

### DEL 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og selskapet/foretaket

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktform : Blanding  
Produktnavn : All-Bond SE / ACE All-Bond SE Part I

#### 1.2. Relevante identifiserte anvendelser av stoffet eller stoffblandingen, samt anvendelser som frarådes

##### 1.2.1. Relevante identifiserte anvendelser

Bruk av stoffet/blandingen : For kun Rx

##### 1.2.2. Anvendelser som frarådes

Ingen ytterligere informasjon tilgjengelig

#### 1.3. Informasjon om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

##### Produsent:

Bisco, Inc. 1100 W Irving Park Road, Schaumburg, IL 60193 USA  
1-847-534-6000, under normale åpningstider  
[www.bisco.com](http://www.bisco.com)

##### EF-representant:

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

#### 1.4. Nødtelefonnummer

Nødnummer : CHEMTREC - - 24-timers nød-kommunikasjonssenter for farlige stoff  
Innenriks: 1-800-424-9300 Utenfor USA: 1-703-527-3887, reverse samtaler akseptert

### DEL 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1. Klassifisering av stoff eller stoffblanding

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

Brennbare væsker, Kategori 2 H225  
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 2 H319

Hele teksten i H-uttalelser : se avsnitt 16

##### Uheldige fysiokjemiske personhelse- og miljøeffekter

Meget brannfarlig væske og damp. Gir alvorlig øyeirritasjon.

#### 2.2. Etikettelementer

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

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS02



GHS07

Signal ord (CLP) : Fare

Fareuttalelser (CLP) : H225 - Meget brannfarlig væske og damp  
H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon

Forholdsregler uttalelser (CLP) : P210 - Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antennelseskilder. Røyking forbudt.  
P233 - Hold beholderen tett lukket  
P240 - Beholder og mottaksutstyr jordes og potensialutlignes.  
P241 - Bruk elektrisk materiell / ventilasjonsmateriell/belysningsmateriell som er eksplosjonssikkert.  
P264 - Vask hendene grundig etter håndtering  
P280 - Benytt vernehansker /verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm  
P303+P361+P353 - VED HUDKONTAKT (eller hår): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll/dusj huden med vann.  
P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skylning  
P337+P313 - Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp  
P370 + P378 - Ved brann: Bruk skum, tørt slukningspulver, tørr sand for å slukke  
P403+P235 - Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig

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

## Sikkerhetsdatablad

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

P501 - Kast innhold og beholder til et farlig eller spesialavfallsinnsamlingssted, en godkjent avfallsleverandør eller innsamlingssted, unntatt tomme rene beholdere som kan kastes som ufarlig avfall, innsamlingssted for farlig eller spesialavfall, i samsvar med lokal, regional, nasjonal og/eller internasjonal regulering.

### 2.3. Andre farer

Ingen ytterligere informasjon tilgjengelig

## DEL 3: Sammensetning/informasjon om innholdsstoffer

### 3.1. Stoffer

Ikke relevant

### 3.2. Blandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Etanol/denaturert 190 PROOF	(CAS-nr.) 64-17-5	75 - 85	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319

Hele teksten i H-uttalelser : se avsnitt 16

## DEL 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Førstehjelpstiltak etter innånding : Flytt personen til frisk luft og hold det behagelig for pusting.
- Førstehjelpstiltak etter hudkontakt : Vask med vann og såpe. Skyll huden med vann/dusj. Fjern/ta av straks alle forurensede klær.
- Førstehjelpstiltak etter øyekontakt : Skyll straks med rikelig med vann i 15 minutter. Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett å skylle. Hvis øyeirritasjon vedvarer: Oppsøk medisinsk hjelp.
- Førstehjelpstiltak etter inntak : Gi melk å drikke. Drikk mye vann. Ring Giftinformasjonen eller en lege dersom du føler deg uvel.

### 4.2. Viktigste akutte effekter, både akutt og forsinket

- Symptomer/effekter etter øyekontakt : Øyeirritasjon.

### 4.3. Indikasjon av øyeblikkelig legehjelp og spesialbehandling nødvendig

Behandles symptomatisk.

## DEL 5: Brannslukkingstiltak

### 5.1. Slökkemidler

- Egnede slökkemidler : Tørrkemisk pulver. Karbondioksid. Vannspray. Tørt pulver. Skum. Karbondioksid.

### 5.2. Spesielle farer forbundet med stoffet eller blandingen

- Brannfare : Brennbar. Meget brannfarlig væske og damp.
- Farlige nedbrytningsprodukter i tilfelle brann : Giftige røyk kan slippes ut.

