

Artikelnr.: 34000195
Afdrukdatum: 06.08.2020
Versie: 4.0

feldten marine Canvas Sealer
Datum bewerking: 30.01.2019
Datum van uitgave: 07.06.2018

NL
Pagina 1 / 9

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

1.1. Productidentificatie

Productnaam/naam feldten marine Canvas Sealer

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

Relevante identificeerbare toepassingen:

textiel impregneren

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

leverancier (producent/importeur/professionele gebruiker/handelaar)

Nanogate Textile & Care Systems GmbH

Zum Schacht 3

D-66287 Göttingen

Telefoon: +49 - (0)6825 / 9591 - 0

Telefax: +49 - (0)6825 / 9591 - 852

E-mail info@nanogate.com

Informatie:

E-mail (vakkundig persoon)

msds@nanogate.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

030-274 8888 Nationaal Vergiftigingen Informatie
Centrum NVIC - Bilthoven (Uitsluitend bereikbaar
voor een behandelend arts in geval van een
accidentele vergiftiging)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

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

De mengsel is geklasseerd als gevaarlijk in de zin van de verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

Flam. Liq. 3 / H226

Ontvlambare vloeibare stoffen

Ontvlambare vloeistof en damp.

STOT SE 3 / H336

STOT bij eenmalige blootstelling

Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Asp. Tox. 1 / H304

Gevaar bij inademing

Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de
luchtwegen terechtkomt.

Aquatic Chronic 3 / H412

Gevaar voor het aquatisch milieu

Schadelijk voor in het water levende
organismen, met langdurige gevolgen.

2.2. Etiketteringselementen

Het product is volgens EG-richtlijnen of volgens de betreffende nationale wetten ingedeeld en gekenmerkt.

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

Gevarenpictogrammen



Gevaar

Gevarenaanduidingen

H226

Ontvlambare vloeistof en damp.

H304

Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

H412

Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

H336

Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Veiligheidsaanbevelingen

P101

Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

P102

Buiten het bereik van kinderen houden.

P103

Alvorens te gebruiken, het etiket lezen.

P210

Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen.
Niet roken.

P273

Voorkom lozing in het milieu.

P280

Beschermende handschoenen en oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

P301 + P310

NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

P331

GEEN braken opwekken.

P271

Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.

Artikelnr.: 34000195 feldten marine Canvas Sealer
Afdrukdatum: 06.08.2020 Datum bewerking: 30.01.2019
Versie: 4.0 Datum van uitgave: 07.06.2018

NL
Pagina 2 / 9

P260 Dampen niet inademen.

Gevarenbestemmende component(e)n voor de etikettering

n-Butylacetaat
2,2,4,6,6-pentamethylheptane
hydrocarbons, C10-C12, iso alkanes, <2% aromatics

Aanvullende gevarenkenmerken (EU)

EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

2.3. Andere gevaren

Er is geen informatie beschikbaar.

Vermijd aerosolvorming. Het product is niet bedoeld om te spuiten. Voor het spuiten van het product kan door het inademen van aerosol druppels leiden tot een aanzienlijke irritatie aan de luchtwegen. Controle van de geschiktheid van het product en de veiligheid van het product voor de individuele toepassing is de verantwoordelijkheid van de gebruiker.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels *

Gevaarlijke bestanddelen

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

EG-nr.	REACH-nr.	Gew-%
CAS-nr.	Chemische naam	
EU-identificatienummer	Klassificatie: // Opmerking	
923-037-2	01-2119471991-29 hydrocarbons, C10-C12, iso alkanes, <2% aromatics Asp. Tox. 1 H304 / Aquatic Chronic 2 H411 / Flam. Liq. 3 H226	20 < 25
204-658-1	01-2119485493-29	
123-86-4	n-Butylacetaat	20 < 25
607-025-00-1	Flam. Liq. 3 H226 / STOT SE 3 H336	
203-561-1	01-2119537214-46	
108-21-4	isopropylacetaat	1 < 3
607-024-00-6	Eye Irrit. 2 H319 / STOT SE 3 H336 / Flam. Liq. 2 H225	
236-757-0	01-2119490725-29	
13475-82-6	2,2,4,6,6-pentamethylheptane Asp. Tox. 1 H304 / Aquatic Chronic 4 H413 / Flam. Liq. 3 H226	50 < 70

Aanvullende informatie

Volledige tekst van classificaties: zie rubriek 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie

Als er symptomen optreden of in geval van twijfel een arts consulteren. Bij bewusteloosheid niet door de mond laten opnemen, in stabiele ligging op de zij brengen en een arts consulteren.

