brug kun ikke-gnistværktøjer. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Brandfarlige dampe kan akkumulere i beholderen. Brug eksplosionssikret udstyr. Brug personligt værnemiddel. Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning. Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray. Undgå kontakt med hud og øjne.  
Hygiejneforanstaltninger : Forurenede arbejdstøj skal vaskes før det genanvendes. Forurenede 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

Tekniske foranstaltninger : Jord/bindingsbeholder og modtagelsesudstyr.  
Opbevaringsforhold : Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt. Hold beholderen tæt lukket. Opbevar låst op.

### 7.3. Specifikke slutbrug(er)

Der foreligger ikke yderligere oplysninger

## AFSNIT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

| Ethanol (64-17-5) |                                  |   |
|-------------------|----------------------------------|---|
| Belgien           | Grænseværdi (mg/m <sup>3</sup> ) | 1 907 mg/m <sup>3</sup> (Ethanol; Belgien; Tidsvægtet gennemsnitlig eksponeringsgrænse 8 t) |

# All Bond Universal

## Sikkerhedsdatablad

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

| Ethanol (64-17-5) |  |  |
|-------------------|--|--|
| Belgien           | Grænseværdi (ppm)                          | 1 000 ppm (Ethanol; Belgien; Tidsvægtet gennemsnitlig eksponeringsgrænse 8 t)                |
| Frankrig          | VME (mg/m <sup>3</sup> )                   | 1 900 mg/m <sup>3</sup> (Ethanol; Frankrig; Tidsvægtet gennemsnitlig eksponeringsgrænse 8 t) |
| Frankrig          | VME (ppm)                                  | 1 000 ppm (Ethanol; Frankrig; Tidsvægtet gennemsnitlig eksponeringsgrænse 8 t)               |
| Frankrig          | VLE (mg/m <sup>3</sup> )                   | 9 500 mg/m <sup>3</sup> (Ethanol; Frankrig; Kortvarig værdi)                                 |
| Frankrig          | VLE (ppm)                                  | 5 000 ppm (Ethanol; Frankrig; Kortvarig værdi)   |
| Nederlandene      | Grænseværdi TGG 8T (mg/m <sup>3</sup> )    | 260 mg/m <sup>3</sup>  |
| Nederlandene      | Grænseværdi TGG 8T (ppm)                   | 136 ppm  |
| Nederlandene      | Grænseværdi TGG 15MIN (mg/m <sup>3</sup> ) | 1 900 mg/m <sup>3</sup>  |
| Nederlandene      | Grænseværdi TGG 15MIN (ppm)                | 992 ppm  |
| Storbritannien    | WEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )               | 1 920 mg/m <sup>3</sup>  |
| Storbritannien    | WEL TWA (ppm)                              | 1 000 ppm  |
| USA - ACGIH       | ACGIH STEL (ppm)                           | 1 000 ppm  |

### 8.2. Eksponeringskontrol

#### Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Sørg for god ventilation på arbejdsstedet.

#### 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                               | : Væske                  |
| Udseende                                      | : Klar væske             |
| Farve   | : Lysegult               |
| Lugt  | : Etanol lugt            |
| Lugtterskel                                   | : Ingen tilgængelig data |
| pH  | : 2,5 - 3,5              |
| Relativ fordampningshastighed (butylacetat=1) | : Ingen tilgængelig data |
| Smeltepunkt                                   | : Ikke relevant          |
| Frysepunkt                                    | : Ingen tilgængelig data |
| Kogepunkt                                     | : Ingen tilgængelig data |
| Flammepunkt                                   | : > °C                   |
| Selvantændelsestemperatur                     | : Ingen tilgængelig data |
| Dekomponeringsingstemperatur                  | : Ingen tilgængelig data |
| Antændelighed (fast, gas)                     | : Ikke relevant          |
| Damptryk                                      | : Ingen tilgængelig data |
| Relativ dampvægtfylde ved 20 °C               | : Ingen tilgængelig data |
| Relativ vægtfylde                             | : 0,9 - 1,1              |
| Opløselighed                                  | : Ingen tilgængelig data |
| Log Pow                                       | : Ingen tilgængelig data |
| Viskositet, kinematisk                        | : Ingen tilgængelig data |
| Viskositet, dynamisk                          | : Ingen tilgængelig data |

# All Bond Universal

## Sikkerhedsdatablad

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

|                         |                          |
|-------------------------|--------------------------|
| Eksplorative egenskaber | : Ingen tilgængelig data |
| Oxiderende egenskaber   | : Ingen tilgængelig data |
| Eksplisionsgrænser      | : Ingen tilgængelig data |

### 9.2. Andre oplysninger

Der foreligger ikke yderligere oplysninger

## AFSNIT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Meget brandfarlig væske og damp.

### 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

Undgå kontakt med varme overflader. Varme. Ingen flammer, ingen gnister. Eliminer alle antændelseskilder.

