

Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)



Handelsnavn : Americol Antol 80
Redigert dato : 06-07-2016
Utskriftsdato : 19-07-2018

Versjon (Redigert) : 4.0.0 (3.0.1)

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1 Produktidentifikator

Americol Antol 80

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Identifiserte relevante bruksområder

Kaldt avfettingsmiddel

Brukskategorier [SU]

SU22 - Yrkesmessig bruk: offentlig område (forvaltning, utdanning, underholdning, tjenesteytelser, håndverk)

Prosesskategorier [PROC]

PROC8a - Overføring av stoff eller blanding (lasting og lossing) i ikke-dediserte lokaler

PROC11 - Ikke-industriell spraying

PROC19 - Manuelle aktiviteter som omfatter håndkontakt

Kategorier for miljøutslipp [ERC]

ERC8a - Utbredt bruk av ikke-reaktiv prosesshjelp i industrianlegg (ingen inkludering i eller på varen, innendørs)

Bruk som blir frarådd

Dette produktet bør ikke brukes til andre formål enn tiltenkt

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør (produsent/importør/etterordnet bruker/forhandler)

Americol BV

Gate : Sluispolderweg 33

Postnummer/sted : 1505 HJ Zaandam

Telefon : +31 (0)75 - 6313244

Faxnr. : +31 (0)75 - 6313265

Kontaktinformasjon : R. Doornink, email: info@americol.com

Nettside : www.americol.nl

E-post (kompetent person) : r.doornink@americol.nl

1.4 Nødtelefonnummer

Norwegian Environment Agency Tel: +47 73 58 05 00 Email: produktregisteret@miljodir.no Website: http://www.miljodirektoratet.no/no/Tema/Kjemikalier/Produktregister et/The_Product_Register/

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Asp. Tox. 1 ; H304 - Innåndingsfare : Kategori 1 ; Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

2.2 Merkingselementer

Merking ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer



Helsefare (GHS08)

Signalord

Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)



Handelsnavn : Americol Antol 80
Redigert dato : 06-07-2016
Utskriftsdato : 19-07-2018

Versjon (Redigert) : 4.0.0 (3.0.1)

Fare

Farlige komponenter må merkes

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED LIGHT / Kerosine - UNSPECIFIED ; CAS-nr. : 64742-47-8

Faresetninger

H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

Sikkerhetssetninger

P301+P310 VED SVELGING: Kontakt umiddelbart GIFTINFORMASJONSSENTRALEN/lege/....

P331 IKKE framkall brekning.

P405 Oppbevares innelåst.

2.3 Andre farer

Gjentatt hudkontakt eller hudkontakt over lengre tid kan forårsake fjerning av naturlig fett fra huden og resultere i dermatitt og utslett.

2.4 Ytterligere opplysninger fra produsent eller avsender

Dette stoffet fyller ikke REACH sine PBT/vPvB-kriterier i tillegget XIII.

AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Farlige komponenter

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED LIGHT / Kerosine - UNSPECIFIED ; REACH registreringsnr. : 01-2119456620-43 ; EU-nummer : 265-149-8; CAS-nr. : 64742-47-8

Vektandel : $\geq 50 \%$

Plassering 1272/2008 [CLP] : Asp. Tox. 1 ; H304

BUTYL CELLOSOLVE ; REACH registreringsnr. : 01-2119475108-36 ; EU-nummer : 203-905-0; CAS-nr. : 111-76-2

Vektandel : $\geq 2,5 - < 10 \%$

Plassering 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 4 ; H302 Acute Tox. 4 ; H312 Acute Tox. 4 ; H332 Skin Irrit. 2 ; H315 Eye Irrit. 2 ; H319

Ytterligere opplysninger fra produsent eller avsender

Ordlyd i H- og EUH-setningene: se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Almene opplysninger

I alle tvilstilfeller samt når symptomer viser seg, kontaktes lege.

Etter innånding

Ingen spesialtiltak er nødvendige.

