

**Productnaam :** Americol Multirein  
**Datum bewerking :** 08-07-2015  
**Datum van uitgifte :** 17-03-2016

**Versie (Herziening) :** 2.1.0 (2.0.1)

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

### 1.1 Productidentificatie

Americol Multirein

### 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 :** Rene Doornink

**Website :** [www.americol.nl](http://www.americol.nl)

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

### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen (NVIC: 030 - 274 88 88).

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

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

Eye Irrit. 2 ; H319 - Ernstig oogletsel/oogirritatie : Categorie 2A ; Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

### 2.2 Etiketteringselementen

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

##### Gevarenpictogrammen



Uitroepteken (GHS07)

##### Signaalwoord

Waarschuwing

##### Gevarenaanduidingen

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

##### Veiligheidsaanbevelingen

P264 Na het werken met dit product handen grondig wassen.

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

P337+P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

# Veiligheidsinformatieblad

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



**Productnaam :** Americol Multirein  
**Datum bewerking :** 08-07-2015  
**Datum van uitgifte :** 17-03-2016

**Versie (Herziening) :** 2.1.0 (2.0.1)

P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

### 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.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2 Mengsels

#### Gevaarlijke bestanddelen

ALKYLBENZEENSULFONAAT, NA-ZOUT ; REACH registratienr. : 01-2119489428-22 ; EG-nr. : 246-680-4; CAS-nr. : 25155-30-0

Gewichtsandaal :  $\geq 1 - < 2,5 \%$

Inschaling 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Skin Irrit. 2 ; H315 STOT SE 3 ; H335

ALKYLETHERSULFAAT, NA-ZOUT ; REACH registratienr. : 01-2119488639-16 ; CAS-nr. : 68891-38-3

Gewichtsandaal :  $\geq 1 - < 2,5 \%$

Inschaling 1272/2008 [CLP] : Skin Irrit. 2 ; H315 Eye Irrit. 2 ; H319

#### Aanvullende informatie

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

## RUBRIEK 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

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! GEEN braken opwekken. 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.

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

Geen

## RUBRIEK 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

**Productnaam :** Americol Multirein  
**Datum bewerking :** 08-07-2015  
**Datum van uitgifte :** 17-03-2016

**Versie (Herziening) :** 2.1.0 (2.0.1)

#### 5.4 Aanvullende informatie

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

### RUBRIEK 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

##### Noodprocedures

Bij het uittreden 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).

#### 6.3 InsluTINGS- 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.

### RUBRIEK 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

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

##### Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten

Opslagklasse : 12

Opslagklasse (TRGS 510) : 12

#### 7.3 Specifieke eindgebruik

Geen

### RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

#### 8.1 Controleparameters

Geen

#### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

##### Individuele beschermingsmaatregelen

##### Bescherming van de huid

Bescherming van de handen Geschikt handschoentype DIN EN 374 Butylrubber NBR (Nitrilkautschuk) Vereiste

**Productnaam :** Americol Multirein  
**Datum bewerking :** 08-07-2015  
**Datum van uitgifte :** 17-03-2016

**Versie (Herziening) :** 2.1.0 (2.0.1)

eigenschappen vloeistofdicht. Doordringtijd (maximale draagduur) : > 480 min Dikte van het handschoenenmateriaal  
Nitril: 0,12 mm Butyl: 0,50 mm

### Algemene beschermings- en hygiënemaatregelen

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

### Beheersing van milieublootstelling

Zie rubriek 7. Er zijn geen overtreffende maatregelen noodzakelijk.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

**Kleur :** groen

**Geur :** parfum

#### Veiligheidstechnische gegevens

<b>Aggregatietoestand :</b>			vloeibaar
<b>Smeltpunt/bereik :</b>			Niet van toepassing
<b>Beginkookpunt en kooktraject :</b>	( 1013 hPa )	>	100 °C
<b>Ontledingstemperatuur :</b>			Geen gegevens beschikbaar
<b>Vriespunt :</b>			Niet bekend
<b>Vlampunt :</b>			Niet van toepassing
<b>Zelfontbrandingstemperatuur :</b>			Niet bekend
<b>Onderste explosiegrens :</b>			Vol-%
<b>Bovenste ontploffingsgrens :</b>			Vol-%
<b>Dampspanning :</b>	( 20 °C )		Niet bekend
<b>Verdampingsnelheid (n-butylacetaat = 1) :</b>			Niet bekend
<b>Dichtheid :</b>	( 20 °C )	ca.	1,02 g/cm <sup>3</sup>
<b>Oplosbaarheid in water :</b>	( 20 °C )		100 Gew-%
<b>pH :</b>			8
<b>Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water) :</b>		<	3
<b>Viscositeit :</b>	( 20 °C )		250 mPa.s
<b>Dampdichtheid (lucht = 1) :</b>	( 101 kPa )		Niet bekend