Na inhalatie

Slachtoffer naar de frisse lucht brengen en warm en rustig houden. Bij onregelmatige ademhaling of ademstilstand kunstmatige beademing.

Na huidcontact

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Geen oplosmiddelen of verdunningen gebruiken.

Bij oogcontact

Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk medisch advies inwinnen.

Na inslikken

Bij inslikken, mond met water spoelen (alleen als de persoon bij bewustzijn is). Onmiddellijk medisch advies inwinnen. Slachtoffer rustig houden. GEEN braken opwekken.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Als er symptomen optreden of in geval van twijfel een arts consulteren.

Artikelnr.: 34000195 feldten marine Canvas Sealer
Afdrukdatum: 06.08.2020 Datum bewerking: 30.01.2019
Versie: 4.0 Datum van uitgave: 07.06.2018

NL
Pagina 3 / 9

- 4.3. **Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**
elementaire hulp, decontaminatie, symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. **Blusmiddelen**

Geschikte blusmiddelen

alcoholbestendig schuim, kooldioxide, poeder, sproeiveel, (water)

Ongeschikte blusmiddelen

harde waterstraal

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

Bij brand ontstaat er dikke, zwarte rook. Blootstelling aan de afbraakproducten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren.

5.3. **Advies voor brandweelieden**

Ademhalingstoestel gereedhouden. Bluswater niet in de riolering of oppervlaktewater laten lopen. Gesloten containers in de buurt van brandhaard met water koelen.

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

6.1. **Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**

Verijderd houden van ontstekingsbronnen. Lucht in het betroffen gebied binnenlaten. Dampen niet inademen.

6.2. **Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Niet in de riolering of open wateren lozen. Bij vervuiling van rivieren, meren of rioolbuizen bevoegde instanties informeren.

6.3. **Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

Uitgelopen materiaal met onbrandbaar absorptiemiddel (bijv. zand, aarde, vermiculite, kiezelgoer) omgrenzen en voor de verwijdering conform de lokale bepalingen in de hiertoe bestemde containers deponeren (zie hoofdstuk 13). Nareinigen met reinigingsmiddelen, geen oplosmiddelen gebruiken.

6.4. **Verwijzing naar andere rubrieken**

Beveiligingsvoorschriften (zie rubriek 7 en 8) in acht nemen.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Maatregelen in verband met veilig hanteren

De vorming van onvlambare of explosieve dampconcentraties in de lucht en het overschrijden van de werkplekgrenswaarde voorkomen. Het materiaal alleen op plaatsen gebruiken, waar open licht, vuur en andere ontvlammingsbronnen uit de buurt blijven. Elektrische apparaten dienen conform de erkende standaard te zijn beschermd. Het materiaal kan zich elektrostatich opladen. Zorgen voor aarding van containers, apparatuur, pompen en afzuiginstallaties. Het dragen van antistatische kleding en schoenen is aan te bevelen. Bodem moet geleidend vermogen hebben. Bij hittebronnen, vonken en open vuur vandaan houden. Alleen gereedschap gebruiken, dat geen vonken veroorzaakt. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Stofdeeltjes, partikels en spuitnevel bij het gebruik van dit preparaat niet inademen. Inademen van slijpstof voorkomen. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8. Gebruik nooit druk om container te legen - geen drukcontainer! Altijd in containers bewaren die van hetzelfde materiaal als de oorspronkelijke container gemaakt zijn. Wettelijke beschermings- en veiligheidsvoorschriften navolgen.

Verdere informatie

De dichtheid van dampen is groter dan die van lucht. Dampen vormen met lucht ontplofbare mengsels.

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

Aan opslagruimtes en containers gestelde eisen

Opslag conform de Duitse verordening inzake bedrijfsveiligheid. In goed gesloten verpakking bewaren. Gebruik nooit druk om container te legen - geen drukcontainer! Roken verboden. Verboden toegang voor onbevoegden. Container goed afgesloten en staande opslaan om leeglopen te verhinderen. Vloeren moeten aan de "Richtlijnen voor de preventie van ontbrandingsgevaar als gevolg van elektrostatiche ontladingen (TRGS 727)" voldoen.

Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten

Verijderd houden van sterke zuren en basische materialen zoals oxidatiemiddelen.

Verdere informatie over de opslagcondities

Houd u aan de aanbevelingen op het etiket. In goed geventileerde en droge ruimte bij 15 °C tot 30 °C opslaan. Tegen hitte en zonlicht beschermen. In goed gesloten verpakking bewaren. Ontstekingsbronnen verwijderen. Roken verboden. Verboden toegang voor onbevoegden. Container goed afgesloten en staande opslaan om leeglopen te verhinderen.

Artikelnr.: 34000195
Afdrukdatum: 06.08.2020
Versie: 4.0

feldten marine Canvas Sealer
Datum bewerking: 30.01.2019
Datum van uitgave: 07.06.2018

NL
Pagina 4 / 9

7.3. Specifiek eindgebruik

letten op technisch blad met toelichtingen en verklaringen. Lees voor gebruik de handleiding. Alvorens te gebruiken, het etiket lezen.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters Werkplaatsgrenswaarden

niet van toepassing

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Voor goede ventilatie zorgen. Dit kan door lokale resp. ruimteafzuiging worden bereikt. Indien dit niet voldoende is om de concentraties aerosol- en oplosmiddeldampen onder de werkplekgrenswaarden te houden, dient een geschikt ademhalingsapparaat te worden gedragen.

Persoonlijke bescherming

Bescherming van de ademhalingswegen

Ligt de oplosmiddelconcentratie boven de werkplekgrenswaarden, dient een voor dit doeleinde geschikt en goedgekeurd ademhalingsapparaat te worden gedragen. De beperking van de draagtijd conform GefStoffV in combinatie met de regels voor het gebruik van adembeschermingsapparaten (BGR 190) dienen in acht te worden genomen. Alleen ademhalingsbeschermingsmaskers met CE-kenmerk inclusief het viercijferige controlenummer gebruiken.

Aanbevolen Bescherming van de ademhalingswegen: Ademhalingsapparaat met half masker filtermateriaal het type A. De normen EN 136, 140 en 405 van de Europese Commissie voor Normalisatie (CEN) aanbevelingen doen aan gasmaskers, de normen EN 149 en EN 143 voorzien van aanbevelingen aan de luchtwegen filters.

Bescherming van de handen

Bij langdurig of herhaald hanteren dient het handschoenmateriaal te worden gebruikt: FKM (fluorrubber) / NBR (Nitrilrubber) dikte van het handschoenenmateriaal $\geq 0,7$ mm

Doordringtijd (maximale draagduur) > 480 min.

De instructies en informatie van de producent van beschermingshandschoenen ten aanzien van het gebruik, de opslag, het onderhoud en het vervangen dienen in acht te worden genomen. Doordringingstijd van het handschoenmateriaal in afhankelijkheid van de sterkte en de duur van de blootstelling aan de huid. Aanbevolen handschoenenfabrikaten EN ISO 374 Beschermende crèmes kunnen helpen om blootgestelde delen van de huid te beschermen. Na contact met het product dienen deze in geen geval te worden gebruikt.

Bescherming van de ogen/het gezicht

Bij spuitgevaar goedsluitende beschermingsbril dragen.

Lichaamsbescherming

Dragen van antistatisch kleding uit natuurlijke vezel (katoen) of hittebestendige synthetische vezels.

Beschermingsmaatregelen

Na contact huidoppervlakken grondig reinigen met water en zeep of geschikt reinigingsmiddel gebruiken.

Beheersing van milieublootstelling

Niet in de riolering of open wateren lozen. Zie rubriek 7. Er zijn geen overtreffende maatregelen noodzakelijk.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Uiterlijk:

Aggregatietoestand:

Kleur:

Vloeibaar

kleurloos

Geur:

van organische oplosmiddelen

Geurdrempelwaarde:

niet bepaald

pH bij 20 °C:

5 / 10,0 Gew-%

Methode: DIN 19268

Smelt-/vriespunt:

niet bepaald

Beginkookpunt en kooktraject:

89 °C

Bron: isopropylacetaat

Vlampunt:

