

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



Productnaam : Sanifoam

Datum bewerking : 09-07-2018

Afdrukdatum : 09-07-2018

Versie (Herziening) :

3.1.0 (3.0.0)

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

1.1 Productidentificatie

Sanifoam

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

Relevante identificeerbare toepassingen

Reinigingsmiddel

Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Overige

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

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

SCHMITS NEDERLAND BV

Straat : Bedrijvenpark Twente 48

Postcode/plaats : NL-7602 KB ALMELO

E-mail : info@schmits.nl

Telefoon : +31 546 57 40 60

Contactpersoon voor informatie : qc@schmits.nl

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

+31 30 274 88 88 NVIC informatie nr. uitsluitend voor professionele hulpverlener

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

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

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

Skin Corr. 1A ; H314 - Huidcorrosie/-irritatie : Categorie 1A ; Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

2.2 Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen



Corrosie (GHS05)

Signaalwoord

Gevaar

Gevarenbestemmende component(e)n voor de etikettering

ALKYLETHERCARBONZUUR ; CAS-nr. : 57635-48-0

Gevarenaanduidingen

H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

Veiligheidsaanbevelingen

P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming

Veiligheidsinformatieblad

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



Productnaam : Sanifoam

Datum bewerking : 09-07-2018

Afdrukdatum : 09-07-2018

Versie (Herziening) :

3.1.0 (3.0.0)

P312 dragen.
Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts/... raadplegen.
P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P303+P361+P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken - huid met water afspoelen/afdouchen.

2.3 Andere gevaren

Geen.

2.4 Aanvullende informatie

Zie rubriek 12 voor resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Gevaarlijke bestanddelen

CITROENZUUR MONOHYDRAAT ; REACH registratienr. : 01-2119457026-42 ; EG-nr. : 201-069-1; CAS-nr. : 5949-29-1

Gewichtsaandeel : 2,5 - 10 %

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

BUTYLGLYCOL ; REACH registratienr. : 01-2119475108-36 ; EG-nr. : 203-905-0; CAS-nr. : 111-76-2

Gewichtsaandeel : 2,5 - 10 %

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

FOSFORZUUR ; REACH registratienr. : 01-2119485924-24 ; EG-nr. : 231-633-2; CAS-nr. : 7664-38-2

Gewichtsaandeel : 2,5 - 5 %

Inschaling 1272/2008 [CLP] : Met. Corr. 1 ; H290 Skin Corr. 1B ; H314 Eye Dam. 1 ; H318

ALKYLETHERCARBONZUUR ; CAS-nr. : 57635-48-0

Gewichtsaandeel : 3 - 10 %

Inschaling 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318

NATRIUMLAURYLETHERSULFAAT, C12 - C14 ; REACH registratienr. : 01-2119488639-16 ; EG-nr. : 500-234-8; CAS-nr. : 68891-38-3

Gewichtsaandeel : 2,5 - 5 %

Inschaling 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Skin Irrit. 2 ; H315 Aquatic Chronic 3 ; H412

AMINE, C12-14 (EVEN GENUMMERD) -ALKYLDIMETHYL, N-OXIDE ; REACH registratienr. : 01-2119490061-47 ; EG-nr. : 931-292-6

Gewichtsaandeel : 0 - 1 %

Inschaling 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Skin Irrit. 2 ; H315 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 2 ; H411

Dit mengsel bevat de volgende zeer gevaarlijke stoffen (substances of very high concern: SVHC) die opgenomen zijn in de kandidatenlijst volgens artikel 59 van REACH

Geen.

Het mengsel bevat de volgende zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) die aan het autorisatieproces zijn onderworpen (volgens bijlage XIV van de REACH-verordening)

Geen.

Aanvullende informatie

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

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

Anionogene oppervlaktestoffen < 5 %

Niet-ionogene oppervlaktestoffen < 5 %

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



Productnaam : Sanifoam

Datum bewerking : 09-07-2018

Afdrukdatum : 09-07-2018

Versie (Herziening) :

3.1.0 (3.0.0)

Parfums

2-Brome-2-nitropropane-1,3-diol

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie

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

Na inhalatie

Voor frisse lucht zorgen.

Bij huidcontact

Onmiddellijk wassen met water en zeep.

Bij oogcontact

Direct voorzichtig en grondig met oogdouche of met water spoelen.

Na inslikken

Onmiddellijk mond spoelen en veel water drinken.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Zie rubriek 2.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Waternevel. Schuim. Bluspoeder. Kooldioxide.

Ongeschikte blusmiddelen

Sterke waterstraal.

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

Gevaarlijke verbrandingsproducten

Niet bekend.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Ademhalingsapparatuur met perslucht en beschermingskleding dragen.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Bij blootstelling van dampen, stoffen en aerosols adembescherming dragen.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting

Met vloeistofbindende stoffen (b.v. zand, zuurbinder, universeel binder) opnemen. Het opgenomen materiaal volgens

Veiligheidsinformatieblad

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



Productnaam : Sanifoam

Datum bewerking : 09-07-2018

Afdrukdatum : 09-07-2018

Versie (Herziening) :

3.1.0 (3.0.0)

rubriek "opslag van afvalstoffen" behandelen.

