

# Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

i överensstämmelse med Förordning (EU) Nr. 453/2010



Artikelnr.: 34000195      feldten marine Canvas Sealer  
Tryckt.: 08.12.2014      Bearbetningsdatum: 08.12.2014      S  
Version: 1.0      Utgivningsdatum: 08.12.2014      Sidan 1 / 9

## 1. Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

### 1.1. Produktidentifikatorer

Artikelnr. (tillverkare/leverantör): 34000195  
Ämnets eller blandningens beteckning feldten marine Canvas Sealer

### 1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

#### leverantör (producent/importör/handlare/annan användare)

Nanogate Textile & Care Systems GmbH  
Zum Schacht 3      Telefonnr.: +49 - (0)6825 / 9591 - 0  
D-66287 Göttelborn      Faxnr.: +49 - (0)6825 / 9591 - 852  
E-post info@nanogate.com

#### Informationsansvarig tjänst:

E-post (fackkunnig person)      msds@nanogate.com

### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Tillverkarens nödnummer      +49 - (0)6825 / 9591 - 0 (08:00 - 16:00 klocka)  
Rådgivningscentrum för förgiftningsfall      +49 - (0) 761 / 19240

Nödtelefonnummer (Sverige):  
Giftninformation eller Giftninformationscentralen, Karolinska  
sjukhuset, tfn 08-33 12 31  
Se punkt 4: Förstahjälpen

## 2. Farliga egenskaper

### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

#### Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Blandningen är klassificerad som farlig i meningen av förordningen (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

Flam. Liq. 3 / H226	antändbara flytande ämnen	Brandfarlig vätska och ånga.
Asp. Tox. 1 / H304	Fara vid aspiration	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
Aquatic Chronic 3 / H412	Farlig för vattendrag	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

#### Klassificering enligt direktiv 67/548/EEG eller 1999/45/EG

blandningen är klassificerad som farlig enligt 1999/45/EG.

R10		Brandfarligt.
R52-53		Skadligt för vattenlevande organismer. Kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
Xn; R65	Hälsoskadlig	Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.
R66		Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
R67		Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

### 2.2. Märkningsuppgifter

Produkten är inordnad och kännetecknad enligt EU-riktlinjerna och respektive nationala lågar.

#### känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

#### Pictogramer för faror



Fara

#### Faroangivelser

H226      Brandfarlig vätska och ånga.  
H304      Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.  
H412      Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

#### Skyddsangivelser

P210      Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning

# Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)  
i överensstämmelse med Förordning (EU) Nr. 453/2010



Artikelnr.: 34000195 feldten marine Canvas Sealer  
Tryckt:: 08.12.2014 Bearbetningsdatum: 08.12.2014 S  
Version: 1.0 Utgivningsdatum: 08.12.2014 Sidan 2 / 9

förbjuden.  
P273 Undvik utsläpp till miljön.  
P301 + P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.  
P303 + P361 + P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten/duscha.  
P331 Framkalla INTE kräkning.  
P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.  
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.  
P103 Läs etiketten före användning.

#### innehåller:

kolväten, C10-C12, isoalkaner, <2% aromater  
kolväten, C4-, 1,3-butadienfria, polymeriserade, triisobutylfraktion, hydrogenerade.

#### Kompletterande kännetecken för faror (CEE)

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

#### Märkning (67/548/EEG eller 1999/45/EG)



Xn Hälsoskadlig

#### Faroangivelser

10 Brandfarligt.  
52/53 Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.  
65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.  
66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.  
67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

#### Skyddsangivelser

2 Förvaras oåtkomligt för barn.  
24 Undvik kontakt med huden.  
29 Töm ej i avloppet.  
46 Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.  
51 Sörj för god ventilation.  
62 Vid förtäring, framkalla ej kräkning. Kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.  
23 Undvik inandning av ångor.