28 °C

Methode: DIN 51755 deel 1

Verdampingsnelheid:

niet bepaald

*

Artikelnr.: 34000195
Afdrukdatum: 06.08.2020
Versie: 4.0

feldten marine Canvas Sealer
Datum bewerking: 30.01.2019
Datum van uitgave: 07.06.2018

NL
Pagina 5 / 9

ontvlambaarheid	
Brandtijd (s):	niet bepaald
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden:	
Onderste explosiegrens:	0,81 Vol-% Opmerking: Oplosmiddel Bron: isopropylacetaat
Bovenste ontploffingsgrens:	8 Vol-% Opmerking: Oplosmiddel Bron: isopropylacetaat
Dampdruk bij 20 °C:	4,5146 mbar
Dampspanning:	niet bepaald
Relatieve dichtheid:	
Dichtheid bij 20 °C:	0,76 g/cm³ Methode: DIN EN ISO 15212-1
Oplosbaarheid:	
Oplosbaarheid in water (g/L) bij 20 °C:	niet oplosbaar
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:	zie rubriek 12
Zelfontbrandingstemperatuur:	200 °C Opmerking: Oplosmiddel Bron: hydrocarbons, C10-C12, iso alkanes, <2% aromatics
Ontledingstemperatuur:	niet bepaald
Viscositeit bij 20 °C:	< 10 mPa*s Methode: DIN 53019
Ontploffingseigenschappen:	niet van toepassing
Brandbevorderende eigenschappen:	niet van toepassing
9.2. Overige informatie	
Oplosmiddel separatie-test (%):	< 3 Gew-% (ADR/RID)

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Er is geen informatie beschikbaar.

10.2. Chemische stabiliteit

Bij toepassing van de aanbevolen voorschriften voor opslag en behandeling stabiel. Verdere gegevens over de juiste manier van bewaren: zie rubriek 7.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Verwijderd houden van sterke zuren, sterke basen en sterke oxidatiemiddelen, om exotherme reacties te vermijden.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Door hoge temperaturen kunnen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

niet van toepassing

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Door hoge temperaturen kunnen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan, b.v.: kooldioxide, koolmonoxide, rook, stikstofdioxide.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

11.1.* Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit

2,2,4,6,6-pentamethylheptane
oraal, LD50, Rat: > 15000 mg/kg
dermaal, LD50, Konijn: > 3160 mg/kg

n-Butylacetaat
oraal, LD50, Rat: 10760 mg/kg
Methode: OESO 423

*

Artikelnr.: 34000195 feldten marine Canvas Sealer
Afdrukdatum: 06.08.2020 Datum bewerking: 30.01.2019
Versie: 4.0 Datum van uitgave: 07.06.2018

NL
Pagina 6 / 9

dermaal, LD50, Konijn: > 14112 mg/kg
Methode: OESO 402
inhalatief (Gassen), LC50, Rat: 23,4 ppmV (4 h)
Methode: OESO 403

hydrocarbons, C10-C12, iso alkanes, <2% aromatics
oraal, LD50, Rat: > 5000 mg/kg
Methode: OESO 401
dermaal, LD50, Konijn: > 5000 mg/kg
Methode: OESO 402
inhalatief (dampen), LC50, Rat: > 5 mg/l (4 h)
Methode: OESO 403

Huidcorrosie/-irritatie; Ernstig oogletsel/oogirritatie

n-Butylacetaat
Huid, Konijn
Methode: OESO 404
ogen
Methode: OESO 405

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

n-Butylacetaat
Huid, Marmot: ; Beoordeling niet sensibiliserend.
Methode: OESO 406

CMR-effecten (kankerverwekkende, erfgoedveranderende alsmede voortplantingsbedreigende effecten)

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij eenmalige blootstelling; STOT bij herhaalde blootstelling

Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Gevaar bij inademing

Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.

Praktische/menselijke ervaringen

Samenvattende beoordeling van de CMT-eigenschappen

De inhoudsstoffen van dit mengsel voldoen niet aan de criteria voor de CMR-categorieën 1A of 1B volgens CLP.

Opmerking

Er zijn geen gegevens over het preparaat zelf beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Niet in de riolering of open wateren lozen.

