

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel
Productnaam : Universal Primer / ACE Universal Primer Part A

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Gebruik van de stof of het mengsel : Voor receptplichtige

1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant:

Bisco, Inc. 1100 W Irving Park Road, Schaumburg, IL 60193 USA
1-847-534-6000, tijdens normale kantooruren
www.bisco.com

EG vertegenwoordiger:

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

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : CHEMTREC - - 24-uurs Hazmat Emergency Communications Center
Binnen V.S.: 1-800-424-9300 Buiten V.S.: 1-703-527-3887, Collect gesprekken worden geaccepteerd

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 2 H225
Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2 H315
Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2 H319
Huidsensibilisatie, Categorie 1 H317
Specifieke doelorgaantoxiciteit bij
eenmalige blootstelling, Categorie 3, irritatie
van de luchtwegen H335

Volledige tekst van de risicozinnen: zie rubriek 16

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Licht ontvlambare vloeistof en damp. Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. Veroorzaakt huidirritatie. Kan een allergische huidreactie veroorzaken. Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogrammen (CLP) :



GHS02

GHS07

Signaalwoord (CLP) :

Gevaar

Gevaarlijke bestanddelen :

Ethanol; Magnesium NTG-GMA

Gevarenaanduidingen (CLP) :

H225 - Licht ontvlambare vloeistof en damp
H315 - Veroorzaakt huidirritatie
H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken
H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie
H335 - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken

Veiligheidsaanbevelingen (CLP) :

P210 - Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P233 - In goed gesloten verpakking bewaren

Universal Primer / ACE Universal Primer Part A

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

P240 - Opslag- en opvangreservoir aarden.
P241 - Explosieveilige elektrische/ventilatie-/verlichtings-/...apparatuur gebruiken.
P261 - Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden
P264 - Na het werken met dit product handen grondig wassen
P271 - Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken
P272 - Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten
P280 - Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen
P302+P352 - BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen
P303+P361+P353 - BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen/afdouchen.
P304+P340 - NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen
P305+P351+P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen
P312 - Bij onwel voelen een arts, een ANTIGIFCENTRUM raadplegen.
P321 - Specifieke behandeling vereist (zie Eerstehulpmaatregelen op dit etiket)
P332+P313 - Bij huidirritatie: een arts raadplegen
P333+P313 - Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen
P337+P313 - Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen
P362+P364 - Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken
P370 + P378 - In geval van brand: blussen met alcoholbestendig schuim, droog zand, stikstof
P403 + P233 - Op een goed geventileerde plaats bewaren. Houd de container goed gesloten
P403+P235 - Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.
P405 - Achter slot bewaren
P501 - inhoud en verpakking afvoeren naar een installatie voor het inzamelen van gevaarlijk of bijzonder afval, een onderneming die geautoriseerd is om gevaarlijk afval te hanteren of een centrum dat geautoriseerd is gevaarlijk afval te verzamelen, met uitzondering van gereinigde lege verpakkingen, die als gewoon afval kunnen worden weggegooid, een verzamelpunt voor gevaarlijk of speciaal afval, overeenkomstig de lokale, regionale, nationale en/of internationale regelgeving.

2.3. Andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsels

| Naam | Productidentificatie | % | Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] |
|-------------------|--|--------|---|
| Ethanol | (CAS-Nr.) 64-17-5 (EG-Nr.) 200-578-6 (EG Index-Nr.) 603-002-00-5 | >= 85 | Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 |
| Magnesium NTG-GMA | (CAS-Nr.) 211810-95-6 | 5 - 10 | Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 STOT RE Niet ingedeeld |

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen : Bij onwel voelen een antigifcentrum of een arts raadplegen.
EHBO na inademing : De persoon naar frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Bij onwel voelen een antigifcentrum of een arts raadplegen.
EHBO na contact met de huid : Huid afspoelen met water / douche. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken / verwijderen. Bij huidirritatie of uitslag: Een arts raadplegen.
EHBO na contact met de ogen : Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Bij aanhoudende oogirritatie: Een arts raadplegen.
EHBO na opname door de mond : Bij onwel voelen een antigifcentrum of een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten na inademing : Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Universal Primer / ACE Universal Primer Part A

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Symptomen/effecten na contact met de huid : Irritatie. Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Symptomen/effecten na contact met de ogen : Irritatie van de ogen.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Verneveld water. Droog poeder. Schuim. Kooldioxide.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Brandgevaar : Licht ontvlambare vloeistof en damp.

Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand : Mogelijke vorming van giftige dampen.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Bescherming tijdens brandbestrijding : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat. Volledig beschermende kleding.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Noodprocedures : Verontreinigde omgeving ventileren. Geen open vuur, geen vonken en niet roken. Inademing van nevel/damp vermijden. Contact met de huid en de ogen vermijden.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Zie voor nadere informatie rubriek 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethodes : Neem gemorste vloeistof op in absorberend materiaal. Informeer de autoriteiten wanneer het product de riolering of openbare wateren bereikt.

Overige informatie : Afvalstoffen of vaste residuen naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf brengen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor nadere informatie rubriek 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Grond- / verbodingscontainer en ontvangstapparatuur. Gebruik alleen niet-vonkende gereedschappen. Neem voorzorgsmaatregelen tegen statische ontlading. Ontvlambare dampen kunnen zich ophopen in de container. Gebruik explosieveilige apparatuur. Draag een persoonlijke beschermingsuitrusting. Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken. Inademing van nevel/damp vermijden. Contact met de huid en de ogen vermijden.

Hygiënische maatregelen : Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na hantering van dit product altijd handen wassen.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Technische maatregelen : Grond- / verbodingscontainer en ontvangstapparatuur.

Opslagvoorwaarden : Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren. Achter slot bewaren.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

| Ethanol (64-17-5) | | |
|-------------------|----------------------------------|---|
| België | Grenswaarde (mg/m ³) | 1.907 mg/m ³ (Ethylalcohol; België; Tijdgewogen gemiddelde blootstellingslimiet 8 uur) |
| België | Grenswaarde (ppm) | 1.000 ppm (Ethylalcohol; België; Tijdgewogen gemiddelde blootstellingslimiet 8 uur) |

Universal Primer / ACE Universal Primer Part A

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

| Ethanol (64-17-5) | | |
|--------------------------------------|--|--|
| Frankrijk | VME (mg/m ³) | 1.900 mg/m ³ (Ethylalcohol; Frankrijk; Tijdgewogen gemiddelde blootstellingslimiet 8 uur; VL: Indicatieve niet-regelgevende waarde) |
| Frankrijk | VME (ppm) | 1.000 ppm (Ethylalcohol; Frankrijk; Tijdgewogen gemiddelde blootstellingslimiet 8 uur; VL: Indicatieve niet-regelgevende waarde) |
| Frankrijk | VLE (mg/m ³) | 9.500 mg/m ³ (Ethylalcohol; Frankrijk; Kortetermijnwaarde; VL: Indicatieve niet-regelgevende waarde) |
| Frankrijk | VLE (ppm) | 5.000 ppm (Ethylalcohol; Frankrijk; Kortetermijnwaarde; VL: Indicatieve niet-regelgevende waarde) |
| Nederland | Grenswaarde TGG 8U (mg/m ³) | 260 mg/m ³ (Ethanol; Nederland; Tijdgewogen gemiddelde blootstellingslimiet 8 uur; Publieke grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling) |
| Nederland | Grenswaarde TGG 8U (ppm) | 136 ppm (Ethanol; Nederland; Tijdgewogen gemiddelde blootstellingslimiet 8 uur; Publieke grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling) |
| Nederland | Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m ³) | 1.900 mg/m ³ (Ethanol; Nederland; Kortetermijnwaarde; Publieke grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling) |
| Nederland | Grenswaarde TGG 15MIN (ppm) | 992 ppm (Ethanol; Nederland; Kortetermijnwaarde; Publieke grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling) |
| Verenigd Koninkrijk | WEL TWA (mg/m ³) | 1.920 mg/m ³ Ethanol; Verenigd Koninkrijk; Tijdgewogen gemiddelde blootstellingslimiet 8 uur; Blootstellingslimiet op de werkplaats (EH40/2005) |
| Verenigd Koninkrijk | WEL TWA (ppm) | 1.000 ppm Ethanol; Verenigd Koninkrijk; Tijdgewogen gemiddelde blootstellingslimiet 8 uur; Blootstellingslimiet op de werkplaats (EH40/2005) |
| VERENIGDE STATEN VAN AMERIKA - ACGIH | ACGIH STEL (ppm) | 1.000 ppm (Ethanol; VERENIGDE STATEN VAN AMERIKA; Kortetermijnwaarde; TLV - geadopteerde waarde) |

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen:

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

Bescherming van de handen:

Beschermende handschoenen

Bescherming van de ogen:

Veiligheidsbril

Huid en lichaam bescherming:

Draag geschikte beschermende kleding

Bescherming van de ademhalingswegen:

Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat gebruiken

Beperking en controle van de blootstelling van het milieu:

Voorkom lozing in het milieu.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

| | |
|--|-----------------------------|
| Fysische toestand | : Vloeistof |
| Voorkomen | : Heldere vloeistof. |
| Kleur | : Kleurloos. |
| Geur | : Alcoholgeur. |
| Geurdrempelwaarde | : Geen gegevens beschikbaar |
| pH | : Geen gegevens beschikbaar |
| Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1) | : Geen gegevens beschikbaar |
| Smeltpunt | : Niet van toepassing |

Universal Primer / ACE Universal Primer Part A

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

| | |
|-----------------------------------|-----------------------------|
| Vriespunt | : Geen gegevens beschikbaar |
| Kookpunt | : 78,3 °C |
| Vlampunt | : 14 °C |
| Zelfontbrandingstemperatuur | : Geen gegevens beschikbaar |
| Ontledingstemperatuur | : Geen gegevens beschikbaar |
| Ontvlambaarheid (vast, gas) | : Niet van toepassing |
| Dampspanning | : Geen gegevens beschikbaar |
| Relatieve dampdichtheid bij 20 °C | : Geen gegevens beschikbaar |
| Relatieve dichtheid | : Geen gegevens beschikbaar |
| Oplosbaarheid | : Geen gegevens beschikbaar |
| Log Pow | : Geen gegevens beschikbaar |
| Viscositeit, kinematisch | : Geen gegevens beschikbaar |
| Viscositeit, dynamisch | : Geen gegevens beschikbaar |
| Ontploffingseigenschappen | : Geen gegevens beschikbaar |
| Oxiderende eigenschappen | : Geen gegevens beschikbaar |
| Explosiegrenzen | : Geen gegevens beschikbaar |

9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Licht ontvlambare vloeistof en damp.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Vermijd contact met hete oppervlakken. Warmte. Geen vlammen, geen vonken. Elimineer alle ontstekingsbronnen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Onder normale opslag- en gebruiksvoorwaarden zullen er geen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

| | |
|------------------------------|------------------|
| Acute toxiciteit (oraal) | : Niet ingedeeld |
| Acute toxiciteit (huid) | : Niet ingedeeld |
| Acute toxiciteit (inademing) | : Niet ingedeeld |

| Ethanol (64-17-5) | |
|--|--|
| LD50 oraal rat | 10.740 mg/kg (Rat; Experimentele waarde,Rat; Experimentele waarde) |
| LD50 dermaal konijn | > 16.000 mg/kg (Konijn; Literatuur studie) |
| Magnesium NTG-GMA (211810-95-6) | |
| LD50 oraal rat | N.v.t. |
| LD50 dermaal rat | N.v.t. |
| LD50 dermaal konijn | N.v.t. |
| LC50 inhalatie rat (ppm) | N.v.t. |
| LC50 inhalatie rat (Stof/Mist - mg//4u) | N.v.t. mg//4u |
| LC50 inhalatie rat (Dampen - mg/liter/4 uur) | N.v.t. mg//4u |

| | |
|--|--|
| Huidcorrosie/-irritatie | : Veroorzaakt huidirritatie. |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie | : Veroorzaakt ernstige oogirritatie. |
| Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid | : Kan een allergische huidreactie veroorzaken. |
| Mutageniteit in geslachtscellen | : Niet ingedeeld |
| Kankerverwekkendheid | : Niet ingedeeld |
| Giftigheid voor de voortplanting | : Niet ingedeeld |

Universal Primer / ACE Universal Primer Part A

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

STOT bij eenmalige blootstelling : Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

| Magnesium NTG-GMA (211810-95-6) | |
|---|------------------------------|
| LOAEL (oraal, rat) | N.v.t. mg/kg lichaamsgewicht |
| LOAEL (dermaal, rat/konijn) | N.v.t. mg/kg lichaamsgewicht |
| LOAEC (inhalatie, rat, gas) | N.v.t. dpmv/4u |
| LOAEC (inhalatie, rat, damp) | N.v.t. mg/l/4u |
| LOAEC (inhalatie, rat, stofdeeltjes/nevel/rook) | N.v.t. mg/l/4u |

STOT bij herhaalde blootstelling : Niet ingedeeld

| Magnesium NTG-GMA (211810-95-6) | |
|---|----------------------------------|
| LOAEL (oraal, rat, 90 dagen) | N.v.t. mg/kg lichaamsgewicht/dag |
| LOAEL (dermaal, rat/konijn, 90 dagen) | N.v.t. mg/kg lichaamsgewicht/dag |
| LOAEC (inhalatie, rat, gas, 90 dagen) | N.v.t. ppmv/6u/dag |
| LOAEC (inhalatie, rat, damp, 90 dagen) | N.v.t. mg/l/6u/dag |
| LOAEC (inhalatie, rat, stofdeeltjes/nevel/rook, 90 dagen) | N.v.t. mg/l/6u/dag |

Gevaar bij inademing : Niet ingedeeld

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen : Het product wordt niet als schadelijk beschouwd voor waterorganismen en heeft op de lange termijn geen negatieve invloed op het milieu.