Voor reiniging

Water.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie beschermingsmaatregelen in rubriek 7 en 8.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Beschermingsmaatregelen

Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken (zie rubriek 8). Verpakking voorzichtig behandelen en openen.

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

Technische maatregelen en opslagvoorwaarden

In gesloten verpakking op een koele en goed geventileerde plaats bewaren.

Verpakkingsmateriaal

Uitsluitend in de originele verpakking bewaren.

Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten

Opslagklasse : 8

Opslagklasse (TRGS 510) : 8B

Verdere informatie over de opslagcondities

Aanbevolen opslagtemperatuur : 5 - 30 °C.

Beschermen tegen : Vorst.

7.3 Specifiek eindgebruik

Geen.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Werkplaatsgrenswaarden

BUTYLGLYCOL ; CAS-nr. : 111-76-2

Grenswaardetype (land van herkomst) : TRGS 900 (D)
Grenswaarde : 20 ppm / 98 mg/m³
Piekbegrenzing : 4(II)
Opmerking : H,Y
Versie : 04-11-2017

Grenswaardetype (land van herkomst) : STEL (EC)
Grenswaarde : 50 ppm / 246 mg/m³
Opmerking : H
Versie : 08-06-2000

Grenswaardetype (land van herkomst) : TWA (EC)
Grenswaarde : 20 ppm / 98 mg/m³
Opmerking : H
Versie : 08-06-2000

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

Grenswaardetype (land van herkomst) : TRGS 900 (D)
Parameter : E: inadembare fractie
Grenswaarde : 2 mg/m³
Piekbegrenzing : 2(I)
Opmerking : Y
Versie : 04-11-2017

Veiligheidsinformatieblad

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



Productnaam : Sanifoam

Datum bewerking : 09-07-2018

Afdrukdatum : 09-07-2018

Versie (Herziening) :

3.1.0 (3.0.0)

Grenswaardetype (land van herkomst) : STEL (EC)
Grenswaarde : 2 mg/m³
Versie : 08-06-2000
Grenswaardetype (land van herkomst) : TWA (EC)
Grenswaarde : 1 mg/m³
Versie : 08-06-2000

Biologische grenswaarde

BUTYLGLYCOL ; CAS-nr. : 111-76-2

Grenswaardetype (land van herkomst) : TRGS 903 (D)
Parameter : Butoxyazijnzuur / Urine (U) / Bij langdurige blootstelling:: na meerdere voorafgaande ploegendiensten
Grenswaarde : 100 mg/l
Versie : 31-03-2004

DNEL/DMEL en PNEC-waarden

DNEL/DMEL

Grenswaardetype : DNEL Consument (lokaal) (BUTYLGLYCOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Blootstellingsweg : Inhalatie
Blootstellingsfrequentie : Langdurig (herhaald)
Grenswaarde : 147 mg/m³
Grenswaardetype : DNEL Consument (systemisch) (BUTYLGLYCOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Blootstellingsweg : Dermaal
Blootstellingsfrequentie : Kortstondig (acuut)
Grenswaarde : 89 mg/kg/dag
Grenswaardetype : DNEL Consument (systemisch) (BUTYLGLYCOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Blootstellingsweg : Inhalatie
Blootstellingsfrequentie : Kortstondig (acuut)
Grenswaarde : 426 mg/m³
Grenswaardetype : DNEL Consument (systemisch) (BUTYLGLYCOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Blootstellingsweg : Oraal
Blootstellingsfrequentie : Kortstondig (acuut)
Grenswaarde : 26,7 mg/kg/dag
Grenswaardetype : DNEL Consument (systemisch) (BUTYLGLYCOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Blootstellingsweg : Dermaal
Blootstellingsfrequentie : Langdurig (herhaald)
Grenswaarde : 75 mg/kg/dag
Grenswaardetype : DNEL Consument (systemisch) (BUTYLGLYCOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Blootstellingsweg : Inhalatie
Blootstellingsfrequentie : Langdurig (herhaald)
Grenswaarde : 59 mg/m³
Grenswaardetype : DNEL Consument (systemisch) (BUTYLGLYCOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Blootstellingsweg : Oraal
Blootstellingsfrequentie : Langdurig (herhaald)
Grenswaarde : 6,3 mg/kg/dag
Grenswaardetype : DNEL Werknemer (lokaal) (BUTYLGLYCOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Blootstellingsweg : Inhalatie
Blootstellingsfrequentie : Langdurig (herhaald)
Grenswaarde : 246 mg/m³
Grenswaardetype : DNEL Werknemer (systemisch) (BUTYLGLYCOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Blootstellingsweg : Inhalatie
Blootstellingsfrequentie : Langdurig (herhaald)
Grenswaarde : 98 mg/m³
Grenswaardetype : DNEL Werknemer (systemisch) (BUTYLGLYCOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Blootstellingsweg : Dermaal
Blootstellingsfrequentie : Langdurig (herhaald)
Grenswaarde : 125 mg/kg/dag
Grenswaardetype : DNEL Werknemer (systemisch) (BUTYLGLYCOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Blootstellingsweg : Inhalatie
Blootstellingsfrequentie : Kortstondig (acuut)
Grenswaarde : 1091 mg/m³
Grenswaardetype : DNEL Werknemer (systemisch) (BUTYLGLYCOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Blootstellingsweg : Dermaal
Blootstellingsfrequentie : Kortstondig (acuut)