12.1. Toxiciteit

n-Butylacetaat
Vistoxiteit, LC50, Dikkopelrits: 18 mg/l (96 h)
Methode: OESO 203
Daphnietoxiteit, EC50, Daphnia magna (grote watervlo): 44 mg/l (48 h)
Algentoxiteit, ErC50, Desmodesmus subspicatus: 647,7 mg/l (72 h)
hydrocarbons, C10-C12, iso alkanes, <2% aromatics
Vistoxiteit, LC50, Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel): 1000 mg/l (96 h)
Daphnietoxiteit, EC50, Daphnia magna (grote watervlo): 1000 mg/l (48 h)
Algentoxiteit, ErC50, Pseudokirchneriella subcapitata: 1000 mg/l (72 h)

Langdurig Ecotoxiciteit

Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

n-Butylacetaat
Algentoxiteit, NOEC, Desmodesmus subspicatus: 200 mg/l
Remming van het groeipercentage.
Bacterietoxiteit:, IC50:, Tetrahymena: 356 mg/l (40 h)

hydrocarbons, C10-C12, iso alkanes, <2% aromatics

Artikelnr.: 34000195 feldten marine Canvas Sealer
Afdrukdatum: 06.08.2020 Datum bewerking: 30.01.2019
Versie: 4.0 Datum van uitgave: 07.06.2018

NL
Pagina 7 / 9

Daphnientoxiteit, NOEC, Daphnia magna (grote watervlo): 0,025 mg/l (21 d)
Daphnientoxiteit, NOELR, Daphnia magna (grote watervlo): < 1 mg/l (21 D)

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

n-Butylacetaat

Biologische afbraak:, aërobe: 83 % (28 D); Beoordeling Licht biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).

Methode: OESO 301D/ EEC 92/69/V, C.4-E

hydrocarbons, C10-C12, iso alkanes, <2% aromatics

: 31,3 % (28 D); Beoordeling Licht biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).

12.3. Mogelijke bioaccumulatie

2,2,4,6,6-pentamethylheptane

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water: 6,96

n-Butylacetaat

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water: 2,3

Methode: OESO 117

Oppervlaktespanning:, 1 g/l; 20°C: 61,3 mN/m

Methode: OESO 115

12.4. Mobiliteit in de bodem

Toxicologische gegevens zijn niet beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

12.6. Andere schadelijke effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Instructies voor verwijdering / Product

Aanbeveling

Niet in de riolering of open wateren lozen. Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren. Afvalverwerking volgens richtlijn 2008/98/EG omvattende afval en gevaarlijk afval.

IAanbevelingslijst voor afvalsleutel/afvalaanduidingen volgens EAKV

190208*

Vloeibaar brandbaar afval dat gevaarlijke stoffen bevat

*Afvalstof volgens Richtlijn 2008/98/EG (kaderrichtlijn afvalstoffen).

Instructies voor verwijdering / Verpakking

Aanbeveling

Niet vervuilde en volledig lege verpakkingen kunnen nogmaals gebruikt worden. Niet volgens voorschrift leeggemaakte verpakkingen zijn bijzonder afval.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1. VN-nummer

UN 1993

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Landtransport (ADR/RID):

ENTZÜNDBARER FLÜSSIGER STOFF, N.A.G.

(Kohlenwasserstoffe, C10-C12, Isoalkane, <2% Aromaten, BUTYLACETAT)

Transport op open zee (IMDG):

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.

Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR):

Flammable liquid, n.o.s.

(Hydrocarbons, C10-C12, iso alkanes, <2% aromatics, BUTYLACETATE)

14.3. Transportgevaarenklasse(n)

3

14.4. Verpakkingsgroep

III

14.5. Milieugevaren

Landtransport (ADR/RID)

niet van toepassing

Mariene verontreiniger

niet van toepassing / Hydrocarbons, C10-C12, iso alkanes, <2% aromatics

Artikelnr.: 34000195 fieldten marine Canvas Sealer
Afdrukdatum: 06.08.2020 Datum bewerking: 30.01.2019
Versie: 4.0 Datum van uitgave: 07.06.2018

NL
Pagina 8 / 9

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Transport altijd in gesloten, rechtop staande en veilige containers. Waarborg dat de personen die het product transporteren, weten wat in het geval van een ongeluk of het uitlopen van het product te doen is.