#### innehåller:

kolväten, C10-C12, isoalkaner, <2% aromater  
kolväten, C4-, 1,3-butadienfria, polymeriserade, triisobutylfraktion, hydrogenerade

#### Särskild märkning av bestämda tillverkningar

n.a.

#### 2.3. Andra faror

Undvik bildning av aerosol. Denna produkt är inte avsedd för sprutmålning. I sprutning av produkten, kan det bero på inandning av aerosoldroppar leda till en betydande irritation i luftvägarna. Testa användbarheten av produkten och produktsäkerheten för den enskilde ansökan måste göras av användaren.

### 3. Sammansättning / Information om beståndsdelar

#### 3.2. Blandningar

##### Produktbeskrivning / kemiska karakteristiska egenskaper

Beskrivning Lösningemedelsblandning innehåller särskilda ingredienser

##### Farliga komponenter

##### Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

EU-nr	REACH nr.	Vikt-%
CAS-nr.	Kemisk beteckning	Anmärkning
EU-identifikationsnr	Klassificering:	
204-658-1	01-2119485493-29-xxxx	
123-86-4	n-butylacetat	12,5 - 20
607-025-00-1	Flam. Liq. 3 H226 / STOT SE 3 H336	
203-561-1	01-2119537214-46	
108-21-4	isopropylacetat	1 - 2,5
607-024-00-6	Flam. Liq. 2 H225 / Eye Irrit. 2 H319 / STOT SE 3 H336	

# Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

i överensstämmelse med Förordning (EU) Nr. 453/2010



Artikelnr.: 34000195      feldten marine Canvas Sealer  
Tryckt:: 08.12.2014      Bearbetningsdatum: 08.12.2014      S  
Version: 1.0      Utgivningsdatum: 08.12.2014      Sidan 3 / 9

923-037-2	01-2119471991-29-0000 kolväten, C10-C12, isoalkaner, <2% aromater Flam. Liq. 3 H226 / Asp. Tox. 1 H304 / Aquatic Chronic 2 H411	20 - 25
297-629-8 93685-81-5	kolväten, C4-, 1,3-butadienfria, polymeriserade, triisobutylfraktion, hydrogenerade. Flam. Liq. 3 H226 / Asp. Tox. 1 H304 / Aquatic Chronic 4 H413	50 - 100

## Klassificering enligt direktiv 67/548/EEG eller 1999/45/EG

EU-nr CAS-nr. EU-identifikationsnummer	REACH nr. Kemisk beteckning Klassificering:	Vikt-% Anmärkning
297-629-8 93685-81-5	kolväten, C4-, 1,3-butadienfria, polymeriserade, triisobutylfraktion, hydrogenerade R10 / R53 / R66 / Xn; R65	50 - 100
923-037-2	01-2119471991-29-0000 kolväten, C10-C12, isoalkaner, <2% aromater R10 / Xn; R65 / R66 / N; R51-53	20 - 25
204-658-1 123-86-4 607-025-00-1	01-2119485493-29-xxxx n-butylacetat R10 / R66 / R67	12,5 - 20
203-561-1 108-21-4 607-024-00-6	01-2119537214-46 isopropylacetat F; R11 / Xi; R36 / R66 / R67	1 - 2,5

## Ytterligare upplysningar från tillverkare eller avsändare

För R-frasernas fullständiga text: se avsnitt 16.

För H-meningarnas klartext se avsnitt 16.

## 4. Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

#### Allmänna hänvisningar

Kontakta läkare vid oklarheter eller om symtom uppträder. Dosera inte i munnen vid medvetslöshet, lägg i framstupa sidoläge och kontakta läkare.

#### Vid inandning

Ta ut den drabbade personen till frisk luft och håll honom/henne varm och lugn. Vid oregelbunden andning eller andningsstillestånd konstgjord andning.

#### Vid hudkontakt

Nedsmutsad, genomdränt klädsel tas av omedelbart. Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten och tvål. Använd ej lösningsmedel eller förtunning.

#### Efter ögonkontakt

Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Inhämta omedelbart rådgivning från läkaren.