Veiligheidsinformatieblad

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



Productnaam : Sanifoam

Datum bewerking : 09-07-2018

Afdrukdatum : 09-07-2018

Versie (Herziening) :

3.1.0 (3.0.0)

Grenswaarde :	89 mg/kg/dag
Grenswaardetype :	DNEL Consument (lokaal) (FOSFORZUUR ; CAS-nr. : 7664-38-2)
Blootstellingsweg :	Inhalatie
Blootstellingsfrequentie :	Langdurig (herhaald)
Grenswaarde :	0,73 mg/m ³
Grenswaardetype :	DNEL Werknemer (lokaal) (FOSFORZUUR ; CAS-nr. : 7664-38-2)
Blootstellingsweg :	Inhalatie
Blootstellingsfrequentie :	Langdurig (herhaald)
Grenswaarde :	2,92 mg/m ³
Grenswaardetype :	DNEL Consument (systemisch) (NATRIUMLAURYLETHERSULFAAT, C12 - C14 ; CAS-nr. : 68891-38-3)
Blootstellingsweg :	Oraal
Blootstellingsfrequentie :	Langdurig (herhaald)
Grenswaarde :	15 mg/kg/dag
Grenswaardetype :	DNEL Consument (systemisch) (NATRIUMLAURYLETHERSULFAAT, C12 - C14 ; CAS-nr. : 68891-38-3)
Blootstellingsweg :	Dermaal
Blootstellingsfrequentie :	Langdurig (herhaald)
Grenswaarde :	1650 mg/kg/dag
Grenswaardetype :	DNEL Consument (systemisch) (NATRIUMLAURYLETHERSULFAAT, C12 - C14 ; CAS-nr. : 68891-38-3)
Blootstellingsweg :	Inhalatie
Blootstellingsfrequentie :	Langdurig (herhaald)
Grenswaarde :	52 mg/m ³
Grenswaardetype :	DNEL Werknemer (systemisch) (NATRIUMLAURYLETHERSULFAAT, C12 - C14 ; CAS-nr. : 68891-38-3)
Blootstellingsweg :	Dermaal
Blootstellingsfrequentie :	Langdurig (herhaald)
Grenswaarde :	2750 mg/kg/dag
Grenswaardetype :	DNEL Werknemer (systemisch) (NATRIUMLAURYLETHERSULFAAT, C12 - C14 ; CAS-nr. : 68891-38-3)
Blootstellingsweg :	Inhalatie
Blootstellingsfrequentie :	Langdurig (herhaald)
Grenswaarde :	175 mg/m ³
Grenswaardetype :	DNEL Consument (systemisch) (AMINE, C12-14 (EVEN GENUMMERD) -ALKYLDIMETHYL, N-OXIDE)
Blootstellingsweg :	Inhalatie
Blootstellingsfrequentie :	Langdurig (herhaald)
Grenswaarde :	3,8 mg/m ³
Grenswaardetype :	DNEL Consument (systemisch) (AMINE, C12-14 (EVEN GENUMMERD) -ALKYLDIMETHYL, N-OXIDE)
Blootstellingsweg :	Dermaal
Blootstellingsfrequentie :	Langdurig (herhaald)
Grenswaarde :	5,5 mg/kg
Grenswaardetype :	DNEL Consument (systemisch) (AMINE, C12-14 (EVEN GENUMMERD) -ALKYLDIMETHYL, N-OXIDE)
Blootstellingsweg :	Oraal
Blootstellingsfrequentie :	Langdurig (herhaald)
Grenswaarde :	0,44 mg/kg
Grenswaardetype :	DNEL Werknemer (systemisch) (AMINE, C12-14 (EVEN GENUMMERD) -ALKYLDIMETHYL, N-OXIDE)
Blootstellingsweg :	Inhalatie
Blootstellingsfrequentie :	Langdurig (herhaald)
Grenswaarde :	15,5 mg/m ³
Grenswaardetype :	DNEL Werknemer (systemisch) (AMINE, C12-14 (EVEN GENUMMERD) -ALKYLDIMETHYL, N-OXIDE)
Blootstellingsweg :	Dermaal
Blootstellingsfrequentie :	Langdurig (herhaald)
Grenswaarde :	11 mg/kg
PNEC	
Grenswaardetype :	PNEC aquatisch, zoet water (CITROENZUUR MONOHYDRAAT ; CAS-nr. : 5949-29-1)
Grenswaarde :	0,44 mg/l
Grenswaardetype :	PNEC aquatisch, zeewater (CITROENZUUR MONOHYDRAAT ; CAS-nr. : 5949-29-1)
Grenswaarde :	0,044 mg/l
Grenswaardetype :	PNEC sediment, zoet water (CITROENZUUR MONOHYDRAAT ; CAS-nr. : 5949-29-1)
Grenswaarde :	34,6 mg/kg
Grenswaardetype :	PNEC sediment, zeewater (CITROENZUUR MONOHYDRAAT ; CAS-nr. : 5949-29-1)
Grenswaarde :	3,46 mg/kg
Grenswaardetype :	PNEC grond, zoet water (CITROENZUUR MONOHYDRAAT ; CAS-nr. : 5949-29-1)
Grenswaarde :	33,1 mg/kg
Grenswaardetype :	PNEC aquatisch, zoet water (BUTYLGLYCOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Grenswaarde :	8,8 mg/l