### 10.5. Uforenelige materialer

Der foreligger ikke yderligere oplysninger

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

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

## 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 |

| Ethanol (64-17-5)           |  |
|-----------------------------|--|
| LD50 oralt rotte            | 10 740 mg/kg (Rotte; Eksperimentel værdi, Rotte; Eksperimentel værdi)                                  |
| LD50 hud kanin              | > 16 000 mg/kg (Kanin, Litteraturstudie)   |
| LC50 indånding rotte (mg/l) | 117 - 125 mg/l luften (Ækvivalent eller ligner OECD 403, 4 t, Rotte, Mand/kvinde, Eksperimentel værdi) |

| 10-methacryloyloxydecyl dihydrogenphosphat (85590-00-7) |           |
|---|-----------|
| LD50 oralt rotte  | > > mg/kg |

| 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.<br>pH: 2,5 - 3,5           |
| Forårsager alvorlig øjenskade/øjenirritation   | : Forårsager alvorlig øjenirritation.<br>pH: 2,5 - 3,5 |
| Luftvejssensibilisering eller hudoverfølsomhed | : Kan forårsage allergisk hudreaktion.                 |
| Kimcellemutagenicitet                          | : Ikke klassificeret                                   |
| Karcinogenicitet                               | : Ikke klassificeret                                   |
| Reproduktionstoksicitet                        | : Ikke klassificeret                                   |
| STOT-enkelteksponering                         | : Kan forårsage irritation af luftvejene.              |
| STOT-gentagen eksponering                      | : Ikke klassificeret                                   |
| 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   |

# All Bond Universal

## Sikkerhedsdatablad

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

| <b>Ethanol (64-17-5)</b> |  |
|--------------------------|--|
| LC50 fisk 1              | 14 200 mg/l (US EPA, 96 t, Pimephales promelas, Gennemstrømningssystem, Frisk vand, Eksperimentel værdi)         |
| EC50 72 t alger (1)      | 275 mg/l (Ækvivalent eller ligner OECD 201, Chlorella vulgaris, Statisk system, Frisk vand, Eksperimentel værdi) |

| <b>10-methacryloyloxydecyl dihydrogenphosphat (85590-00-7)</b> |              |
|--|--------------|
| EC50 Daphnia 1   | > mg/l       |
| NOEC kronisk fisk  | 48 t 10 mg/l |

| <b>2-hydroxyethyl methacrylat (868-77-9)</b> |  |
|--|--|
| 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

| <b>Ethanol (64-17-5)</b>     |   |
|------------------------------|---|
| Persistens og nedbrydelighed | Bionedbrydeligt i jord. Let bionedbrydeligt i vand. |
| Biokemisk iltforbrug (BOD)   | 0,8 - 0,967 g O <sub>2</sub> /g stof                |
| Kemisk oxygenbehov (COD)     | 1,7 g O <sub>2</sub> /g stof                        |
| ThOD                         | 2,1 g O <sub>2</sub> /g stof                        |
| BOD (% af ThOD)              | 0,43  |

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

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

| <b>Ethanol (64-17-5)</b>   |  |
|----------------------------|--|
| BCF fisk 1                 | 1 (Andre, 72 t, Cyprinus carpio, Statisk system, Frisk vand, Læs på tværs) |
| Log Pow                    | -0,31 (Eksperimentel værdi)  |
| Bioakkumuleringspotentiale | Ikke bioakkumulerbar.  |

| <b>2-hydroxyethyl methacrylat (868-77-9)</b> |  |
|--|--|
| 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

| <b>Ethanol (64-17-5)</b> |                     |
|--------------------------|---------------------|
| Overfladespænding        | 0,022 N/m (20 °C)   |
| Økologi - jord           | Meget mobil i jord. |

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

| <b>Komponent</b>  |   |
|-------------------|---|
| Ethanol (64-17-5) | Dette stof/blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-forordningen, bilag XIII<br>Dette stof/blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-forordningen, bilag XIII |

### 12.6. Andre negative virkninger

Der foreligger ikke yderligere oplysninger

## AFSNIT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

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

Yderligere information : Brandfarlige dampe kan akkumulere i beholderen.