#### Vid förtäring

Vid förtäring, skölj munnen med vatten (endast om personen är vid medvetande). Inhämta omedelbart rådgivning från läkaren. Håll den skadade lugn. Framkalla INTE kräkning.

### 4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Kontakta läkare vid oklarheter eller om symtom uppträder.

### 4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

## 5. Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1. Släckmedel

#### Lämpliga släckningsmedel

alkoholbeständigt skum, koldioxid, Pulver, sprutdimma, (vatten)

#### Olämpliga släckmedel enligt säkerhetsbestämmelser:

hård vattenstråle

### 5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Artikelnr.: 34000195      feldten marine Canvas Sealer  
Tryckt:: 08.12.2014      Bearbetningsdatum: 08.12.2014      S  
Version: 1.0      Utgivningsdatum: 08.12.2014      Sidan 4 / 9

Vid brand bildas tjock svart rök. Inandning av farliga sönderdelningsprodukter kan förorsaka allvarliga hälsoskador.

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Håll andningsmasken i beredskap. Släckningsvatten får inte hamna i kanalisation, vattendrag eller i marken. Tillslutna behållare i närheten av branden skall kylas med vatten.

## 6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Förvaras åtskilt från antändningskällor. Drabbat område ventileras. Ångor får ej inandas.

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Får ej gå ut i avloppsrör och vattendrag. Vid förorening av åar, sjöar eller avloppsledning, informera den enligt lokala bestämmelser ansvariga myndigheten.

### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Material som har trätt ut skall gränsas in med icke-brännbart uppsugsmedel (t.ex. sand, jord, vermiculit, kiselgur) och samlas i för detta ändamål tänkta behållare för senare avfallsbehandling enligt de lokala bestämmelserna (se kapitel 13). Rengöres även efteråt med rengöringsmedel, använd ej lösningsmedel.

### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Skyddsföreskrifter (se kapitel 7 och 8) måste beaktas.

## 7. Hantering och lagring

### 7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

#### Skyddsföreskrifter för säker hantering

Bildningen av tändbara och explosiva ångkoncentrationer i luften och överskridning av arbetsplatsgränsvärdena skall undvikas. Materialet används bara vid platser, där öppen eld, ljus och andra tändkällor hålls borta. Elektriska apparater måste vara skyddade enligt en godkänd standard. Materialet kan uppladda sig elektrostatiskt. Jordning av behållare, apparater, pumpar och utsugningsapparater planeras. Bärandet av antistatiska kläder inklusive skodon rekommenderas. Golv måste vara elektriskt ledande. Måste hållas bort från värmekällor, gnistrar och öppna lågor. Använd gnistsäkert verktyg. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Vid användningen av denna tillberedning får inte damm, partiklar och sprutdimmor inandas. Undvik inandning av slipdamm. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Personligt skydd: se kap. 8. Behållaren får ej tömmas under tryck - ingen tryckbehållare. Måste alltid förvaras i behållare vilkas material motsvarar det av originalbehållaren. Följ de lagstadda skydds- och säkerhetsföreskrifterna

#### Information om brand- och explosionsskydd:

Ångor är tyngre än luft. Ångor bildar explosiva blandningar med luft.

### 7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

#### Krav på lagerlokaler och behållare

Skall lagras i överensstämmelse med företagssäkerhetsförordning. Förpackningen förvaras väl tillsluten. Behållaren får ej tömmas under tryck - ingen tryckbehållare. Rökning förbjuden. Obehöriga personer äger inget tillträde. Behållare hålls tätt tillslutna och förvaras upprätt för att undvika produktens utflöde. golvets måste motsvara "riktlinjer för undvikandet av antändningsrisk som följd av elektrostatiska uppladdningar (BGR 132)".

#### Information om lagring i gemensamma lagerutrymme

Förvaras åtskilt från surt och alkaliskt material såsom oxidationsmedel.