### 5.3. Råd til brannpersonell

- Beskyttelse ved brannslukking : Ikke forsøk å iverksette tiltak uten egnet verneutstyr. Selvstendig pusteapparat. Komplet sett med verneklær.

## DEL 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

#### 6.1.1. For personer som ikke er nødpersonell

- Nøddprosedyrer : Lufte utslippsområde. Ingen åpne flammer, ingen gnister, og ingen røyking. Unngå kontakt med hud og øyne.

#### 6.1.2. For nødpersonell

- Beskyttelsesutstyr : Ikke forsøk å iverksette tiltak uten egnet verneutstyr. For ytterligere informasjon, se seksjon 8: "Eksponeringskontroll/personbeskyttelse".

### 6.2. Miljøvernstiltak

Unngå utslipp til miljøet. Unngå jord og vannforurensning.

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

## Sikkerhetsdatablad

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

### 6.3. Metoder og materiell for avgrensning og fjerning av spill

Metoder for opprydding : Ta opp væskeutslipp i absorberende materiale. Informer myndighetene ved utslipp i kloakk eller offentlige vann.

Andre opplysninger : Avhend materialer eller faste rester hos et autorisert avfallsområde.

### 6.4. Referanser til andre avsnitt

For ytterligere informasjon, se seksjon 13.

## DEL 7: Håndtering og lagring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering : Sørg for god ventilasjon på arbeidsplassen. Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenneskilder. Røyking forbudt. Jord/bunnbeholder og mottakerutstyr. Bruk kun ikke-gnistende verktøy. Ta forholdsregler mot statisk utladning. Brannfarlige damper kan samle seg i beholderen. Bruk eksplosjonsbeskyttet utstyr. Bruk personlig verneutstyr. Unngå kontakt med hud og øyne.

Håndteringstemperatur : 20 - 25 °C

Hygienemessige tiltak : Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Vask alltid hendene etter håndtering av produktet.

### 7.2. Vilkår for forsvarlig lagring, inkludert enhver inkompatibilitet

Tekniske tiltak : Jord/bunnbeholder og mottakerutstyr.

Lagringsforhold : Oppbevar på et tørt sted. Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig. Hold beholderen tett lukket.

Lager temperatur : 20 - 25 °C

### 7.3. Spesiell sluttbruk

Ingen ytterligere informasjon tilgjengelig

## DEL 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

### 8.1. Kontrollparametre

Ingen ytterligere informasjon tilgjengelig

### 8.2. Eksponeringskontroll

#### Hensiktsmessige tekniske vernetiltak:

Sørg for god ventilasjon på arbeidsplassen.

#### Håndvern:

vernehansker

#### Øyevern:

Ansiktsskjold. Sikkerhetsbriller. Beskyttelsesbriller

#### Hud og kroppsbeskyttelse:

Bruk egnede verneklær

#### Andedrettsvern:

Egnet pusteutstyr skal benyttes ved utilstrekkelig ventilasjon

#### Miljøeksponeringskontroll:

Unngå utslipp til miljøet.

## DEL 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1. Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand : Væske

Utseende : Klar væske.

Farge : Oransje.

Lukt : Alkohol lukt.

Luktterskel : Ingen data tilgjengelig

pH : Ingen data tilgjengelig

Relativ fordampingshastighet (butylacetat=1) : Ingen data tilgjengelig

Smeltepunkt : Ikke relevant

Frysepunkt : Ingen data tilgjengelig

Kokepunkt : > 78 °C

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

## Sikkerhetsdatablad

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

Flammepunkt	: ≈ 14 °C
Selvantenningsstemperatur	: Ingen data tilgjengelig
Nedbrytningsstemperatur	: Ingen data tilgjengelig
Antennelighet (fast stoff, gass)	: Ikke relevant
Damptrykk	: < 44 mm Hg
Relativ damptetthet på 20 °C	: Ingen data tilgjengelig
Relativ tetthet	: > 1
Løselighet	: Blandbar med vann. Vann: Blandbar
Log Pow	: Ingen data tilgjengelig
Viskositet, kinematisk	: Ingen data tilgjengelig
Viskositet, dynamisk	: Ingen data tilgjengelig
Eksplorative egenskaper	: Ingen data tilgjengelig
Oksiderende egenskaper	: Ingen data tilgjengelig
Eksplasjonsgrenser	: Ingen data tilgjengelig

### 9.2. Andre opplysninger

Ingen ytterligere informasjon tilgjengelig

## DEL 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Meget brannfarlig væske og damp.

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner kjent under normale bruksforhold.

