

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



**Productnaam :** Americol Amecid  
**Datum bewerking :** 19.07.2012  
**Datum van uitgifte :** 19-04-2013

**Versie (Herziening) :** 1.0.1 (1.0.0)

## 1. Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/ onderneming

### 1.1 Productidentificatie

Americol Amecid

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

#### Relevante identificeerbare toepassingen

Was- en reinigingsmiddelen (inclusief op oplosmiddelbasis)

#### Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Dit product wordt niet aanbevolen voor toepassingen anders dan de hierboven geïdentificeerde gebruiken.

### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

#### Leverancier (producent/importeur/enige vertegenwoordiger/downstream-gebruiker/handelaar)

Americol BV

**Straat :** Sluispolderweg 33

**Postcode/plaats :** 1505 HJ Zaandam

**Telefoon :** +31 (0)75 - 6313244

**Telefax :** +31 (0)75 - 6313265

**Contactpersoon voor informatie :** NVIC

**Website :** www.americol.nl

**E-mail (vakkundig persoon) :** r.doornink@americol.nl

### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

NVIC: (0)30 - 274 88 88 (uitsluitend voor een behandelend arts bij vergiftiging) (08:00 - 16:30 uur)

## 2. Identificatie van de gevaren

### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

#### Classificatie volgens richtlijn 67/548/EEG of richtlijn 1999/45/EG

Gevaar voor ernstig oogletsel.

Xi ; R 41 · Xi ; R 38

### 2.2 Etiketteringselementen

#### Etikettering (67/548/EG of 1999/45/EG)

Gevarensymbolen en gevarenaanduidingen voor gevaarlijke stoffen en preparaten



Xi ; Irriterend

#### R-zinnen

41 Gevaar voor ernstig oogletsel.  
38 Irriterend voor de huid.

#### S-zinnen

35 Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren.  
39 Een bescherming voor de ogen/voor het gezicht dragen.  
26 Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoen en deskundig medisch advies inwinnen.  
24/25 Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



**Productnaam :** Americol Amecid  
**Datum bewerking :** 19.07.2012  
**Datum van uitgifte :** 19-04-2013

**Versie (Herziening) :** 1.0.1 (1.0.0)

### 2.3 Andere gevaren

op grond van de ontvettende eigenschappen van het product kan herhaalde of voortdurende blootstelling tot huidirritaties en dermatitis leiden.

### 2.4 Aanvullende informatie

Deze stof voldoet niet aan de PBT-/zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII.

## 3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2 Mengsels

#### Gevaarlijke bestanddelen

FOSFORZUUR ; EG-nr. : 231-633-2; CAS-nr. : 7664-38-2

Gewichtsaandeel : 10 - 25 %  
Inschaling 67/548/EG : C ; R34  
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Skin Corr. 1B ; H314

C9-11 ALCOHOL ETHOXYLAAT ; CAS-nr. : 68439-46-3

Gewichtsaandeel : < 2,5 %  
Inschaling 67/548/EG : Xi ; R41  
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318

QUATERNAIR COCOALKYL ETHOXYLAAT

Gewichtsaandeel : < 2,5 %  
Inschaling 67/548/EG : N ; R50 Xi ; R41 Xn ; R22 Xi ; R38  
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Skin Irrit. 2 ; H315 Aquatic Acute 1 ; H400

#### Aanvullende informatie

Volledige inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen: zie onder paragraaf 16.

### 3.3 Bevatstoffen naar detergentia regeling (EG) Nr. 648/2004

Niet-ionogene oppervlakreactieve stoffen	< 5 %
Kationogene oppervlakreactieve stoffen	< 5 %
EDTA en de zouten daarvan	< 5 %

## 4. Eerstehulpmaatregelen

### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

#### Algemene informatie

In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen.

#### Na inhalatie

er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

#### Bij huidcontact

Onmiddellijk afspoelen met: Water en zeep. Verontreinigde of doordrenkte kleding uittrekken. Verontreinigde kleding wassen alvorens opnieuw te gebruiken.

#### Bij oogcontact

Direct voorzichtig en grondig met oogdouche of met water spoelen. Bij oogirritatie een oogarts consulteren.

#### Na inslikken

Onmiddellijk arts raadplegen! Laat slachtoffer niet braken. Bij doorslikken resp. inhalatie van grote hoeveelheden stof direct laten drinken: Water

### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Volgende symptomen kunnen optreden: Tot nu toe geen symptomen bekend. Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



**Productnaam :** Americol Amecid  
**Datum bewerking :** 19.07.2012  
**Datum van uitgifte :** 19-04-2013

**Versie (Herziening) :** 1.0.1 (1.0.0)

## 4.3 Vermelding van de onmiddellijke medische verzorging of speciale behandeling

Geen

## 5. Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1 Blusmiddelen

Geen

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

Geen

### 5.3 Advies voor brandweerlieden

Geen

### 5.4 Aanvullende informatie

Gecontamineerd bluswater afzonderlijk verzamelen. Dit mag niet in de riolering of afvalwaterstroom terecht komen.