#### Ytterligare uppgifter om lagringsvillkor:

Beakta anvisningarna på etiketten. Förvaras i väl ventilerade och torra lokaler vid temperaturer mellan 15 °C och 30 °C. Skydda mot värme och direkt solbestrålning. Förpackningen förvaras väl tillsluten. Avlägsna antändningskällor. Rökning förbjuden. Obehöriga personer äger inget tillträde. Behållare hålls tätt tillslutna och förvaras upprätt för att undvika produktens utflöde.

### 7.3. Specifik slutanvändning

Teknisk anvisning iaktas. Bruksanvisning iaktas. Läs etiketten före användning.

## 8. Begränsning av exponeringen / Personligt skydd

### 8.1. Kontrollparametrar

#### Gränsvärde på arbetsplatsen:

n-butylacetat

EU-identifikationsnummer 607-025-00-1 / EU-nr 204-658-1 / CAS-nr. 123-86-4

NGV: 500 mg/m<sup>3</sup>; 100 ppm

KTV: 700 mg/m<sup>3</sup>; 150 ppm

Artikelnr.: 34000195 feldten marine Canvas Sealer  
Tryckt:: 08.12.2014 Bearbetningsdatum: 08.12.2014  
Version: 1.0 Utgivningsdatum: 08.12.2014

S  
Sidan 5 / 9

#### Ytterligare upplysningar från tillverkare eller avsändare

NGV : löngrigt arbetsplatsgränsvärde  
KTV : kortvarigt arbetsplatsgränsvärde  
TGV : toppbegränsning

#### 8.2. Begränsning av exponeringen

Sörj för god ventilation. Detta kan uppnås genom lokalt rumavsugning. I fall det inte räcker för att hålla koncentrationen av aerosoler och lösningsmedelsångor under de arbetsplatsgränsvärdena, måste en lämplig andningsskyddsapparat användas.

#### Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen

##### Andningsskydd

Ligger lösningsmedelkoncentrationen över arbetsplatsgränsvärdena, måste ett för detta ändamål lämpligt och tillåtet andningsskydd bäras. Begränsningarna av tiden för användandet enligt GefStoffV tillsammans med reglarna för användningen av andningsskyddsapparater (BGR 190) skall iakttas. Enbart CE-märkta andningsskyddsapparater med fyra kontrollsiffror används.

Rekommenderad Andningsskydd: Andningsskydd med halvmask filtermaterial typ A. standarderna EN 136, 140 och 405 från Europeiska kommissionen för standardisering (CEN) ge rekommendationer till respiratorer, standarderna EN 149 och EN 143 ger rekommendationer till filter i andningsorganen.

##### Handskydd

För längre eller upprepade hantering förväntas handskarmaterial: Nitrilkautschuk oder Butylkautschuk  
Tjockleken av handskmaterialet > 0,4 mm ; Genomträngningstid (maximal tid för bärandet) > 480 min.  
Undervisningarna och informationerna av skyddshandskarnas producent med syfte på användning, lagring, underhållning och ersättning skall beaktas. Tiden för genomträngningen av handskarmaterialet beroende på styrka och varaktighet av expositionen. Rekommenderade handskfabrikat DIN EN 374  
Skyddskrämer kan hjälpa att skydda utsatta hudpartier. Dessa skulle dock icke användas efter kontakt.

##### Skyddsglasögon

Vid rist av sprutning skall tätt slutande skyddsglasögon bäras.

##### Kroppsskydd

Antistatisk klädsel av naturfiber (bomull) eller värmetåliga syntetfiber skall användas.

##### Skyddsåtgärder

Efter kontakt skall huden rengöras noggrant med vatten och tvål eller ett lämpligt rengöringsmedel.

##### Begränsning av miljöexponeringen

Får ej gå ut i avloppsrör och vattendrag. Se kapitel 7. Det krävs inga åtgärder utöver dessa.