### 10.4. Forhold som må unngås

Unngå kontakt med varme overflater. Varme. Ingen flammer, ingen gnister. Eliminer alle antennelseskilder.

### 10.5. Uforenlige materialer

Ingen ytterligere informasjon tilgjengelig

### 10.6. Farlige spaltningsprodukter

Under normale forhold for lagring og bruk, bør ikke farlige nedbrytningsprodukter produseres.

## DEL 11: Toksikologisk informasjon

### 11.1. Informasjon om toksikologiske virkninger

Akutt toksisitet (oralt)	: Ikke klassifisert
Akutt toksisitet (dermalt)	: Ikke klassifisert
Akutt toksisitet (innånding)	: Ikke klassifisert

Etanol/denaturet 190 PROOF (64-17-5)	
LD50 oralt rotte	7.060 mg/kg
LD50 dermalt rotte	N/A
LD50 dermalt kanin	N/A
LC50 inhalasjon rotte (ppm)	20.000 ppm
LC50 inhalasjon rotte (Støv/tåke - mg/l/4t)	N/A mg/l/4t

Hudetsing/-irritasjon	: Ikke klassifisert
Alvorlig øyeskade/-irritasjon	: Gir alvorlig øyeirritasjon.
Sensibilisering av luftveier eller hud	: Ikke klassifisert
Arvestoffskadelighet	: Ikke klassifisert
Kreftfremkallende	: Ikke klassifisert
Reproduksjonsskadelighet	: Ikke klassifisert
STOT-enkel eksponering	: Ikke klassifisert

Etanol/denaturet 190 PROOF (64-17-5)	
LOAEL (oralt, rotte)	N/A mg/kg kroppsvekt
LOAEL (dermalt, rotte/kanin)	N/A mg/kg kroppsvekt
LOAEC (innånding, rotte, gass)	N/A ppmv/4t

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

## Sikkerhetsdatablad

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

Etanol/denaturert 190 PROOF (64-17-5)	
LOAEC (innånding, rotte, damp)	N/A mg/l/4t
LOAEC (innånding, rotte, støv/tåke/røyk)	N/A mg/l/4t

STOT-gjentatt eksponering : Ikke klassifisert

Etanol/denaturert 190 PROOF (64-17-5)	
LOAEL (oralt, rotte, 90 dager)	N/A mg/kg kroppsvekt/dag
LOAEL (dermalt, rotte/kanin, 90 dager)	N/A mg/kg kroppsvekt/dag
LOAEC (innånding, rotte, gass, 90 dager)	N/A ppmv/6t/dag
LOAEC (innånding, rotte, damp, 90 dager)	N/A mg/l/6t/dag
LOAEC (innånding, rotte, støv/tåke/røyk, 90 dager)	N/A mg/l/6t/dag

Aspirasjonsfare : Ikke klassifisert

## DEL 12: Økologisk informasjon

### 12.1. Toksisitet

Økologi - generell : Produktet anses ikke som skadelig for vannlevende organismer, eller for å forårsake uønskede langtidsvirkninger i miljøet.

Akutt akvatisk toksisitet : Ikke klassifisert

Kronisk akvatisk toksisitet : Ikke klassifisert

Etanol/denaturert 190 PROOF (64-17-5)	
LC50 fisk 1	14.000 mg/l

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Ingen ytterligere informasjon tilgjengelig

### 12.3. Bioakkumuleringspotensial

Ingen ytterligere informasjon tilgjengelig

### 12.4. Mobilitet i jord

Ingen ytterligere informasjon tilgjengelig

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

Ingen ytterligere informasjon tilgjengelig

### 12.6. Andre skadevirkninger

Ingen ytterligere informasjon tilgjengelig

## DEL 13: Instruksjoner ved disponering

### 13.1. Metoder for avfallsbehandling

Metoder for avfallsbehandling : Kast innhold/beholder i henhold til godkjent samlerens sorteringsanvisning.

Tilleggsinformasjon : Brannfarlige damper kan samle seg i beholderen.