Acute aquatische toxiciteit : Niet ingedeeld

Chronische aquatische toxiciteit : Niet ingedeeld

| Ethanol (64-17-5) | |
|-------------------|--|
| LC50 vissen 1 | 14.200 mg/l (LC50; Amerikaanse EPA; 96 uur; Pimephales promelas; Doorstroomsysteem; Zoetwater; Experimentele waarde) |

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

| Ethanol (64-17-5) | |
|------------------------------------|--|
| Persistentie en afbreekbaarheid | Gemakkelijk biodegradeerbaar in water. Afbreekbaar in de grond. Zeer mobiel in de bodem. |
| Biochemisch zuurstofverbruik (BZV) | 0,8 - 0,967 g O ₂ /g stof |
| Chemisch zuurstofverbruik (CZV) | 1,7 g O ₂ /g stof |
| ThZV | 2,1 g O ₂ /g stof |
| BOD (% of ThOD) | 0,43 |

12.3. Bioaccumulatie

| Ethanol (64-17-5) | |
|-------------------|--|
| BCF vissen 1 | 1 (BCF; Andere; 72 uur; Cyprinus carpio; Statisch systeem; Zoetwater; Lees door) |
| Log Pow | -0,31 (Experimentele waarde) |
| Bioaccumulatie | Laag potentieel voor bioaccumulatie (Log Kow <4). |

12.4. Mobiliteit in de bodem

| Ethanol (64-17-5) | |
|---------------------|----------------------------------|
| Oppervlaktespanning | 0,022 N/m (20 °C) |
| Log Koc | Koc,PCKOCWIN v1.66; 1; Lees door |

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afvalverwerkingsmethoden : Inhoud/verpakking afvoeren conform de sorteerinstructies van een erkend inzamelbedrijf.

Extra informatie : Ontvlambare dampen kunnen zich ophopen in de container.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

Universal Primer / ACE Universal Primer Part A

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

14.1. VN-nummer

| | |
|---------------|--------------------|
| VN-Nr. (ADR) | : 1170 |
| VN-Nr. (IMDG) | : Niet gereguleerd |
| VN-Nr. (IATA) | : Niet gereguleerd |
| VN-Nr. (ADN) | : Niet gereguleerd |
| VN-Nr. (RID) | : Niet gereguleerd |

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

| | |
|--------------------------------------|--|
| Officiële vervoersnaam (ADR) | : ETHANOL OPLOSSING (ETHYL ALCOHOL OPLOSSING) |
| Officiële vervoersnaam (IMDG) | : Niet gereguleerd |
| Officiële vervoersnaam (IATA) | : Niet gereguleerd |
| Officiële vervoersnaam (ADN) | : Niet gereguleerd |
| Officiële vervoersnaam (RID) | : Niet gereguleerd |
| Beschrijving transportdocument (ADR) | : UN 1170 ETHANOL OPLOSSING (ETHYL ALCOHOL OPLOSSING), 3, III, (D/E) |

14.3. Transportgevarenklasse(n)

ADR

| | |
|---------------------------------|-----|
| Transportgevarenklasse(n) (ADR) | : 3 |
| Gevaarsetiketten (ADR) | : 3 |



IMDG

| | |
|----------------------------------|--------------------|
| Transportgevarenklasse(n) (IMDG) | : Niet gereguleerd |
|----------------------------------|--------------------|

IATA

| | |
|----------------------------------|--------------------|
| Transportgevarenklasse(n) (IATA) | : Niet gereguleerd |
|----------------------------------|--------------------|

ADN

| | |
|---------------------------------|--------------------|
| Transportgevarenklasse(n) (ADN) | : Niet gereguleerd |
|---------------------------------|--------------------|

RID

| | |
|---------------------------------|--------------------|
| Transportgevarenklasse(n) (RID) | : Niet gereguleerd |
|---------------------------------|--------------------|