## 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

#### Utseende:

Aggregationstillstånd: flytande  
Färg: färglös  
Lukt: av organiska lösningsmedel

Säkerhetsrelevant information	Enhet	Metod	Anmärkning
Flampunkt:	28 °C	DIN 51755 del 1	
Tändningstemperatur i °C:	200 °C		
Nedre explosionsgräns:	0,8 Vol-%		
Övre explosionsgräns:	8,0 Vol-%		
Ångtryck vid 20 °C:	3,74 mbar		
Densitet vid 20 °C:	0,76 g/cm <sup>3</sup>		
Löslighet i vatten (g/L):	olöslig		
pH vid 20 °C:	4,00 10,0		
Viskositet vid 20 °C:	1,9 mPa·s		
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	89 °C		

### 9.2. Annan information

## 10. Stabilitet och reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

### 10.2. Kemisk stabilitet

Produkten är stabil om rekommenderade föreskrifter om förvaring och hantering följes. Närmare information om rätt

Artikelnr.: 34000195      feldten marine Canvas Sealer  
Tryckt:: 08.12.2014      Bearbetningsdatum: 08.12.2014  
Version: 1.0      Utgivningsdatum: 08.12.2014      S  
Sidan 6 / 9

förvaring, se kapitel 7.

#### 10.3. **Risken för farliga reaktioner**

Förvaras separat från starka syror, starka baser och starka oxidationsmedel för att undvika exotermiska reaktioner.

#### 10.4. **Förhållanden som skall undvikas**

Genom höga temperaturer kan farliga nedbrytningsprodukter bildas.

#### 10.5. **Oförenliga material**

#### 10.6. **Farliga sönderdelningsprodukter**

Genom höga temperaturer kan farliga nedbrytningsprodukter bildas, t.ex.: koldioxid, kolmonoxid, rök, kväveoxider.

### 11. **Toxikologisk information**

Det finns inga data på själva tillberedningen.

#### 11.1. **Information om de toxikologiska effekterna**

##### **Akut toxicitet**

n-butylacetat

oral, LD50, Råtta: 10760 mg/kg

dermal, LD50, Kanin: 14112 mg/kg

inhalativ (Gaser), LC50, Råtta: 23,4 ppmV (4 h)

kolväten, C10-C12, isoalkaner, <2% aromater

oral, LD50, Råtta: > 5000 mg/kg

Methode: OECD 401

dermal, LD50, Kanin: > 5000 mg/kg

Methode: OECD 402

inhalativ (ångor), LC50, Råtta: > 5000 mg/L (4 h)

Methode: OECD 403

kolväten, C4-, 1,3-butadienfria, polymeriserade, triisobutylenfraktion, hydrogenerade.

oral, LD50, Råtta: > 15000 mg/kg

dermal, LD50, Råtta: > 5000 mg/kg

##### **Retning och frätning**

Toxikologiska data föreligger inte.

##### **sensibilisering**

Toxikologiska data föreligger inte.

##### **Specifik målorgantoxicitet**

Toxikologiska data föreligger inte.

##### **Fara vid aspiration**

Toxikologiska data föreligger inte.

##### **Praktiska erfarenheter/hos människan**

Övriga iakttagelser:

Inandning av delar av lösningsmedel över MAK-värdet kan vara hälsofarligt och t ex irritera slemhinnorna, andningsorganen samt ge skador på lever, njurar och centrala nervsystemet. Signaler för detta är: huvudvärk, yrsel, trötthet, muskelsvaghet, omtumlad, i svåra fall: medvetslöshet. Lösningsmedel kan genom hudresorption förorsaka några av de tidigare nämnda effekterna. Längre eller upprepad kontakt med produkten leder till uttorkning av huden och förorsakar icke-allergiska kontakthudskador (kontaktdermatit) och/eller upptagning av giftiga ämnen. Spillror kan förorsaka irritation och reversibla skador på ögat.