Veiligheidsinformatieblad

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



Productnaam : Sanifoam

Datum bewerking : 09-07-2018

Afdrukdatum : 09-07-2018

Versie (Herziening) :

3.1.0 (3.0.0)

Grenswaardetype :	PNEC aquatisch, periodieke vrijkoming (BUTYLGLYCOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Grenswaarde :	9,1 mg/l
Grenswaardetype :	PNEC aquatisch, zeewater (BUTYLGLYCOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Grenswaarde :	0,88 mg/l
Grenswaardetype :	PNEC sediment, zoet water (BUTYLGLYCOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Grenswaarde :	8,14 mg/kg
Grenswaardetype :	PNEC sediment, zeewater (BUTYLGLYCOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Grenswaarde :	3,46 mg/kg
Grenswaardetype :	PNEC grond (BUTYLGLYCOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Grenswaarde :	2,8 mg/kg
Grenswaardetype :	PNEC zuiveringsinstallatie (STP) (BUTYLGLYCOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Grenswaarde :	463 mg/l
Grenswaardetype :	PNEC aquatisch, zoet water (NATRIUMLAURYLETHERSULFAAT, C12 - C14 ; CAS-nr. : 68891-38-3)
Grenswaarde :	0,24 mg/l
Grenswaardetype :	PNEC aquatisch, zeewater (NATRIUMLAURYLETHERSULFAAT, C12 - C14 ; CAS-nr. : 68891-38-3)
Grenswaarde :	0,024 mg/l
Grenswaardetype :	PNEC sediment, zoet water (NATRIUMLAURYLETHERSULFAAT, C12 - C14 ; CAS-nr. : 68891-38-3)
Grenswaarde :	0,9168 mg/kg
Grenswaardetype :	PNEC sediment, zeewater (NATRIUMLAURYLETHERSULFAAT, C12 - C14 ; CAS-nr. : 68891-38-3)
Grenswaarde :	0,09168 mg/kg
Grenswaardetype :	PNEC grond (NATRIUMLAURYLETHERSULFAAT, C12 - C14 ; CAS-nr. : 68891-38-3)
Grenswaarde :	7,5 mg/kg
Grenswaardetype :	PNEC zuiveringsinstallatie (STP) (NATRIUMLAURYLETHERSULFAAT, C12 - C14 ; CAS-nr. : 68891-38-3)
Grenswaarde :	10 g/l
Grenswaardetype :	PNEC aquatisch, zoet water (AMINE, C12-14 (EVEN GENUMMERD) -ALKYLDIMETHYL, N-OXIDE)
Grenswaarde :	0,0335 mg/l
Grenswaardetype :	PNEC aquatisch, zeewater (AMINE, C12-14 (EVEN GENUMMERD) -ALKYLDIMETHYL, N-OXIDE)
Grenswaarde :	0,00335 mg/l
Grenswaardetype :	PNEC sediment, zoet water (AMINE, C12-14 (EVEN GENUMMERD) -ALKYLDIMETHYL, N-OXIDE)
Grenswaarde :	5,4 mg/kg
Grenswaardetype :	PNEC sediment, zeewater (AMINE, C12-14 (EVEN GENUMMERD) -ALKYLDIMETHYL, N-OXIDE)
Grenswaarde :	0,524 mg/l
Grenswaardetype :	PNEC grond (AMINE, C12-14 (EVEN GENUMMERD) -ALKYLDIMETHYL, N-OXIDE)
Grenswaarde :	1,02 mg/kg
Grenswaardetype :	PNEC Secundaire vergiftiging (AMINE, C12-14 (EVEN GENUMMERD) -ALKYLDIMETHYL, N-OXIDE)
Grenswaarde :	11 mg/kg
Grenswaardetype :	PNEC zuiveringsinstallatie (STP) (AMINE, C12-14 (EVEN GENUMMERD) -ALKYLDIMETHYL, N-OXIDE)
Grenswaarde :	24 mg/l

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Zie rubriek 7. Er zijn geen overtreffende maatregelen noodzakelijk.

