

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

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Blanding  
Produktnavn : All-Bond SE / ACE All-Bond SE Part I

#### 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)

#### 1.4. Nødtelefon

##### EU's repræsentant:

Bisico France, 208, allée de la Coudoulette, 13680 Lançon de Provence, France  
Telefon: 33-4-90-42-92-92

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  
Forårsager alvorlig øjenskade/øjenirritation, Kategori 2 H319

Fuldtekst af H-sætninger: se afsnit 16

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

Meget brandfarlig væske og damp. Forårsager alvorlig øjenirritation.

#### 2.2. Mærkningselementer

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

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS02

GHS07

Signalord (CLP) : Fare  
Faresætninger (CLP) : H225 - Meget brandfarlig væske og damp  
H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation  
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.  
P241 - Anvend eksplosionssikkert elektrisk/ventilations-/lys-/udstyr.  
P264 - Vask hænderne grundigt efter brug  
P280 - Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse  
P303+P361+P353 - VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Alt tilsmudset tøj tages straks af. Skyl/brus huden med vand.  
P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning  
P337+P313 - Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp  
P370+P378 - Ved brand: Brug skum, tørt slukningspulver, tørt sand til slukning  
P403+P235 - Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt  
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

# All-Bond SE / ACE All-Bond SE Part I

## Sikkerhedsdatablad

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

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]
Ethanol/denatureret 190 PROOF	(CAS-nr.) 64-17-5	75 - 85	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319

Fuldtekst af H-sætninger: 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 med rigeligt sæbe og vand Skyl huden med vand/brus. Fjern/tages straks forurenede tøj.
- Førstehjælpsforanstaltninger efter kontakt med øjne : Skyl straks med rigeligt vand i 15 minutter. 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 : Giv mælk at drikke. Drik masser af vand. Kontakt giftcenter eller læge ved utilpashed.

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

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 : Kemisk pulver. Carbondioxid. Vandspray. Pulverslukker. Skum. Carbondioxid.

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

- Brandfare : Brændbar. 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-nødbeskyttelse

Nødprocedurer : Ventilere spildområde. Ingen åben ild, ingen gnister og ingen rygning. 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. Undgå jordforurening og vandforurening.

### 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.

# All-Bond SE / ACE All-Bond SE Part I

## Sikkerhedsdatablad

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

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 : Sørg for god ventilation på arbejdsstedet. 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 eksplosionssikkert udstyr. Brug personligt værnemiddel. Undgå kontakt med hud og øjne.

Håndteringstemperatur : 20 - 25 °C

Hygiejneforanstaltninger : 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 et tørt sted. Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt. Hold beholderen tæt lukket.

Opbevaringstemperatur : 20 - 25 °C

### 7.3. Specifikke slutbrug(er)

Der foreligger ikke yderligere oplysninger

## AFSNIT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

Der foreligger ikke yderligere oplysninger

### 8.2. Eksponeringskontrol

#### Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Sørg for god ventilation på arbejdsstedet.

#### Håndbeskyttelse:

beskyttelseshandsker

#### Øjenbeskyttelse:

Ansigtsskjold. Beskyttelsesbriller. 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 : Orange.  
Lugt : Alkohol lugt.  
Lugtterskel : Ingen tilgængelig data  
pH : Ingen tilgængelig data  
Relativ fordampningshastighed (butylacetat=1) : Ingen tilgængelig data  
Smeltepunkt : Ikke relevant  
Frysepunkt : Ingen tilgængelig data  
Kogepunkt : > 78 °C  
Flammepunkt : ≈ 14 °C  
Selvantændelsestemperatur : Ingen tilgængelig data  
Dekomponeringsingstemperatur : Ingen tilgængelig data

# All-Bond SE / ACE All-Bond SE Part I

## Sikkerhedsdatablad

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

Antændelighed (fast, gas)	: Ikke relevant
Damptryk	: < 44 mm Hg
Relativ dampvægtfylde ved 20 °C	: Ingen tilgængelig data
Relativ vægtfylde	: > 1
Opløselighed	: Blandbar med vand. Vand: Blandbar
Log Pow	: Ingen tilgængelig data
Viskositet, kinematisk	: Ingen tilgængelig data
Viskositet, dynamisk	: Ingen tilgængelig data
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/denatureret 190 PROOF (64-17-5)	
LD50 oralt rotte	7 060 mg/kg
LD50 hud rotte	Ikke relevant
LD50 hud kanin	Ikke relevant
LC50 indånding rotte (ppm)	20 000 ppm
LC50 indånding rotte (Støv/tåge - mg/l/4t)	Ikke relevant mg/l/4t

Hudætsning/hudirritation	: Ikke klassificeret
Forårsager alvorlig øjenskade/øjenirritation	: Forårsager alvorlig øjenirritation.
Luftvejssensibilisering eller hudoverfølsomhed	: Ikke klassificeret
Kimcellemutagenicitet	: Ikke klassificeret
Karcinogenicitet	: Ikke klassificeret
Reproduktionstoksicitet	: Ikke klassificeret
STOT-enkelteksponering	: Ikke klassificeret