## 6. Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures Voor andere personen dan de hulpdiensten

#### Beschermende uitrusting

Contact met huid, ogen en kleding vermijden. persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

#### Noodprocedures

Bij het uitreden van gas of het binnendringen in wateren, bodem of kanalisatie verantwoordelijke instanties daarvan op de hoogte brengen.

### 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de grond/bodem terecht laten komen. Niet in de riolering of open wateren lozen. Zorg ervoor dat lekkages kunnen worden opgevangen (bijv. opvangbak of opvangbereik). Bij het uitreden van gas of het binnendringen in wateren, bodem of kanalisatie verantwoordelijke instanties daarvan op de hoogte brengen.

### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

#### Voor insluiting

In geschikte, gesloten containers verzamelen en verwijderen. Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen.

#### Voor reiniging

Geschikt materiaal om op te nemen: Zand. Zuigmateriaal, organisch.

### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie beschermingsmaatregelen onder punt 7 en 8.

## 7. Hantering en opslag



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

Geen

### 7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten Technische maatregelen en opslagvoorwaarden

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



**Productnaam :** Americol Amecid  
**Datum bewerking :** 19.07.2012  
**Datum van uitgifte :** 19-04-2013

**Versie (Herziening) :** 1.0.1 (1.0.0)

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren. Geschikt materiaal voor containers/installaties: Roestvrijstaal.  
Polyethyleen Ongeschikt materiaal voor containers/installaties: Butylrubber.

## Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten

**Opslagklasse :** 12

**Opslagklasse (TRGS 510) :** 12

### 7.3 Specifieke eindgebruik

Geen

## 8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling / persoonlijke bescherming

### 8.1 Controleparameters

#### Werkplaatsgrenswaarden

FOSFORZUUR ; CAS-nr. : 7664-38-2

Grenswaardetype (land van herkomst) : TRGS 900 ( D )  
Parameter : E: inadembare fractie  
Grenswaarde : 2 mg/m<sup>3</sup>  
Piekbegrenzing : 2(I)  
Opmerking : Y  
Versie : 01-03-2011

Grenswaardetype (land van herkomst) : STEL ( EC )  
Grenswaarde : 2 mg/m<sup>3</sup>  
Versie : 08-06-2000

Grenswaardetype (land van herkomst) : TWA ( EC )  
Grenswaarde : 1 mg/m<sup>3</sup>  
Versie : 08-06-2000

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Individuele beschermingsmaatregelen



#### Bescherming van de ogen/het gezicht

Montuurbril met zijbescherming dragen

#### Bescherming van de huid

.Bij het kiezen van de juiste kwaliteit van beschermingshandschoenen tegen chemicaliën moet rekening gehouden worden met de specifieke werkplekconcentratie en -hoeveelheid van de gevaarlijke stof. Het wordt aanbevolen zich door de handschoenenfabrikant te laten informeren over de bestendigheid tegen chemicaliën van de bovengenoemde beschermingshandschoenen voor speciaal gebruik. DIN-/EN-normen DIN EN 374 DIN EN 420 Geschikt handschoentype NBR (Nitrilrubber). PVA (polyvinylalcohol). PVC (Polyvinylchloride)

#### Algemene beschermings- en hygiënemaatregelen

Verontreinigde kleding uittrekken. Verontreinigde kleding wassen alvorens opnieuw te gebruiken.

#### Beheersing van milieublootstelling

Zie hoofdstuk 7. Er zijn geen overtreffende maatregelen noodzakelijk.

## 9. Fysische en chemische eigenschappen

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



Productnaam : Americol Amecid  
Datum bewerking : 19.07.2012  
Datum van uitgifte : 19-04-2013

Versie (Herziening) : 1.0.1 (1.0.0)

## 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

### Veiligheidstechnische gegevens

Aggregatietoestand :			vloeibaar
Kleur :			lichtbruin
Reuk :			karakteristiek
Smeltpunt / bereik :			Niet van toepassing
Kookpunt / bereik :	( 1013 hPa )	>	100 °C
Ontledingstemperatuur :			Geen gegevens beschikbaar
Vriespunt :			Niet bekend
Vlampunt :			Niet van toepassing
Zelfontbrandingstemperatuur :			Niet bekend
Onderste explosiegrens :			Vol-%
Bovenste ontploffingsgrens :			Vol-%
Dampspanning :	( 20 °C )		Niet bekend
Verdampingssnelheid (n-butylacetaat = 1) :			Niet bekend
Dichtheid :	( 20 °C )	ca.	1,13 g/cm <sup>3</sup>
Oplosbaarheid in water :	( 20 °C )		100 Gew-%
pH-waarde :			2
Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water) :		<	3
Viscositeit :	( 20 °C )	<	10 mPa.s
Dampdichtheid (lucht = 1) :	( 101 kPa )		Niet bekend

## 9.2 Overige informatie

Geen

## 10. Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 Reactiviteit

Niet van toepassing

### 10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale gebruiksomstandigheden

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Er is geen informatie beschikbaar.

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Er is geen informatie beschikbaar.

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke oxidatiemiddelen

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Er is geen informatie beschikbaar.