Individuele beschermingsmaatregelen

Bescherming van de ogen/het gezicht

Veiligheidsbril dragen.

Geschikte oogbescherming

Oogbescherming conform EN 166 gebruiken als bescherming tegen vloeistofspatten.

Bescherming van de huid

Bescherming van de handen

Vloeistofdichte veiligheidshandschoenen gebruiken.

Bij kortdurig handcontact : Wegwerphandschoenen.

Bij herhaald handcontact : Geschikte, conform EN 374 geteste handschoenen dragen.

Geschikt materiaal : PVC. Neopreen. Nitrilrubber. Fluorrubber.

Doordringtijd (maximale draagduur) : > 480 minuten.

Dikte van het handschoenenmateriaal : > 0,5 mm.

Lichaamsbescherming

Geschikte werkkleding dragen.

Productnaam : Sanifoam
Datum bewerking : 09-07-2018
Afdrukdatum : 09-07-2018

Versie (Herziening) : 3.1.0 (3.0.0)

Bescherming van de ademhalingswegen

Adembescherming is noodzakelijk bij: onvoldoende ventilatie, onvoldoende afzuiging, aerosol- of nevelvorming.

Algemene beschermings- en hygiënemaatregelen

Contact met huid, ogen en kleding vermijden.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Kleur : roze

Reuk : fris

Veiligheidstechnische gegevens

Aggregatietoestand :			heldere vloeistof
Smeltpunt/bereik :		<=	0 °C
Beginkookpunt en kooktraject :	(1013 hPa)	>=	100 °C
Ontledingstemperatuur :			boven het kookpunt
Flampunt :			niet van toepassing
Zelfontbrandingstemperatuur :			niet van toepassing
Ontvlambaarheid (vast, gas) :			niet van toepassing
Oxiderende vloeistoffen :			niet oxiderend
Onderste ontploffingsgrens :			niet van toepassing
Bovenste ontploffingsgrens :			niet van toepassing
Ontploffingseigenschappen :			geen
Dampspanning :	(20 °C / water)	±	23 hPa
Verdampingssnelheid :			geen gegevens beschikbaar
Dichtheid :	(20 °C)	±	1 g/cm ³
Oplosbaarheid in water :	(20 °C)		mengbaar
pH :		±	1,5
Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water) :			geen gegevens beschikbaar
Viscositeit :	(20 °C)	<	1000 mPa.s
Geurdrempel :			geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid :	(20 °C)		geen gegevens beschikbaar

9.2 Overige informatie

Dit veiligheidsinformatieblad bevat alleen informatie met betrekking tot veiligheid en dient niet als vervanging voor productinformatie of -specificatie.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Er is geen informatie beschikbaar.

10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale gebruiksomstandigheden.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Er is geen informatie beschikbaar.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Vorst.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Er is geen informatie beschikbaar.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij doelmatig en doelgericht gebruik geen gevaarlijke ontledingsproducten.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Veiligheidsinformatieblad

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



Productnaam : Sanifoam
Datum bewerking : 09-07-2018
Afdrukdatum : 09-07-2018

Versie (Herziening) : 3.1.0 (3.0.0)

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute effecten

Acute orale toxiciteit

Parameter :	LD50 (CITROENZUUR MONOHYDRAAT ; CAS-nr. : 5949-29-1)
Blootstellingsweg :	Oraal
Species :	Rat
Werkingsdosis :	3000 mg/kg
Parameter :	LD50 (CITROENZUUR MONOHYDRAAT ; CAS-nr. : 5949-29-1)
Blootstellingsweg :	Oraal
Species :	Muis
Werkingsdosis :	5040 mg/kg
Parameter :	LD50 (BUTYLGLYCOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Blootstellingsweg :	Oraal
Species :	Rat
Werkingsdosis :	1480 mg/kg
Parameter :	LD50 (FOSFORZUUR ; CAS-nr. : 7664-38-2)
Blootstellingsweg :	Oraal
Species :	Rat
Werkingsdosis :	± 2600 mg/kg
Parameter :	LD50 (ALKYLETHERCARBONZUUR ; CAS-nr. : 57635-48-0)
Blootstellingsweg :	Oraal
Species :	Rat
Werkingsdosis :	> 2000 mg/kg
Parameter :	LD50 (NATRIUMLAURYLETHERSULFAAT, C12 - C14 ; CAS-nr. : 68891-38-3)
Blootstellingsweg :	Oraal
Species :	Rat
Werkingsdosis :	2870 - 4100 mg/kg
Parameter :	LD50 (AMINE, C12-14 (EVEN GENUMMERD) -ALKYLDIMETHYL, N-OXIDE)
Blootstellingsweg :	Oraal
Species :	Rat
Werkingsdosis :	1064 mg/kg