# All Bond Universal

## Sikkerhedsdatablad

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

### AFSNIT 14: Transportoplysninger

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

#### 14.1. UN-nummer

|               |        |
|---------------|--------|
| UN-nr. (ADR)  | : 1170 |
| UN-nr. (IMDG) | : 1170 |
| UN-nr. (IATA) | : 1170 |
| UN-nr. (ADN)  | : 1170 |
| UN-nr. (RID)  | : 1170 |

#### 14.2. Korrekt teknisk UN betegnelse

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Korrekt forsendelsesnavn (ADR)      | : ETHANOLOPLØSNING (ETHYLALCOHOL OPLØSNING)                        |
| Korrekt forsendelsesnavn (IMDG)     | : ETHANOLOPLØSNING (ETHYLALCOHOL OPLØSNING)                        |
| Korrekt teknisk betegnelse (IATA)   | : Ethanolopløsning   |
| Korrekt teknisk betegnelse (ADN)    | : ETHANOLOPLØSNING (ETHYLALCOHOL OPLØSNING)                        |
| Korrekt teknisk betegnelse (RID)    | : ETHANOLOPLØSNING (ETHYLALCOHOL OPLØSNING)                        |
| Transportdokumentbeskrivelse (ADR)  | : UN 1170 ETHANOLOPLØSNING (ETHYLALCOHOL OPLØSNING), 3, III, (D/E) |
| Transportdokumentbeskrivelse (IMDG) | : UN 1170 ETHANOLOPLØSNING (ETHYLALCOHOL OPLØSNING), 3, III        |
| Transportdokumentbeskrivelse (IATA) | : UN 1170 Ethanolopløsning, 3, III                                 |
| Transportdokumentbeskrivelse (ADN)  | : UN 1170 ETHANOLOPLØSNING (ETHYLALCOHOL OPLØSNING), 3, III        |
| Transportdokumentbeskrivelse (RID)  | : UN 1170 ETHANOLOPLØSNING (ETHYLALCOHOL OPLØSNING), 3, III        |

#### 14.3. Transportrisikoklasse(r)

##### ADR

|                                |     |
|--------------------------------|-----|
| Transportrisikoklasse(r) (ADR) | : 3 |
| Fare etiketter (ADR)           | : 3 |



##### IMDG

|                                 |     |
|---------------------------------|-----|
| Transportrisikoklasse(r) (IMDG) | : 3 |
| Fare etiketter (IMDG)           | : 3 |



##### IATA

|                                 |     |
|---------------------------------|-----|
| Transportrisikoklasse(r) (IATA) | : 3 |
| Fareetiketter (IATA)            | : 3 |



##### ADN

|                                |     |
|--------------------------------|-----|
| Transportrisikoklasse(r) (ADN) | : 3 |
| Fare etiketter (ADN)           | : 3 |



# All Bond Universal

## Sikkerhedsdatablad

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

### RID

Transportrisikoklasse(r) (RID) : 3  
Fare etiketter (RID) : 3



### 14.4. Emballagegruppe

Emballagegruppe (ADR) : III  
Emballagegruppe (IMDG) : III  
Emballagegruppe (IATA) : III  
Emballagegruppe (ADN) : III  
Emballagegruppe (RID) : III

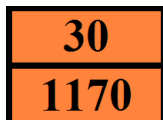
### 14.5. Miljøfarer

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

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

#### - Overlandtransport

Klassifikationskode (ADR) : F1  
Særlige bestemmelser (ADR) : 144, 601  
Begrænsede mængder (ADR) : 5l  
Undtagen mængder (ADR) : E1  
Emballeringsvejledning (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001  
Blandede emballagebestemmelser (ADR) : MP19  
Bærbar tank og bulk container instruktioner (ADR) : T2  
Bærbar tank og bulk container særlige bestemmelser (ADR) : TP1  
Tank kode (ADR) : LGBF  
Køretøj til tankvogn : FL  
Transport kategori (ADR) : 3  
Særlige bestemmelser for transport - Pakker (ADR) : V12  
Særlige bestemmelser for transport - drift (ADR) : S2  
Fareidentifikationsnummer (Kemler nr.) : 30  
Orange plader :