Maatregelen in verband met veilig hanteren: zie paragrafen 6 - 8

Verdere informatie

Landtransport (ADR/RID)

code tunnelbeperking D/E

Transport op open zee (IMDG)

EmS nummer F-E, S-D

Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol 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

EU-voorschriften

VOC Zwitserland:

Gewichtsaandeel in % in %: 99,60

Nationale voorschriften

Aanwijzingen voor werkgelegenheidsrestricties

Werkrestricties conform de Zwangerschapsrichtlijn (92/85/EEG) voor aanstaande of zogende moeders in acht nemen.

Werkrestricties volgens de wet betreffende de bescherming van jongeren op het werk (94/33/EG) in acht nemen.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemischeveiligheidsbeoordeling heeft voor de volgende stoffen in dit mengsel plaatsgevonden: *

EG-nr. CAS-nr.	Chemische naam	REACH-nr.
923-037-2	hydrocarbons, C10-C12, iso alkanes, <2% aromatics	01-2119471991-29
204-658-1 123-86-4	n-Butylacetaat	01-2119485493-29
203-561-1 108-21-4	isopropylacetaat	01-2119537214-46
236-757-0 13475-82-6	2,2,4,6,6-pentamethylheptane	01-2119490725-29

RUBRIEK 16: Overige informatie

De volledige tekst van de indeling van rubriek3:

Asp. Tox. 1 / H304	Gevaar bij inademing	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
Aquatic Chronic 2 / H411	Gevaar voor het aquatisch milieu	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Flam. Liq. 3 / H226	Ontvlambare vloeibare stoffen	Ontvlambare vloeistof en damp.
STOT SE 3 / H336	STOT bij eenmalige blootstelling	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
Eye Irrit. 2 / H319	Ernstig oogletsel/oogirritatie	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Flam. Liq. 2 / H225	Ontvlambare vloeibare stoffen	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
Aquatic Chronic 4 / H413	Gevaar voor het aquatisch milieu	Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben.

Indelingsprocedure

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

Flam. Liq. 3	Ontvlambare vloeibare stoffen	Op basis van testgegevens.
STOT SE 3	STOT bij eenmalige blootstelling	Berekeningsmethode.
Asp. Tox. 1	Gevaar bij inademing	Berekeningsmethode.
Aquatic Chronic 3	Gevaar voor het aquatisch milieu	Berekeningsmethode.

Afkortingen en acroniemen

ADR Europese Overeenkomst betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)
volgens Verordening (EU) 2015/830



Artikelnr.: 34000195 feldten marine Canvas Sealer
Afdrukdatum: 06.08.2020 Datum bewerking: 30.01.2019
Versie: 4.0 Datum van uitgave: 07.06.2018

NL
Pagina 9 / 9

AGW	Werkplaatsgrenswaarden
BGW	Biologische grenswaarde
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Indeling, etikettering en verpakking
CMR	Carcinogeen, mutageen of reproductietoxisch
DIN	Deutsches Institut für Normung / Norm des Deutschen Instituts für Normung (German Institute for Standardization / German industrial standard)
DNEL	Afgeleide dosis zonder effect
EAKV	European Waste Catalogue
EC	Effectieve concentratie
EG	Europese Gemeenschap
EN	Europese Norm
IATA-DGR	International Air Transport Association
IBC Code	International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk
ICAO-TI	International Civil Aviation Organization Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air
IMDG-code	Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee
ISO	Internationale Organisatie voor Standaardisatie
LC	Letale concentratie
LD	Letale dosis
MARPOL	Internationaal verdrag ter voorkoming van verontreiniging door schepen
OESO	Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
PBT	Persistent, bioaccumulerend en toxisch
PNEC	Voorspelde concentratie zonder effect
REACH	Registratie en beoordeling van, en autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen
RID	Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen
VN	United Nations
VOS	Vluchtige organische stoffen
zPzB	zeer persistente en zeer bioaccumulerende

Verdere informatie

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

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad baseren op onze huidige kennis van de stand van zaken en voldoen aan nationale alsmede EU-bepalingen. Zonder schriftelijke toestemming mag het product niet voor een anders als het in rubriek 1 genoemde doeleinde worden gebruikt. Het is te allen tijde de taak van de gebruiker om alle noodzakelijke maatregelen te nemen om aan de in lokale regelingen en wetten vastgelegde eisen te voldoen. De gegevens in dit veiligheidsinformatieblad beschrijven de veiligheidseisen die aan ons product worden gesteld en vormen geen waarborg wat betreft de producteigenschappen.

* Data gewijzigd ten opzichte van eerdere versies