Ethanol/denatureret 190 PROOF (64-17-5)	
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 eksponering	: Ikke klassificeret
---------------------------	----------------------

# All-Bond SE / ACE All-Bond SE Part I

## Sikkerhedsdatablad

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

Ethanol/denatureret 190 PROOF (64-17-5)	
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

Ethanol/denatureret 190 PROOF (64-17-5)	
LC50 fisk 1	14 000 mg/l

#### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Der foreligger ikke yderligere oplysninger

#### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Der foreligger ikke yderligere oplysninger

#### 12.4. Mobilitet i jord

Der foreligger ikke yderligere oplysninger

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

Der foreligger ikke yderligere oplysninger

#### 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.

### AFSNIT 14: Transportoplysninger

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

#### 14.1. UN-nummer

UN-nr. (ADR) : 1170

UN-nr. (IMDG) : Ikke relevant

UN-nr. (IATA) : 1170

UN-nr. (ADN) : Ikke relevant

UN-nr. (RID) : Ikke relevant

#### 14.2. Korrekt teknisk UN betegnelse

Korrekt forsendelsesnavn (ADR) : ETHANOL (ETHYLALKOHOL) / ETHANOLOPLØSNING (ETHYLALCOHOL OPLØSNING)

Korrekt forsendelsesnavn (IMDG) : Ikke relevant

Korrekt teknisk betegnelse (IATA) : Ikke relevant

Korrekt teknisk betegnelse (ADN) : Ikke relevant

Korrekt teknisk betegnelse (RID) : Ikke relevant

Transportdokumentbeskrivelse (ADR) : UN 1170 ETHANOL (ETHYLALKOHOL) / ETHANOLOPLØSNING (ETHYLALCOHOL OPLØSNING), 3, II, (D/E)

Transportdokumentbeskrivelse (IATA) : UN 1170 , 3

#### 14.3. Transportrisikoklasse(r)

##### ADR

Transportrisikoklasse(r) (ADR) : 3

# All-Bond SE / ACE All-Bond SE Part I

## Sikkerhedsdatablad

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

Fare etiketter (ADR) : 3



### IMDG

Transportrisikoklasse(r) (IMDG) : Ikke relevant

### IATA

Transportrisikoklasse(r) (IATA) : 3

### ADN

Transportrisikoklasse(r) (ADN) : Ikke relevant

### RID

Transportrisikoklasse(r) (RID) : Ikke relevant

#### 14.4. Emballagegruppe

Emballagegruppe (ADR) : II

Emballagegruppe (IMDG) : Ikke relevant

Emballagegruppe (IATA) : Ikke relevant

Emballagegruppe (ADN) : Ikke relevant

Emballagegruppe (RID) : Ikke relevant

#### 14.5. Miljøfarer

Miljøfarlig : Nej

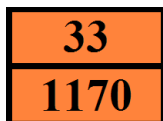
Havforurenende stoffer : Nej

Andre oplysninger : Der foreligger ingen yderligere oplysninger

#### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

##### - Overlandtransport

Klassifikationskode (ADR) : F1  
Særlige bestemmelser (ADR) : 144, 601  
Begrænsede mængder (ADR) : 11  
Undtagen mængder (ADR) : E2  
Emballeringsvejledning (ADR) : P001, IBC02, R001  
Blandede emballagebestemmelser (ADR) : MP19  
Bærbar tank og bulk container instruktioner (ADR) : T4  
Bærbar tank og bulk container særlige bestemmelser (ADR) : TP1  
Tank kode (ADR) : LGBF  
Køretøj til tankvogn : FL  
Transport kategori (ADR) : 2  
Særlige bestemmelser for transport - drift (ADR) : S2, S20  
Fareidentifikationsnummer (Kemler nr.) : 33  
Orange plader :



Tunnelrestriktionskode (ADR) : D/E

EAC-kode : •2YE

##### - Søtransport

Ingen tilgængelig data

# All-Bond SE / ACE All-Bond SE Part I

## Sikkerhedsdatablad

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

### - Lufttransport

Ingen tilgængelig data

### - Transport på indre vandveje

Ingen tilgængelig data

### - 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 Control - 12.BImSchV

##### Nederlandene

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Ethanol/denatureret 190 PROOF er opført  
SZW-lijst van mutagene stoffen : Ingen af komponenterne er angivet  
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Ethanol/denatureret 190 PROOF er opført  
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Ethanol/denatureret 190 PROOF er opført  
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Ethanol/denatureret 190 PROOF er opført

##### Danmark

Klassificeringsanvisninger : Retningslinjer for nødhåndtering til opbevaring af brændbare væsker skal følges

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemisk sikkerhedsvurdering

## AFSNIT 16: Andre oplysninger

Revisionsdato :

Fuld tekst af H- og EUH-erklæringer:

Eye Irrit. 2	Forårsager alvorlig øjenskade/øjenirritation, Kategori 2
Flam. Liq. 2	Brandfarlige væsker, Kategori 2
H225	Brandfarlig væske og damp
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*