Ved hudkontakt

Vask straks med: Vann og såpe Bytt tilsølt, gjennomvåt bekledding. Skittent tøy må vaskes for de igjen kan brukes.

Etter øyekontakt

Vask straks forsiktig og grundig med øyendusj eller med vann. Ta kontakt med lege ved øyeirritasjon.

Etter svelging

Tilkall lege i alle tilfelle! IKKE framkall brekning. Ved inntak, evt. inhalering av større støvmengder la straks drikke: Vann

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Følgende symptomer kan opptre: Så langt ingen kjente symptomer. Gjentatt kontakt kan føre til sprø hud eller til revner i huden.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen

Handelsnavn : Americol Antol 80
Redigert dato : 06-07-2016
Utskriftsdato : 19-07-2018

Versjon (Redigert) : 4.0.0 (3.0.1)

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Slukkingsmidler

Egnet slukkemiddel

Vanntåke Skum Slukningspulver Karbondioksid (CO₂)

Uegnet slukkemiddel

Full vannstråle

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Farlige forbrenningsprodukter

Unngå innånding av gass/røyk/damp/sprøytetåke. karbonmonoksid Karbondioksid (CO₂)

5.3 Råd til brannmannskaper

Ved brann: Ventilasjonsuavhengig åndedrettsvernapparat må brukes. Verneklær.

5.4 Ytterligere opplysninger fra produsent eller avsender

Forurenset slukkevann samles separat. Må ikke slippes ut i det vanlige rørsystemet.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

For personell som ikke er nødpersonell

Verneutstyr

Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Bruk personlig verneutstyr.

Prosedyrer i nødstilfeller

Gi beskjed til ansvarlige myndigheter ved gassutstrømming eller ved utslipp i vassdrag, jordsmonn eller kanalisering.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

La ikke komme ned i undergrunnen/bakken. Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag. Sørg for at lekkasjer samles (f.eks. i oppsamlings-kan eller -områder) Gi beskjed til ansvarlige myndigheter ved gassutstrømming eller ved utslipp i vassdrag, jordsmonn eller kanalisering.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Til oppbevaring

Samles sammen i egnede, lukkede beholder og avfallshåndteres. Det absorberte materialet må behandles i henhold til avsnitt om avfallshåndtering.

Til rengjøring

Egnet material til absorbering: Sand Sugematerial, organisk

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se sikkerhetstiltak under punkt 7 og 8.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring



7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Ingen

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Tekniske tiltak og lagringsbetingelser

Oppbevares/lagres kun i originalbeholderen. Egnet materiale for beholder/anlegg: Rustfritt stål Polyetylen Uegnet materiale for beholder/installasjon: Butylkautsjuk (butylgummi)

Handelsnavn : Americol Antol 80
Redigert dato : 06-07-2016
Utskriftsdato : 19-07-2018

Versjon (Redigert) : 4.0.0 (3.0.1)

Informasjon om lagring i fellesrom

Klassifisering ved lagring : 10
Klassefisering ved lagring (TRGS 510) : 10

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametere

Arbeidsplassgrenseverdi

BUTYL CELLOSOLVE ; CAS-nr. : 111-76-2

Grenseverditype (opprinnelsesland) : TRGS 900 (D)
Grenseverdi : 20 ppm / 98 mg/m³
Toppbegrensning : 4(II)
Bemerkning : H,Y
Versjon : 17-10-2017

Grenseverditype (opprinnelsesland) : STEL (EC)
Grenseverdi : 50 ppm / 246 mg/m³
Bemerkning : H
Versjon : 08-06-2000

Grenseverditype (opprinnelsesland) : TWA (EC)
Grenseverdi : 20 ppm / 98 mg/m³
Bemerkning : H
Versjon : 08-06-2000

Biologiske grenseverdier

BUTYL CELLOSOLVE ; CAS-nr. : 111-76-2

Grenseverditype (opprinnelsesland) : TRGS 903 (D)
Parameter : Butoxyeddiksyre / Urin (U) / Ved langtidseksponisjon: etter flere tidligere sjikt
Grenseverdi : 100 mg/l
Versjon : 08-06-2017

