

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

1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Blanding
Produkt navn : 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

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 — H335
Enkelteksposering, Kategori 3, Kan irritere luftvejene
Fuldt tekst af H-sætninger: se afsnit 16

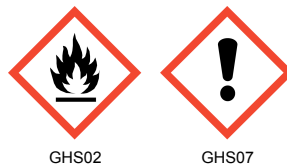
Uønsket fysisk-kemisk, menneskers sundhed og miljømæssige virkninger

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) :



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/øjensbeskyttelse/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 ØJNE: 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 udslet: 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 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
Ethanol	(CAS-nr.) 64-17-5 (EF-nr.) 200-578-6 (EF index nr.) 603-002-00-5	30 - 50	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
2-hydroxyethyl methacrylat	(CAS-nr.) 868-77-9 (EF-nr.) 212-782-2 (EF index nr.) 607-124-00-X	10 - 30	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
10-methacryloyloxydecyl dihydrogenphosphat	(CAS-nr.) 85590-00-7	5 - 10	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335

Fuldt tekst 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 udslet: 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 belysningssystem. 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 : Forurennet arbejdstøj skal vaskes før det genanvendes. Forurennet 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 ³)	1 907 mg/m ³ (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/m³)	1 900 mg/m³ (Ethanol; Frankrig; Tidsvægtet gennemsnitlig eksponeringsgrænse 8 t)
Frankrig	VME (ppm)	1 000 ppm (Ethanol; Frankrig; Tidsvægtet gennemsnitlig eksponeringsgrænse 8 t)
Frankrig	VLE (mg/m³)	9 500 mg/m³ (Ethanol; Frankrig; Kortvarig værdi)
Frankrig	VLE (ppm)	5 000 ppm (Ethanol; Frankrig; Kortvarig værdi)
Nederlandene	Grænseværdi TGG 8T (mg/m³)	260 mg/m³
Nederlandene	Grænseværdi TGG 8T (ppm)	136 ppm
Nederlandene	Grænseværdi TGG 15MIN (mg/m³)	1 900 mg/m³
Nederlandene	Grænseværdi TGG 15MIN (ppm)	992 ppm
Storbritannien	WEL TWA (mg/m³)	1 920 mg/m³
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. Eliminér 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 (dermat)	: 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. pH: 2,5 - 3,5
Forårsager alvorlig øjenskade/øjenirritation	: Forårsager alvorlig øjenirritation. 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

Ethanol (64-17-5)	
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)

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

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

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

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

Ethanol (64-17-5)	
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.

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

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

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Komponent	
Ethanol (64-17-5)	Dette stof/blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-forordningen, bilag XIII 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

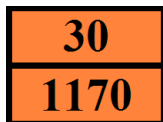
Transport kategori (ADR) : 3

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

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 — Enkelteksposering, 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