## DEL 14: Transportinformasjon

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

### 14.1. FN-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 FN-forsendelsesnavn

Korrekt forsendelsesnavn (ADR) : ETHANOL (ETHYLALKOHOL) / ETANOL LØSNING (ETYLALKOHOLLØSNING)

Korrekt forsendelsesnavn (IMDG) : Ikke relevant

Korrekt forsendelsesnavn (IATA) : Ikke relevant

Korrekt forsendelsesnavn (ADN) : Ikke relevant

Korrekt forsendelsesnavn (RID) : Ikke relevant

Transportdokumentbeskrivelse (ADR) : UN 1170 ETHANOL (ETHYLALKOHOL) / ETANOL LØSNING (ETYLALKOHOLLØSNING), 3, II, (D/E)

Transportdokumentbeskrivelse (IATA) : UN 1170 , 3

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

## Sikkerhetsdatablad

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

### 14.3. Transportfareklasse(r)

#### ADR

Transportfareklasse(r) (ADR) : 3  
Fareetiketter (ADR) : 3



#### IMDG

Transportfareklasse(r) (IMDG) : Ikke relevant

#### IATA

Transportfareklasse(r) (IATA) : 3

#### ADN

Transportfareklasse(r) (ADN) : Ikke relevant

#### RID

Transportfareklasse(r) (RID) : Ikke relevant

### 14.4. Emballasjegruppe

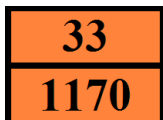
Emballasjegruppe (ADR) : II  
Emballasjegruppe (IMDG) : Ikke relevant  
Emballasjegruppe (IATA) : Ikke relevant  
Emballasjegruppe (ADN) : Ikke relevant  
Emballasjegruppe (RID) : Ikke relevant

### 14.5. Miljøfarer

Miljøskadelig : Ingen  
Marine forurensningen : Ingen  
Andre opplysninger : Ingen tilleggsinformasjon er tilgjengelig

### 14.6. Spesielle forholdsregler for brukeren

#### - Overlandtransport

Klassifiseringskode (ADR) : F1  
Spesielle bestemmelser (ADR) : 144, 601  
Begrensede mengder (ADR) : 11  
Unntatt mengder (ADR) : E2  
Pakningsinstruksjoner (ADR) : P001, IBC02, R001  
Blandede pakningsbestemmelser (ADR) : MP19  
Bærbar tank og bulk container instruksjoner (ADR) : T4  
Bærbar tank og bulk container spesielle bestemmelser (ADR) : TP1  
Tank kode (ADR) : LGBF  
Kjøretøy for tankvogn : FL  
Transportkategori (ADR) : 2  
Spesielle bestemmelser for transport - drift (ADR) : S2, S20  
Fareidentifikasjonsnummer (Kemler nr.) : 33  
Oransje plater : 

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

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

## Sikkerhetsdatablad

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

### - Sjøtransport

Ingen data tilgjengelig

### - Lufttransport

Ingen data tilgjengelig

### - Innenlands skipstransport

Ingen data tilgjengelig

### - Jernbanetransport

Ingen data tilgjengelig

## 14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II av Marpol og IBC-koden

Ikke relevant

## DEL 15: Opplysninger om bestemmelser

### 15.1. Helse-, sikkerhets- og miljøforskrifter/lovgivning som gjelder spesielt for stoffet eller stoffblandingen

#### 15.1.1. EU-Forskrift

Inneholder ingen REACH stoffer med restriksjoner under vedlegg XVII

Inneholder ingen substans på REACH-kandidatlisten

Inneholder ingen REACH-stoffer under vedlegg XIV

#### 15.1.2. Nasjonale forskrifter

##### Tyskland

VwVwS vedlegg referanse : Vannfareklasse (WGK) 3, alvorlig fare for vann (Klassifisering i henhold til VwVwS, vedlegg 4)

12. Ordinans implementering av Federal Immission Control Act - 12.BImSchV : Er ikke fag av de 12. BImSchV (Farlig hendelseforordning)

##### Nederland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Etanol/denaturert 190 PROOF er oppført

SZW-lijst van mutagene stoffen : Ingen av komponentene er oppført

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Etanol/denaturert 190 PROOF er oppført

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Etanol/denaturert 190 PROOF er oppført

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Etanol/denaturert 190 PROOF er oppført

##### Danmark

Klassifiseringsanmerkninger : Retningslinjer for nødhåndtering for lagring av brannfarlige væsker må følges

### 15.2. Kjemisk sikkerhetsvurdering

Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering er utført

## DEL 16: Andre opplysninger

Revisjonsdato :

Fulltekst av H- og EUH-erklæringer:

Eye Irrit. 2	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 2
Flam. Liq. 2	Brennbare væsker, Kategori 2
H225	Meget brannfarlig væske og damp
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon

SDS EU (REACH vedlegg II)

Denne informasjonen er basert på vår nåværende kunnskap og er ment å beskrive produktet kun med hensyn til helse-, miljø- og sikkerhetskrav. Det bør derfor ikke oppfattes som en garanti for spesielle produktenskaper