##### **Sammanfattande bedömning av CMR**

Ämnen i denna blandning uppfyller inte kriterierna för de CMR kategorierna 1 eller 2 i överensstämmelse med 67/548/EEG.

Tillberedningen undersöktes enligt den konventionella metoden av tillberedningsriktlinjen (1999/45/EG) och blev klassificerad enligt dess miljötoxikologiska egenskaper. För detaljer se kapitel 2 och 15.

### 12. **Ekologisk information**

#### **total bedömning**

Det finns inga uppgifter om själva tillberedningen.

Får ej gå ut i avloppsrör och vattendrag.

#### 12.1. **Toxicitet**

Artikelnr.: 34000195 feldten marine Canvas Sealer  
Tryckt:: 08.12.2014 Bearbetningsdatum: 08.12.2014  
Version: 1.0 Utgivningsdatum: 08.12.2014

S  
Sidan 7 / 9

#### n-butylacetat

Fisktoxicitet, LC50, Pimephales promelas: 18 mg/L (96 h)

Methode: OECD 203

Dafnientoxicitet:, EC50, Daphnia magna (stor hinnkräfta): 44 mg/L (48 h)

Algtoxicitet, ErC50, Desmodesmus subspicatus.: 647,7 mg/L (72 h)

#### kolväten, C10-C12, isoalkaner, <2% aromater

Dafnientoxicitet:, ELO, Daphnia magna (stor hinnkräfta): 1000 mg/L (48 h)

, ELO, Pseudokirchneriella subcapitata: 1000 mg/L (72 h)

, NOELR, Pseudokirchneriella subcapitata: 1000 mg/L (72 h)

Fisktoxicitet, LLO, Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring): 1000 mg/L (96 h)

#### kolväten, C4-, 1,3-butadienfria, polymeriserade, triisobutylenfraktion, hydrogenerade.

Dafnientoxicitet:, EC50, Daphnia magna (stor hinnkräfta): > 0,04 mg/L (48 h)

#### Lång tid Ekotoxicitet

##### n-butylacetat

Algtoxicitet, NOEC, Desmodesmus subspicatus.: 200 mg/L

Hämning av tillväxthastigheten.

##### kolväten, C10-C12, isoalkaner, <2% aromater

Dafnientoxicitet:, NOELR, Daphnia magna (stor hinnkräfta): < 1 mg/L (21 d)

#### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

##### kolväten, C10-C12, isoalkaner, <2% aromater

: 31,3 % (28 d); värdering Lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier).

#### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

Toxikologiska data föreligger inte.

#### 12.4. Rörligheten i jord

Toxikologiska data föreligger inte.

#### 12.5. Resultat av PBT-bedömningen

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

#### 12.6. Andra skadliga effekter

Tillberedningen undersöktes enligt den konventionella metoden av tillberedningsriktlinjen (1999/45/EG) och blev klassificerad enligt dess miljötoxikologiska egenskaper. För detaljer se kapitel 2 och 15.

### 13. Avfallshantering

#### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

##### Avfallshantering / Produkt

##### Rekommendation

Får ej gå ut i avloppsrör och vattendrag. Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt. Avfallshantering enligt direktiv 2008/98/EG, som täcker avfall och farligt avfall.

##### Förslagslista för avfallsnyckel/avfallsbeteckningar enligt EAKV

140603

Andra lösningsmedel och lösningsmedelsblandningar

##### förpackning

##### Rekommendation

Rena och fullständigt tömda förpackningar kan återanvändas. Förpackningar som inte tömts ordentligt ska hanteras som specialavfall.