Acute dermale toxiciteit

Parameter :	LD50 (CITROENZUUR MONOHYDRAAT ; CAS-nr. : 5949-29-1)
Blootstellingsweg :	Dermaal
Species :	Rat
Werkingsdosis :	> 2000 mg/kg
Parameter :	LD50 (BUTYLGLYCOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Blootstellingsweg :	Dermaal
Species :	Rat
Werkingsdosis :	> 2000 mg/kg
Parameter :	LD50 (FOSFORZUUR ; CAS-nr. : 7664-38-2)
Blootstellingsweg :	Dermaal
Species :	Konijn
Werkingsdosis :	2740 mg/kg
Parameter :	LD50 (NATRIUMLAURYLETHERSULFAAT, C12 - C14 ; CAS-nr. : 68891-38-3)
Blootstellingsweg :	Dermaal
Species :	Rat
Werkingsdosis :	> 2000 mg/kg
Parameter :	LD50 (AMINE, C12-14 (EVEN GENUMMERD) -ALKYLDIMETHYL, N-OXIDE)
Blootstellingsweg :	Dermaal
Species :	Rat
Werkingsdosis :	> 2000 mg/kg

Acute inhalatieve toxiciteit

Parameter :	LC0 (BUTYLGLYCOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Blootstellingsweg :	Inhalatie
Species :	Cavia
Werkingsdosis :	> 3,1 mg/l
Blootstelliingsduur :	1 h
Parameter :	LC50 (BUTYLGLYCOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Blootstellingsweg :	Inhalatie

Veiligheidsinformatieblad

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



Productnaam : Sanifoam

Datum bewerking : 09-07-2018

Afdrukdatum : 09-07-2018

Versie (Herziening) :

3.1.0 (3.0.0)

Species :	Rat
Werkingsdosis :	500 ppm
Parameter :	LC50 (BUTYLGLYCOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Blootstellingsweg :	Inhalatie
Species :	Muis
Werkingsdosis :	700 ppm
Parameter :	LC50 (FOSFORZUUR ; CAS-nr. : 7664-38-2)
Blootstellingsweg :	Inhalatie
Species :	Rat
Werkingsdosis :	> 0,21 mg/l
Blootstelduur :	4 h

Irritatie en brandende werking

Primaire irriterende werking op de huid

Veroorzaakt ernstige brandwonden.

Irritatie van de ogen

Gevaar voor ernstige onherstelbare effecten.

Irritatie van de luchtwegen

Niet irriterend.

Toxiciteit na herhaalde opname (subacuut, subchronisch, chronisch)

Subacute orale toxiciteit

Parameter :	NOAEL(C) (NATRIUMLAURYLETHERSULFAAT, C12 - C14 ; CAS-nr. : 68891-38-3)
Blootstellingsweg :	Oraal
Species :	Rat
Werkingsdosis :	> 225 mg/kg
Blootstelduur :	90 dag(en)

CMR-effecten (kankerverwekkende, erfgoedveranderende alsmede voortplantingsbedreigende effecten)

Kankerverwekkendheid

Parameter :	NOAEL(C) (NATRIUMLAURYLETHERSULFAAT, C12 - C14 ; CAS-nr. : 68891-38-3)
Blootstellingsweg :	Oraal
Species :	Rat
Werkingsdosis :	> 225 mg/kg
Blootstelduur :	90 dag(en)

Mengsel:

Geen aanwijzing tot carcinogeniteit bij mensen.

Kiemcelmutageniteit/Genotoxiciteit

Geen indicatie op mutageniteit van de kiemcellen van de mens.

Giftigheid voor de voortplanting

Geen indicatie op reproductietoxiciteit voor de mens.

Ontwikkelingstoxiciteit/teratogeniteit

Een-generatie-reproductietoxiciteitsstudie

Parameter :	NOAEL(C) (AMINE, C12-14 (EVEN GENUMMERD) -ALKYLDIMETHYL, N-OXIDE)
Blootstellingsweg :	Oraal
Werkingsdosis :	100 mg/kg
Testresultaat :	Negatief.

Samenvattende beoordeling van de CMT-eigenschappen

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

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Voor dit product zijn geen toxische effecten bekend.

Aquatoxiciteit

Veiligheidsinformatieblad

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



Productnaam : Sanifoam

Datum bewerking : 09-07-2018

Afdrukdatum : 09-07-2018

Versie (Herziening) :

3.1.0 (3.0.0)

Acute (kortdurende) visticiteit

Parameter :	LC50 (CITROENZUUR MONOHYDRAAT ; CAS-nr. : 5949-29-1)
Species :	Leuciscus idus (Goudwinde)
Werkingsdosis :	440 - 760 mg/l
Blootstellingsduur :	96 h
Parameter :	LC50 (BUTYLGLYCOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Species :	Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)
Werkingsdosis :	1474 mg/l
Blootstellingsduur :	96 h
Parameter :	LC50 (FOSFORZUUR ; CAS-nr. : 7664-38-2)
Species :	Gambusia affinis (Muskietvis)
Werkingsdosis :	138 mg/l
Blootstellingsduur :	96 h
Parameter :	LC50 (NATRIUMLAURYLETHERSULFAAT, C12 - C14 ; CAS-nr. : 68891-38-3)
Species :	Zebrabarbeel (Brachydanio rerio)
Werkingsdosis :	7,1 mg/l
Blootstellingsduur :	96 h
Methode :	OESO 203

