

Productnaam : deconex FOAM PLUS
Herziening : 12.03.2019
Afdrukdatum : 03.02.2022

Versie : 1.0.0

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

1.1 Productidentificatie

deconex FOAM PLUS

1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik **Relevante identificeerbare toepassingen**

Productcategorieën [PC]

Desinfectiemiddel

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Producent

Borer Chemie AG

Straat : Gewerbestrasse 13

Postcode/plaats : 4528 Zuchwil

Land : Schweiz

Telefoon : +41 32 686 56 00

Telefax : +41 32 686 56 90

Contactpersoon voor informatie : product.safety@borer.ch

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Swiss Toxicological Information Centre

24 hour emergency number: +41 44 251 51 51

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

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

Aquatic Chronic 2 ; H411 - Gevaar voor het aquatisch milieu : Chronisch 2 ; Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.2 Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen



Milieu (GHS09)

Gevarenaanduidingen

H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen

P273 Voorkom lozing in het milieu.

P391 Gelekte/gemorste stof opruimen.

2.3 Andere gevaren

Geen

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Gevaarlijke bestanddelen

Productnaam : deconex FOAM PLUS
Herziening : 12.03.2019
Afdrukdatum : 03.02.2022

Versie : 1.0.0

3-AMINOPROPYL-DODECYL-PROPAANDIAMINE ; REACH registratienr. : 01-2119980592-29 ; EG-nr. : 219-145-8 ; CAS-nr. : 2372-82-9

Gewichtsaandeel : < 1 %

Inschaling 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 3 ; H301 STOT RE 2 ; H373 Skin Corr. 1A ; H314 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410

Aanvullende informatie

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

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Na inhalatie

Voor frisse lucht zorgen. Bij irritatie van de ademhalingswegen arts consulteren.

Bij huidcontact

Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken. Met water afwassen en goed naspoelen.

Bij oogcontact

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

Na inslikken

GEEN braken opwekken. Onmiddellijk mond spoelen en veel water drinken. Bij een ongeval of indien met zich onwel voelt onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Het product is niet brandbaar.

Geschikte blusmiddelen

Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving. watersproeistraal, schuim, bluspoeder Kooldioxide (CO2)

Ongeschikte blusmiddelen

niet bekend.

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

Gevaarlijke verbrandingsproducten

Bij brand ontstaan giftige gassen.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale bescherming bij de brandbestrijding

In geval van brand: Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen.

5.4 Aanvullende informatie

Geen

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

De bij het contact met chemicaliën gebruikelijke voorzorgsmaatregelen in acht nemen.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Productnaam : deconex FOAM PLUS
Herziening : 12.03.2019
Afdrukdatum : 03.02.2022

Versie : 1.0.0

Met vloeistofbindende stoffen (zand, zuurbinder, universeel binder) opnemen. Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie hoofdstuk 7, 8 & 13

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Aanraking met de huid en de ogen vermijden.

Beschermingsmaatregelen

Brandbeveiligingsmaatregelen

Explosiebescherming is niet noodzakelijk.

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

Verdere informatie over de opslagcondities

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren op een koele, goed geventileerde plaats.

Bewaartemperatuur : Optimale opslagtemperatuur 20 °C. Zie het etiket voor details.

7.3 Specifiek eindgebruik

Geen

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

DNEL/DMEL en PNEC-waarden

DNEL/DMEL

Grenswaardetype : DNEL/DMEL (Werknemer) (3-AMINOPROPYL-DODECYL-PROPAANDIAMINE ; CAS-nr. : 2372-82-9)

Blootstellingsweg : Inhalatie

Blootstellingsfrequentie : Langdurig (herhaald)

Grenswaarde : 2.35 mg/m³

Grenswaardetype : DNEL/DMEL (Werknemer) (3-AMINOPROPYL-DODECYL-PROPAANDIAMINE ; CAS-nr. : 2372-82-9)

Blootstellingsweg : Dermaal

Blootstellingsfrequentie : Langdurig (herhaald)

Grenswaarde : 0.91 mg/kg

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke bescherming

Bescherming van de ogen/het gezicht

Montuurbril met zijbescherming dragen

Bescherming van de huid

Bescherming van de handen

Bij vol contact: Handschoen materiaal: nitrilrubber Dikte van de laag: 0.4 mm Doorbraaktijd: > 480 Min. Bij sproei contact: Handschoen materiaal: nitrilrubber Dikte van de laag: 0.4 mm Doorbraaktijd: > 480 Min. De te gebruiken beschermende handschoenen, moeten voldoen aan de specificaties van EG regeling 89/686/EEG en de daaruit voortvloeiende norm EN374.

Lichaamsbescherming

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

Algemene beschermings- en hygiënemaatregelen

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Productnaam : deconex FOAM PLUS
Herziening : 12.03.2019
Afdrukdatum : 03.02.2022

Versie : 1.0.0

Uiterlijk : vloeibaar
Kleur : helder, blauw
Geur : Er is geen informatie beschikbaar.