14.4. Verpakkingsgroep

| | |
|-------------------------|--------------------|
| Verpakkingsgroep (ADR) | : III |
| Verpakkingsgroep (IMDG) | : Niet gereguleerd |
| Verpakkingsgroep (IATA) | : Niet gereguleerd |
| Verpakkingsgroep (ADN) | : Niet gereguleerd |
| Verpakkingsgroep (RID) | : Niet gereguleerd |

14.5. Milieugevaren

| | |
|-------------------------|---|
| Milieugevaarlijk | : Nee |
| Mariene verontreiniging | : Nee |
| Overige informatie | : Geen aanvullende informatie beschikbaar |

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

- Landtransport

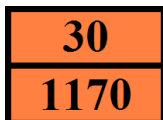
| | |
|---|---------------------------|
| Classificatiecode (ADR) | : F1 |
| Speciale voorzieningen (ADR) | : 144, 601 |
| Bepaalde hoeveelheden (ADR) | : 5I |
| Uitzonderlijke hoeveelheden (ADR) | : E1 |
| Verpakkingsinstructies (ADR) | : P001, IBC03, LP01, R001 |
| Gemengde verpakkingsvoorschriften (ADR) | : MP19 |
| Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (ADR) | : T2 |

Universal Primer / ACE Universal Primer Part A

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

| | |
|---|--------|
| Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (ADR) | : TP1 |
| Tankcode (ADR) | : LGBF |
| Voertuig voor tankwagens | : FL |
| Transportcategorie (ADR) | : 3 |
| Bijzondere bepalingen voor vervoer - Werking - Pakketjes (ADR) | : V12 |
| Bijzondere bepalingen voor vervoer - Werking (ADR) | : S2 |
| Gevaarsidentificatienummer (Kemler-nr.) | : 30 |
| Oranje borden | : |



| | |
|----------------------------|--------|
| Tunnelbeperkingscode (ADR) | : D/E |
| EAC-code | : •2YE |

- Transport op open zee

Niet gereguleerd

- Luchttransport

Niet gereguleerd

- Transport op binnenlandse wateren

Niet gereguleerd

- Spoorwegvervoer

Niet gereguleerd

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

15.1.1. EU-Voorschriften

Bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden op grond van bijlage XVII van REACH

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

15.1.2. Nationale voorschriften

Duitsland

| | |
|--|---|
| VwVwS, referentie van de bijlage | : Waterbedreigingsklasse (WGK) 3, sterk waterbedreigend (Indeling conform VwVwS, bijlage 4) |
| 12e uitvoeringsbesluit van de Duitse federale wet inzake immissiecontrole - 12.BImSchV | : Is niet onderwerp van de 12. BImSchV (Verordening inzake gevaarlijke incidenten) |

Nederland

| | |
|---|--|
| SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen | : Ethanol wordt vermeld |
| SZW-lijst van mutagene stoffen | : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig |
| NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding | : Ethanol wordt vermeld |
| NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid | : Ethanol wordt vermeld |
| NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling | : Ethanol wordt vermeld |

Denemarken

| | |
|----------------------------------|---|
| Klasse voor brandgevaar | : Klasse I-1 |
| Opslag eenheid | : 1 liter |
| Classificatie opmerkingen | : F <Flam. Liq. 2>; Richtlijnen voor het beheer van noodsituaties voor de opslag van ontvlambare vloeistoffen moeten worden opgevolgd |
| Aanbevelingen Deense regelgeving | : Jongeren onder de 18 jaar mogen het product niet gebruiken |

Universal Primer / ACE Universal Primer Part A

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

RUBRIEK 16: Overige informatie

Datum van herziening ;

Integrale tekst van de H- en EUH-zinnen:

| | |
|------------------------|--|
| Eye Irrit. 2 | Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2 |
| Flam. Liq. 2 | Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 2 |
| Skin Irrit. 2 | Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2 |
| Skin Sens. 1 | Huidsensibilisatie, Categorie 1 |
| STOT RE Niet ingedeeld | Specifieke doelorgaan-toxiciteit (bij herhaalde blootstelling) Niet ingedeeld |
| STOT SE 3 | Specifieke doelorgaan-toxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, irritatie van de luchtwegen |
| H225 | Licht ontvlambare vloeistof en damp |
| H315 | Veroorzaakt huidirritatie |
| H317 | Kan een allergische huidreactie veroorzaken |
| H319 | Veroorzaakt ernstige oogirritatie |
| H335 | Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken |

VIB EU (REACH bijlage II)

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids- en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor enige specifieke eigenschap van het product.