### 9.2 Overige informatie

Geen

## RUBRIEK 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.

**Productnaam :** Americol Multirein  
**Datum bewerking :** 08-07-2015  
**Datum van uitgifte :** 17-03-2016

**Versie (Herziening) :** 2.1.0 (2.0.1)

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over toxicologische effecten

#### Acute effecten

##### Acute orale toxiciteit

Parameter : LD50 ( ALKYLLENZEENSULFONAAT, NA-ZOUT ; CAS-nr. : 25155-30-0 )  
Blootstellingsweg : Oraal  
Species : Rat  
Werkingsdosis : 300 - 2000 mg/kg

#### Irritatie en brandende werking

##### Primaire irriterende werking op de huid

niet irriterend.

##### Irritatie van de ogen

niet irriterend.

##### Irritatie van de luchtwegen

Geen gegevens beschikbaar

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

##### Kankerverwekkendheid

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.

##### Giftigheid voor de voortplanting

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

#### STOT bij eenmalige blootstelling

Niet van toepassing

## RUBRIEK 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 Bijkomende ecotoxilogische informatie

Geen

## RUBRIEK 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

**Productnaam :** Americol Multirein  
**Datum bewerking :** 08-07-2015  
**Datum van uitgifte :** 17-03-2016

**Versie (Herziening) :** 2.1.0 (2.0.1)

inhoud behandeld worden.

## **RUBRIEK 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.

### **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

## **RUBRIEK 15: Regelgeving**

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

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

#### **EU-voorschriften**

##### **Overige EU-voorschriften**

##### **Labelling van de inhoudsstoffen conform verordening EG nr. 648/2004**

Anionogene oppervlakteactieve stoffen	< 5 %
Niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen	< 5 %
2,4-Imidazolidinedione,(hydroxymethyl)-5,5-dimethyl-(9CI)	< 5 %
Desinfectiemiddelen	< 5 %
Parfums	< 5 %

##### **Nationale voorschriften**

##### **Waterbedreigingsklasse (WGK)**

Klasse : nwg (Niet waterbedreigend) Classificatie conform VwVwS

##### **Overige voorschriften en beperkingen**

##### **Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)**

Niet ontvlambare vloeistof volgens BetrSichV.

### **15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling**

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

## **RUBRIEK 16: Overige informatie**

### **16.1 Indicatie van wijzigingen**

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

### **16.2 Afkortingen en acroniemen**

ABM = Algemene beoordelingsmethodiek

ADR = European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road

# Veiligheidsinformatieblad

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



**Productnaam :** Americol Multirein  
**Datum bewerking :** 08-07-2015  
**Datum van uitgifte :** 17-03-2016

**Versie (Herziening) :** 2.1.0 (2.0.1)

ASTM = American Society of Testing and Materials (US)  
CAS No = Chemical Abstracts Service Number (see ACS - American Chemical Society)  
DNEL = Derived No-Effect Level  
DT50 = Time for 50% loss; half-life  
EbC50 = Median effective concentration (biomass, e.g. of algae)  
EC50 = Median effective concentration  
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS = European List of Notified (New) Chemicals (see Tab 7, Background - Guide)  
ErC50 = Median effective concentration (growth rate, e.g. of algae)  
EWC = European Waste Catalogue  
IATA = International Air Transport Association  
IC50 = Concentration that produces 50% inhibition  
IMDG = International Maritime Dangerous Goods Code  
IMO = International Maritime Organization  
LC50 = Concentration required to kill 50% of test organisms  
LD50 = Dose required to kill 50% of test organisms  
LEL = Lower Explosive Limit/Lower Explosion Limit  
LOAEL = Lowest observed adverse effect level  
MRL = Maximum Residue Limit  
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level  
NOEC = No observed effect concentration  
NOEL = No Observable Effect Level  
OEL = Occupational Exposure Limits  
PBT = Persistent, Bioaccumulative or Toxic  
PNEC = Predictable Non Effect Concentration  
STEL = Short-Term Exposure Limit  
TWA = Time-Weighted Average  
vPvB = Very Persistent and Very Bioaccumulative

### 16.3 Belangrijke literatuuropgaven en gegevensbronnen

Geen

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

Er is geen informatie beschikbaar.

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

H302	Schadelijk bij inslikken.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

### 16.6 Opleidingsinformatie

Geen

### 16.7 Aanvullende informatie

**Artikel-nr.:** 815

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.