Veiligheidstechnische gegevens

Smelpunt/bereik :	ca.	0	°C
Beginkookpunt en kooktraject : (1013 hPa)	ca.	100	°C
Ontledingstemperatuur :	>	230	°C
Viampunt :		niet bepaald.	
Ontstekingstemperatuur :		niet bepaald.	
Onderste explosiegrens :		niet bepaald.	
Bovenste ontploffingsgrens :		niet bepaald.	
Stoomdruk : (25 °C)	ca.	31	hPa
Dampdruk : (50 °C)		Geen gegevens beschikbaar	
Dichtheid : (20 °C)	ca.	1	g/cm ³
Oplosmiddel separatie-test : (20 °C)		niet bepaald.	
Oplosbaarheid in water : (20 °C)		niet bepaald.	
pH (oplosmiddel = drinkwater): (20 °C / 10 g/l)	ca.	7	
log P O/W :		niet bepaald.	
Uilooptijd : (20 °C)		niet bepaald.	DIN-beker 4 mm
Viscositeit : (20 °C)		niet bepaald.	
Verdampingswaarde :		niet bepaald.	
Verdampingssnelheid :		niet bepaald.	
Ontvlambare vaste stoffen :		Niet bepaald.	
Ontvlambare gassen :		Niet bepaald.	
Oxiderende vloeistoffen :		Niet bepaald.	
Ontploffingseigenschappen :		Niet bepaald.	

9.2 Overige informatie

Geen

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Er zijn geen gevaarlijke reacties bekend.

10.2 Chemische stabiliteit

De substantie is onder de aanbevolen omstandigheden van opslag, gebruik en temperatuur chemisch stabiel.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

geen, bij gebruik conform de bepalingen

10.4 Te vermijden omstandigheden

Thermische ontbinding boven 230 °C.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

niet bekend.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute effecten

Acute orale toxiciteit

Parameter :	ATEmix berekend
Blootstellingsweg :	Oraal
Species :	Rat

Productnaam : deconex FOAM PLUS
Herziening : 12.03.2019
Afdrukdatum : 03.02.2022

Versie : 1.0.0

Werkingsdosis : >> 2000 mg/kg

Irritatie en brandende werking

Primaire irriterende werking op de huid

Parameter : Primaire irriterende werking op de huid (3-AMINOPROPYL-DODECYL-PROPAANDIAMINE ; CAS-nr. : 2372-82-9)
Species : Konijn
Methode : OESO 404

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Aquatoxiciteit

Acute (kortdurige) algentoxiciteit

Parameter : EC50 (3-AMINOPROPYL-DODECYL-PROPAANDIAMINE ; CAS-nr. : 2372-82-9)
Species : Dafnia
Werkingsdosis : 0.073 mg/l
Blootstellingsduur : 48 h

Gedrag in zuiveringsinstallaties

Parameter : Chemisch zuurstofverbruik
Inoculun : Gedrag in zuiveringsinstallaties
Analyseparameter : Gedrag in zuiveringsinstallaties
Werkingsdosis : 21.7 g/kg

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Er is geen informatie beschikbaar.

12.3 Bioaccumulatie

Er is geen informatie beschikbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Er is geen informatie beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Er is geen informatie beschikbaar.

12.6 Andere schadelijke effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

12.7 Bijkomende ecotoxicologische informatie

Geen

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Verwijdering van het product/de verpakking

Met in acht name van de plaatselijke overheidsvoorschriften

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer

VN 3082

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Landtransport (ADR/RID)

MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (3-AMINOPROPYL-DODECYL-PROPAANDIAMINE)

Transport op open zee (IMDG)

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (3-AMINOPROPYL DODECYL PROPANEDIAMINE)

Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

Productnaam : deconex FOAM PLUS
Herziening : 12.03.2019
Afdrukdatum : 03.02.2022

Versie : 1.0.0

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (3-AMINOPROPYL DODECYL PROPANEDIAMINE)

14.3 Transportgevarenklasse(n)

Landtransport (ADR/RID)

Klasse(n) : 9
Classificeringscode : M6
Gevaarnummer (Kemler-nr.) : 90
Speciale voorschriften : LQ 5 I · E 1 · ADR : - (SP 375 <= 5 l/kg)
Gevarenlabel(s) : 9 / N

Transport op open zee (IMDG)

Klasse(n) : 9
EmS nummer : F-A / S-F
Speciale voorschriften : LQ 5 I · E 1 · IMDG : - (SP 2.10.2.7 <= 5 l/kg)
Gevarenlabel(s) : 9 / N

Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

Klasse(n) : 9
Speciale voorschriften : E 1 · IATA : - (SP A197 <= 5 l/kg)
Gevarenlabel(s) : 9 / N

14.4 Verpakkingsgroep

III

14.5 Milieugevaren

Landtransport (ADR/RID) : Ja
Transport op open zee (IMDG) : Ja (P)
Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR) : Ja

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

Geen

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 16: Overige informatie

De gebruiker is voor het opvolgen van alle noodzakelijke wettelijke bepalingen verantwoordelijk.

16.1 Indicatie van wijzigingen

Geen

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. 1272/2008 [CLP]

Er is geen informatie beschikbaar.

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

H301	Giftig bij inslikken.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.

Veiligheidsinformatieblad

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



Productnaam : deconex FOAM PLUS
Herziening : 12.03.2019
Afdrukdatum : 03.02.2022

Versie : 1.0.0

H410 Zeer giftig 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.