Grenseverditype (opprinnelsesland) : TRGS 903 (D)
Parameter : Butoxyeddiksyre / Urin (U) / Eksponeringens, hhv. skiftets slutt ; Ved langtidseksponisjon: etter flere tidligere sjikt
Grenseverdi : 150 mg/g Kr
Versjon : 08-06-2017

8.2 Eksponeringskontroller

Personlig verneutstyr



Øye-/ansiktsbeskyttelse

Vernebriller med sidebeskyttelse

Hudvern

Håndvern Egnede type hansker DIN EN 374 Butylkautsjuk (butylgummi) NBR (Nitrilgummi) Nødvendige egenskaper væsketett. Penetrasjonstid (maksimal varighet) Gjennomtrengningstid (maksimal bæretid) Tykkelse på hanskematerialet Nitril: 0,12 mm Butyl: 0,50 mm

Generelle helse- og sikkerhetsbestemmelser

Bytt tilsølt bekledning. Skittent tøy må vaskes for de igjen kan brukes.

Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)



Handelsnavn : Americol Antol 80
Redigert dato : 06-07-2016
Utskriftsdato : 19-07-2018

Versjon (Redigert) : 4.0.0 (3.0.1)

Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

Se avsnitt 7. Det kreves ingen tiltak utover dette.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Farge : rod

Lukt : karakteristisk

Sikkerhetsrelevante data

Fysisk tilstand :			flytende
Smeltepunkt :			ikke anvendelig
Kokepunkt/kokeområde, start :	(1013 hPa)	>	100 °C
Spaltningstemperatur :			Ingen data tilgjengelige
Frysepunkt :			No data available
Brannpunkt :			80 °C
Auto-ignition temperature :		>	250 °C
Nedre eksplosjonsgrense :			Vol-%
Ovre eksplosjonsgrense :			Vol-%
Vapour Pressure :	(20 °C)		No data available
Evaporation rate (n-butylacetate = 1) :			No data available
Tetthet :	(20 °C)	ca.	0,8 g/cm ³
Opløselighet i vann :	(20 °C)		emulsifies
Partition coefficient (n-octanol/water) :		<	3
Viskositet :	(20 °C)	<	10 mPa.s
Kinematisk viskositet :	(40 °C)	<	10 mm ² /s
Vapour density (air = 1) :	(101 kPa)		No data available
VOC-verdi :			785 g/l
Valt under Detergentia Verordening (EG) Nr. 648/2004 J/N			yes
non-ionic surfactants			%
aliphatic hydrocarbons			95,99925 %

9.2 Andre opplysninger

Ingen

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

ikke anvendelig

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under normale bruksforhold

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Det foreligger ingen informasjon.

10.4 Forhold som skal unngås

Det foreligger ingen informasjon.

10.5 Uforenlige materialer

Sterke oksydanter

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter

Det foreligger ingen informasjon.

Handelsnavn : Americol Antol 80
Redigert dato : 06-07-2016
Utskriftsdato : 19-07-2018

Versjon (Redigert) : 4.0.0 (3.0.1)

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt virkning

Akutt oral toksisitet

Parameter : LD50 (BUTYL CELLOSOLVE ; CAS-nr. : 111-76-2)
Eksponeeringsvei : Oral
Regnear : Rotte
Virkedosering : 1480 mg/kg

Akutt inhaleringstoksitet

Parameter : LC50 (BUTYL CELLOSOLVE ; CAS-nr. : 111-76-2)
Eksponeeringsvei : Innånding
Regnear : Rotte
Virkedosering : 500 ppm
Parameter : LC50 (BUTYL CELLOSOLVE ; CAS-nr. : 111-76-2)
Eksponeeringsvei : Innånding
Regnear : Mus
Virkedosering : 700 ppm

Irritasjon og etsevirkning

I første rekke hudirriterende

Ikke irriterende.

Øyeirritasjon

Ikke irriterende.