## 11. Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over toxicologische effecten

#### Irritatie en brandende werking

##### Primaire irriterende werking op de huid

Irriterend.

##### Irritatie van de ogen

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



**Productnaam :** Americol Amecid  
**Datum bewerking :** 19.07.2012  
**Datum van uitgifte :** 19-04-2013

**Versie (Herziening) :** 1.0.1 (1.0.0)

Irriterend.

#### **Irritatie van de luchtwegen**

Geen gegevens beschikbaar

#### **CMR-effecten (kankerverwekkende, erfgoedveranderende alsmede voortplantingsbedreigende effecten)**

##### **Carcinogeniteit**

deze stof voldoet niet aan de criteria voor de CMR-categorieën 1A of 1B conform CLP.

##### **Kiemcelmutageniteit/Genotoxiciteit**

Geen indicatie op mutageniteit van de kiemcellen van de mens.

##### **Voortplantingstoxiciteit**

deze stof voldoet niet aan de criteria voor de CMR-categorieën 1A of 1B conform CLP.

#### **Specifieke doelorgaantoxiciteit (eenmalige blootstelling)**

Niet van toepassing

#### **Specifieke doelorgaantoxiciteit (herhaalde blootstelling)**

Langer of herhaaldelijk contact met huid of slijmvliezen leidt tot irritatiesymptomen zoals roodheid, blaasjesvorming, huidontsteking etc.

## 12. Ecologische informatie

### 12.1 Toxiciteit

Onschadelijk voor waterorganismen tot de gecontroleerde concentratie

### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Biologisch afbreekbaar.

### 12.3 Bioaccumulatie

Geen aanwijzing op bioaccumulatiepotentieel.

### 12.4 Mobiliteit in de bodem

Er is geen informatie beschikbaar.

### 12.5 Resultaten van de PBT- en zPzB-beoordeling

Deze stof voldoet niet aan de PBT-/zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII.

### 12.6 Andere schadelijke effecten

Geen

### 12.7 Verdere ecologische aanwijzingen

Geen

## 13. Instructies voor verwijdering

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Aflevering bij een erkend afvalverwerkingsbedrijf. Gecontamineerde verpakkingen moeten compleet leeggemaakt worden en kunnen na adequate reiniging hergebruikt worden. Vervuilde verpakkingen moeten zoals de oorspronkelijke inhoud behandeld worden.

## 14. Informatie met betrekking tot het vervoer

### 14.1 UN-nummer

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

### 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



**Productnaam :** Americol Amecid  
**Datum bewerking :** 19.07.2012  
**Datum van uitgifte :** 19-04-2013

**Versie (Herziening) :** 1.0.1 (1.0.0)

## 14.3 Transportgevaarklasse(n)

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

## 14.4 Verpakkingsgroep

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

## 14.5 Milieugevaren

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

## 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen

## 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

Niet van toepassing

## 15. Regelgeving

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

**Nationale voorschriften**

**Waterbedreigingsklasse (WGK)**

Klasse : 1 (Zwak waterbedreigend) Classificatie conform VwVwS

### 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Veiligheidsbeoordelingen met betrekking tot de stoffen in dit mengsel hebben niet plaatsgevonden.

## 16. Overige informatie

### 16.1 Indicatie van wijzigingen

02. Labeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] · 02. Etikettering (67/548/EG of 1999/45/EG) · 02. Etikettering (67/548/EG of 1999/45/EG) - Gevarenbestemmende component(e)n voor de etikettering · 03. Gevaarlijke bestanddelen · 07. Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten - Opslagklasse

### 16.2 Afkortingen en acroniemen

Geen

### 16.3 Belangrijke literatuuropgaven en gegevensbronnen

Geen

### 16.4 Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform verordening (EG) nr. 1207/2008 [CLP]

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

Eye Dam. 1 ; H318 - Ernstig oogletsel/ernstige oogirritatie : Categorie 1 ; Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Skin Irrit. 2 ; H315 - Irritatie/prikkeling van de huid : Categorie 2 ; Veroorzaakt huidirritatie.

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

**Gevarenpictogrammen**



Corrosie (GHS05)

**Signaalwoord**

Gevaar

**Gevarenaanduidingen**

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



**Productnaam :** Americol Amecid  
**Datum bewerking :** 19.07.2012  
**Datum van uitgifte :** 19-04-2013

**Versie (Herziening) :** 1.0.1 (1.0.0)

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

#### Veiligheidsaanbevelingen

P264 Na het werken met dit product ... grondig wassen.

P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

P310 Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

P321 Specifieke behandeling vereist (zie ... op dit etiket).

P305/351/338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P302/352 BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.

#### 16.5 Woordelijke inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

H302 Schadelijk bij inslikken.

H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.

22 Schadelijk bij opname door de mond.

34 Veroorzaakt brandwonden.

38 Irriterend voor de huid.

41 Gevaar voor ernstig oogletsel.

50 Zeer vergiftig voor in het water levende organismen.

#### 16.6 Opleidingsinformatie

Geen

#### 16.7 Aanvullende informatie

**Artikel-nr.:** 918

Wij verklaren naar ons beste weten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsblad niet zonder meer op het op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.