Chronische (langdurige) visticiteit

Parameter :	NOEC (BUTYLGLYCOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Species :	Zebrabarbeel (Brachydanio rerio)
Werkingsdosis :	> 100 mg/l
Blootstellingsduur :	21 dag(en)
Parameter :	NOEC (NATRIUMLAURYLETHERSULFAAT, C12 - C14 ; CAS-nr. : 68891-38-3)
Species :	Pimephales promelas (Dikkopelrits)
Werkingsdosis :	1 mg/l
Blootstellingsduur :	45 dag(en)

Acute (kortdurige) daphnientoxiteit

Parameter :	EC50 (CITROENZUUR MONOHYDRAAT ; CAS-nr. : 5949-29-1)
Species :	Daphnia magna (grote watervlo)
Werkingsdosis :	± 120 mg/l
Blootstellingsduur :	72 h
Parameter :	EC50 (BUTYLGLYCOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Species :	Daphnia magna (grote watervlo)
Werkingsdosis :	1550 mg/l
Blootstellingsduur :	48 h
Methode :	OESO 202
Parameter :	EC50 (FOSFORZUUR ; CAS-nr. : 7664-38-2)
Species :	Daphnia magna (grote watervlo)
Werkingsdosis :	> 100 mg/l
Blootstellingsduur :	48 h
Methode :	OESO 202
Parameter :	EC50 (ALKYLETHERCARBONZUUR ; CAS-nr. : 57635-48-0)
Species :	Acute (kortdurige) daphnientoxiteit
Analyseparameter :	Acute (kortdurige) daphnientoxiteit
Werkingsdosis :	> 1 mg/l
Blootstellingsduur :	48 h
Parameter :	EC50 (NATRIUMLAURYLETHERSULFAAT, C12 - C14 ; CAS-nr. : 68891-38-3)
Species :	Daphnia magna (grote watervlo)
Werkingsdosis :	7,2 mg/l
Blootstellingsduur :	48 h
Methode :	OESO 202

Chronische (langdurige) daphnientoxiteit

Parameter :	NOEC (BUTYLGLYCOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Species :	Daphnia magna (grote watervlo)
Werkingsdosis :	100 mg/l
Blootstellingsduur :	21 dag(en)
Parameter :	NOEC (NATRIUMLAURYLETHERSULFAAT, C12 - C14 ; CAS-nr. : 68891-38-3)
Species :	Daphnia magna (grote watervlo)
Werkingsdosis :	0,18 mg/l
Blootstellingsduur :	21 dag(en)

Acute (kortdurige) algentoxiteit

Veiligheidsinformatieblad

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



Productnaam : Sanifoam

Datum bewerking : 09-07-2018

Afdrukdatum : 09-07-2018

Versie (Herziening) :

3.1.0 (3.0.0)

Parameter :	EC5 (CITROENZUUR MONOHYDRAAT ; CAS-nr. : 5949-29-1)
Species :	Microcystis aeruginosa (Blauwe alg)
Werkingsdosis :	80 mg/l
Parameter :	IC5 (CITROENZUUR MONOHYDRAAT ; CAS-nr. : 5949-29-1)
Species :	Scenedesmus subspicatus
Werkingsdosis :	640 mg/l
Blootstellingsduur :	7 dag(en)
Parameter :	EbC50 (BUTYLGLYCOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Species :	Pseudokirchneriella subcapitata
Werkingsdosis :	911 mg/l
Blootstellingsduur :	72 h
Parameter :	EC50 (FOSFORZUUR ; CAS-nr. : 7664-38-2)
Species :	Desmodesmus subspicatus
Werkingsdosis :	> 100 mg/l
Blootstellingsduur :	72 h
Methode :	OESO 201
Parameter :	EC50 (NATRIUMLAURYLETHERSULFAAT, C12 - C14 ; CAS-nr. : 68891-38-3)
Species :	Desmodesmus subspicatus
Werkingsdosis :	2,6 mg/l
Blootstellingsduur :	72 h
Chronische (langdurige) algentoxiciteit	
Parameter :	NOEC (NATRIUMLAURYLETHERSULFAAT, C12 - C14 ; CAS-nr. : 68891-38-3)
Species :	Scenedesmus subspicatus
Werkingsdosis :	0,95 mg/l
Blootstellingsduur :	72 h
Methode :	OESO 201

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

De oppervlakteactieve stoffen in dit preparaat voldoen aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia.