Irritasjon av luftveiene

Ingen data tilgjengelige

CMR-virkninger (kreftfremkallende, arvestoff-forandrende og forplantningstruende virkning)

Cancerogenitet

Dette stoffet oppfyller ikke kriteriene for klassifisering som CMR-kategori 1A eller 1B i henhold til CLP.

Mutagenitet i kimcellene

Ingen henvisninger til kimcellemutagenitet hos mennesker finnes.

Reproduksjonstoksitet

Dette stoffet oppfyller ikke kriteriene for klassifisering som CMR-kategori 1A eller 1B i henhold til CLP.

Spesifikke målorgan-toksitet ved engangs eksponering

ikke anvendelig

Spesifikke målorgan-toksitet ved gjentatt eksponering

Gjentatt eller vedvarende kontakt med hud eller slimhinner gir irritasjonssymptomer som rødhet, blemmer, utslett etc.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

uskadelig for vannorganismer inn til kontrollert konsentrasjon

12.2 Opplysning om eliminering

Biologisk nedbrytbar.

12.3 Bioakkumulasjonspotensial

Ingen henvisning til bioakkumulasjonspotensial.

12.4 Mobilitet i jord

Det foreligger ingen informasjon.

Handelsnavn : Americol Antol 80
Redigert dato : 06-07-2016
Utskriftsdato : 19-07-2018

Versjon (Redigert) : 4.0.0 (3.0.1)

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Dette stoffet fyller ikke REACH sine PBT/vPvB-kriterier i tillegget XIII.

12.6 Andre skadelige virkninger

Ingen

12.7 Ytterligere økotoksikologiske informasjoner

Ingen

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Utlevering til registrert renovasjonsfirma. Kontaminerte forpakninger må tømmes helt, og kan etter korrekt rengjøring gjenbrukes. Kontaminerte emballasjer skal behandles etter materialets forskrifter.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1 FN-nummer

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.2 FN-forsendelsesnavn

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.3 Transportfareklasse(r)

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.4 Emballasjegruppe

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.5 Miljøfarer

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ingen

14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

ikke anvendelig

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Nasjonale forskrifter

Vannfare-klasse (WGK)

Klasse : 2 (Farlig for vann) Klassifisering i henhold til VwVwS

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Stoffsikkerhetsbedømmelser for stoffer i denne tilberedningen ble ikke gjort.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

16.1 Endringsindikasjoner

02. Merkingselementer · 03. Farlige komponenter

16.2 Forkortelser og akronymer

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

ASTM = American Society of Testing and Materials (US)

CAS No = Chemical Abstracts Service Number (see ACS - American Chemical Society)

Handelsnavn : Americol Antol 80
Redigert dato : 06-07-2016
Utskriftsdato : 19-07-2018

Versjon (Redigert) : 4.0.0 (3.0.1)

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 = Previsible Non Effect Concentration
STEL = Short-Term Exposure Limit
TWA = Time-Weighted Average
vPvB = Very Persistent and Very Bioaccumulative

16.3 Viktige litteratur-referanser og datakilder

Ingen

16.4 Klassifisering av blandinger og anvendt vurderingsmetode i henhold til forordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Det foreligger ingen informasjon.

16.5 Ordlyd i H- og EUH-setningene (Nummer og fulltekst)

H302	Farlig ved svelging.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H315	Irriterer huden.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H332	Farlig ved innånding.

16.6 Skoleringshenvisning

Ingen

16.7 Ytterligere informasjon

Artikkel nr.: 950

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet beskriver våre kunnskaper ved trykking etter vår beste viten. Denne informasjonen skulle gi Dem holdepunkter for sikker omgang ved lagring, bearbeidelse, transport og fjerning av det produktet som dette sikkerhetsdatabladet nevner. Opplysningene er ikke overførbare til andre produkter. Hvis produktet blir blandet eller bearbeidet med andre materialer, er opplysningene i dette databladet ikke uten videre overførbare til det da ferdige nye materialet.