### 14. Transportinformation

#### 14.1 UN-nummer

1993

#### 14.2 Officiell transportbenämning

Vägtransport (ADR/RID):

ENTZÜNDBARER FLÜSSIGER STOFF, N.A.G.  
(Isodecan & Isoundecan, BUTYLACETAT)

Sjötransport (IMDG):

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.  
(Isodecane & Isoundecane, BUTYLACETATE)

Flygtransport (ICAO-TI / IATA-DGR):

Flammable liquid, n.o.s.  
(Isodecane & Isoundecane, BUTYLACETATE)

#### 14.3 Faroklass för transport

**Säkerhetsdatablad**  
i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)  
i överensstämmelse med Förordning (EU) Nr. 453/2010



Artikelnr.: 34000195 feldten marine Canvas Sealer  
Tryckt:: 08.12.2014 Bearbetningsdatum: 08.12.2014 S  
Version: 1.0 Utgivningsdatum: 08.12.2014 Sidan 8 / 9

3

14.4. **Förpackningsgrupp**

III

14.5. **Miljöfaror**

Vägtransport (ADR/RID) n.a.

Marine pollutant n.a.

14.6. **Särskilda försiktighetsåtgärder**

Skall alltid transporteras i slutna, upprätt stående och säkra behållare. Ställ säker att personer, som transporterar denna produkt, vet vad de ska göra vid en olycka eller i fall av läckage.

Skyddsföreskrifter för säker hantering: se avsnitt 6 - 8

Ytterligare uppgifter

**Vägtransport (ADR/RID)**

tunnelrestriktionskod D/E

**Sjötransport (IMDG)**

EmS-nr. F-E, S-E

14.7. **Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden**

ej användbar

**15. Gällande föreskrifter**

15.1. **Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

**EU-föreskrifter**

**VOC Schweiz:**

Viktandel i %. in % 99,40

**Nationala föreskrifter**

**Hänvisningar för anställningsinskränkning**

Inskränkning av sysselsättning enligt moderskyddsriktlinjen (92/85/EEG) för blivande eller ammande mödrar iaktas. EU-direktivet om skydd av minderåriga i arbetslivet (94/33/EG) iaktas.

**Övriga bestämmelser, begränsningar och lagliga förordningar**

15.2. **Kemikaliesäkerhetsbedömning**

För ämnen i denna tillberedning genomfördes inte några ämnessäkerhetsbedömningar.

**16. Annan information**

**Ordalydelse av R- och H-meningar (nummer och fullständig text):**

Flam. Liq. 3 / H226	antändbara flytande ämnen	Brandfarlig vätska och ånga.
STOT SE 3 / H336	Specifik målorgantoxicitet (engångsexposition)	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Flam. Liq. 2 / H225	antändbara flytande ämnen	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
Eye Irrit. 2 / H319	Svåra ögonskador/-retningar	Orsakar allvarlig ögonirritation.
Asp. Tox. 1 / H304	Fara vid aspiration	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
Aquatic Chronic 2 / H411	Farlig för vattendrag	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Aquatic Chronic 4 / H413	Farlig för vattendrag	Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.
R10		Brandfarligt.
R66		Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
R67		Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.
F; R11	Mycket brandfarligt	Mycket brandfarligt
Xi; R36	Irriterande	Irriterar ögonen.
Xn; R65	Hälsoskadlig	Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.
N; R51-53	Miljöfarlig	Giftigt för vattenlevande organismer. Kan



# Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

i överensstämmelse med Förordning (EU) Nr. 453/2010



Artikelnr.: 34000195      feldten marine Canvas Sealer  
Tryckt:: 08.12.2014      Bearbetningsdatum: 08.12.2014  
Version: 1.0      Utgivningsdatum: 08.12.2014

S  
Sidan 9 / 9

R53

orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.  
Kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

## Ytterligare uppgifter

Informationerna på det här säkerhetsdatablad motsvarar våra nuvarande kunskaper och de olika nationella såväl som EU-reglarna. Utan skriftligt tillstånd får produkten inte användas för andra ändamål än den som nämns i kapitel 1. Det är alltid användarens skyldighet att vidta alla åtgärder för att uppnå till alla kraven som fastslås i de lokala reglerna och lagarna. Uppgifterna i detta säkerhetsdatablad beskriver säkerhetskraven av vår produkt och är ingen försäkran på vissa produkttegenskaper.