Tunnelrestriktionskode (ADR) : D/E  
EAC-kode : •2YE

#### - Søtransport

Særlige bestemmelser (IMDG) : 144, 223  
Begrænsede mængder (IMDG) : 5 L  
Undtagen mængder (IMDG) : E1  
Emballeringsvejledning (IMDG) : P001, LP01  
IBC emballeringsvejledning (IMDG) : IBC03  
Tank instruktioner (IMDG) : T2  
Tank særlige bestemmelser (IMDG) : TP1  
EmS-nr. (Brand) : F-E  
EmS-nr. (Spild) : S-D  
Opbevaringskategori (IMDG) : A



# All Bond Universal

## Sikkerhedsdatablad

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

Egenskaber og observationer (IMDG) : Farveløse, flygtige væsker. Ren ETHANOL: flammepunkt 13 °C c.c. Eksplosionsgrænser: 3,3% til 19% Blandbar med vand.

### - Lufttransport

PCA Undtagen mængder (IATA) : E1  
PCA Begrænsede mængder (IATA) : Y344  
PCA begrænset mængde maks nettomængde (IATA) : 10L  
PCA emballeringsvejledning (IATA) : 355  
PCA maks nettomængde (IATA) : 60L  
CAO emballeringsvejledning (IATA) : 366  
CAO maks nettomængde (IATA) : 220L  
Særlige bestemmelser (IATA) : A3, A58, A180  
ERG-kode (IATA) : 3L

### - Transport på indre vandveje

Klassifikationskode (ADN) : F1  
Særlige bestemmelser (ADN) : 144, 601  
Begrænsede mængder (ADN) : 5 L  
Undtagen mængder (ADN) : E1  
Transport tilladt (ADN) : T  
Udstyr kræves (ADN) : PP, EX, A  
Udluftning (ADN) : VE01  
Antal blå kegler/lys (ADN) : 0

### - Jernbanetransport

Klassifikationskode (RID) : F1  
Særlige bestemmelser (RID) : 144, 601  
Undtagen mængder (RID) : E1  
Emballeringsvejledning (RID) : P001, IBC03, LP01, R001  
Blandede emballagebestemmelser (RID) : MP19  
Bærbar tank og bulk container instruktioner (RID) : T2  
Bærbar tank og bulk container særlige bestemmelser (RID) : TP1  
Tankkoder til RID-tanke (RID) : LGBF  
Transport kategori (RID) : 3  
Særlige bestemmelser for transport – Pakker (RID) : W12  
Colis express (ekspres pakker) (RID) : CE4  
Fareidentifikationsnummer (RID) : 30

### 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

Henvisning til AwSV : Vandfareklasse (WGK) 3, alvorlig fare for farvande (Klassificering i henhold til AwSV, bilag 1)

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

##### Nederlandene

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Ethanol er opført

# All Bond Universal

## Sikkerhedsdatablad

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

SZW-lijst van mutagene stoffen : Ingen af komponenterne er angivet  
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Ethanol er opført  
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Ethanol er opført  
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Ethanol er opført

### Danmark

Danske nationale forordninger : Unge under 18 år må ikke bruge produktet

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemisk sikkerhedsvurdering

## AFSNIT 16: Andre oplysninger

Fuld tekst af H- og EUH-erklæringer:

|               |  |
|---------------|--|
| Eye Irrit. 2  | Forårsager alvorlig øjenskade/øjenirritation, Kategori 2                             |
| Flam. Liq. 2  | Brandfarlige væsker, Kategori 2  |
| Skin Irrit. 2 | Hudætsning/hudirritation, Kategori 2   |
| Skin Sens. 1  | Hudsensibilisering, Kategori 1   |
| STOT SE 3     | Specifik målorgantoksicitet — Enkelteksponering, Kategori 3, Kan irritere luftvejene |
| H225          | Meget brandfarlig væske og damp.   |
| H315          | Forårsager hudirritation.  |
| H317          | Kan forårsage allergisk hudreaktion.   |
| H319          | Forårsager alvorlig øjenirritation.  |
| H335          | Kan forårsage irritation af luftvejene.  |

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*