12.3 Bioaccumulatie

Parameter :	Bioconcentratiefactor (BCF) (BUTYLGLYCOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Concentratie :	< 100
Parameter :	Log KOW (CITROENZUUR MONOHYDRAAT ; CAS-nr. : 5949-29-1)
Concentratie :	-1,72
Parameter :	Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (BUTYLGLYCOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Concentratie :	0,81
Parameter :	Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (NATRIUMLAURYLETHERSULFAAT, C12 - C14 ; CAS-nr. : 68891-38-3)
Concentratie :	0,3

Mengsel:

Geen aanwijzing op bioaccumulatiepotentieel.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Bij de opname in de grond is het product mobiel en kan het grondwater verontreinigen.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

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

12.6 Andere schadelijke effecten

Niet bekend.

12.7 Bijkomende ecotoxicologische informatie

Geen.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Onder inachtneming van de overheidsbepalingen verwerken.

Verwijdering van het product/de verpakking

Mogelijkheden voor afvalbehandeling

Veiligheidsinformatieblad

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



Productnaam : Sanifoam

Datum bewerking : 09-07-2018

Afdrukdatum : 09-07-2018

Versie (Herziening) :

3.1.0 (3.0.0)

Instructies voor verwijdering / Product

Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

Instructies voor verwijdering / Verpakking

Gecontamineerde verpakkingen moeten compleet leeggemaakt worden en kunnen na adequate reiniging hergebruikt worden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer

VN 3264

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Landtransport (ADR/RID)

BIJTENDE ZURE ANORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G. (FOSFORZUUR)

Transport op open zee (IMDG)

CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (PHOSPHORIC ACID)

Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (PHOSPHORIC ACID)

14.3 Transportgevaar(n)klasse(n)

Landtransport (ADR/RID)

Klasse(n) : 8
Classificeringscode : C1
Gevaarnummer (Kemler-nr.) : 80
Code tunnelbeperking : E
Speciale voorschriften : LQ 5 I
Gevarenlabel(s) : 8

Transport op open zee (IMDG)

Klasse(n) : 8
EmS nummer : F-A / S-B
Speciale voorschriften : LQ 5 I
Gevarenlabel(s) : 8

Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

Klasse(n) : 8
Gevarenlabel(s) : 8

14.4 Verpakkingsgroep

III

14.5 Milieugevaren

Landtransport (ADR/RID) : Nee

Transport op open zee (IMDG) : Nee

Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR) : Nee

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

EU-voorschriften

Richtlijn 98/24/EG ter bescherming van de gezondheid en veiligheid van de werknemers voor het gevaar door

Veiligheidsinformatieblad

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



Productnaam : Sanifoam

Datum bewerking : 09-07-2018

Afdrukdatum : 09-07-2018

Versie (Herziening) :

3.1.0 (3.0.0)

chemische werkstoffen bij het werk in acht nemen.

Nationale voorschriften

Waterbedreigingsklasse (WGK)

Klasse : 1 (Zwak waterbedreigend) volgens eigen indeling

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 16: Overige informatie

16.1 Indicatie van wijzigingen

Rubriek 2: Identificatie van de gevaren. Rubriek 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen. Rubriek 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming. Rubriek 11: Toxicologische informatie. Rubriek 12: Ecologische informatie.

16.2 Afkortingen en acroniemen

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

CAS: Chemical Abstracts Service

CLP: Classification Labelling Packaging

CMR: Carcinogenic, Mutagenic, toxic for Reproduction

DNEL: Derived No-Effect Level

EC: Effectieve Concentratie

EG: Europese Gemeenschap

EINECS: European INventory of Existing Commercial chemical Substances

EU: Europese Unie

GHS: Globally Harmonised System

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the 'International Air Transport Association'

ICAO-IT: Technical Instructions by the 'International Civil Aviation Organization'

IMGD: International Maritime Code for Dangerous Goods

LC: Lethale Concentratie

LD: Lethale Dosis

MAC: Maximaal Aanvaarde Concentratie

NOEC: No Observed Effect Concentration

NOEL: No Observed Effect Level

OECD: Organisation for Economic Cooperation and Development

PNEC: Predicted No-Effect Concentration

PBT: Persistent Bioaccumulerend Toxisch

REACH: Registration, Evaluation and Authorisation of CHemicals

RID: Regulations concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail

STEL: Short-Term Exposure Limit

STOT: Specific Target Organ Toxicity

TRGS: Technische Regeln für Gefahrstoffe

TWA: Time Weighted Average

UN: United Nations

VN: Verenigde Naties

zPzB: zeer Persistent zeer Bioaccumulatief

16.3 Belangrijke literatuuropgaven en gegevensbronnen

Geen.

16.4 Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Zie rubriek 2.

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

H290 Kan bijtend zijn voor metalen.

H302 Schadelijk bij inslikken.

Veiligheidsinformatieblad

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



Productnaam : Sanifoam

Datum bewerking : 09-07-2018

Afdrukdatum : 09-07-2018

Versie (Herziening) :

3.1.0 (3.0.0)

H302+H312+H332	Schadelijk bij inslikken, bij contact met de huid en bij inademing.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

16.6 Opleidingsinformatie

Geen.

16.7 Aanvullende informatie

Geen.

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.
