

Trodat GmbH  
4600 Wels

Utskriftdatum 22.05.2017, Omarbetad 02.02.2016

Version 03. Ersätter version: 02

Sida 1 / 12

## AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

### 1.1 Produktbeteckning

**Trodat 7090/7091 röd**

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

#### 1.2.1 Relevanta användningar

Färg

#### 1.2.2 Användningar det avråds från

Inga kända.

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

<b>Företag</b>	Trodat GmbH Linzerstr. 156 4600 Wels / AUSTRIA Telefonnummer +43 (0) 7242 239 - 0 Fax +43 (0) 7242 239 - 940 Homepage www.trodat.net E-mail trodat@trodat.net
----------------	---

#### Informationsgivande område

<b>Tekniska informationer</b>	trodat@trodat.net
<b>Säkerhetsdatablad</b>	sdb@chemiebuero.de

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

<b>Rådgivande organ</b>	112 - begär Giftinformation
<b>Företag</b>	+43 (0) 7242 239 - 0 Må-Fr 8:00 - 16:00

## AVSNITT 2: Faroidentifiering

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Flam. Liq. 3: H226 Brandfarlig vätska och ånga.  
STOT SE 3: H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

### 2.2 Märkningsuppgifter

Enligt förordningen (EG) 1272/2008 (CLP) måste produkten märkas.

#### Faropiktogram



#### Signalord

WARNING

#### Beståndsdel:

1-Metoxi-2-propanol

#### Faroangivelser

H226 Brandfarlig vätska och ånga.  
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

#### Skyddsangivelser

P210 Får inte utsättas för värme / gnistor / öppen låga / heta ytor. – Rökning förbjuden.  
P261 Undvik att inandas ångor / sprej.  
P304+P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.  
P312 Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.  
P403+P235 Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.  
P405 Förvaras inlåst.  
P501 Innehållet / behållaren lämnas till i enlighet med lokala/nationella bestämmelser.

### 2.3 Andra faror

#### Miljöfaror

Innehåller inga PBT- resp vPvB-ämnen.

#### Andra faror

Ytterligare faror har ej konstaterats vid nuvarande kunskapsläge.

Trodat GmbH

4600 Wels

Utskriftdatum 22.05.2017, Omarbetad 02.02.2016

Version 03. Ersätter version: 02

Sida 2 / 12

**AVSNITT 3: Sammansättning / Information om beståndsdelar****Produkttyp:**

Vid denna produkt handlar det om en blandning.

Halt [%]	Beståndsdel
1 - < 55	(2-Metoximetyletoxi)propanol (EU-arbetsplats-riktgränsvärde) CAS: 34590-94-8, EINECS/ELINCS: 252-104-2
20 - < 30	1-Metoxi-2-propanol CAS: 107-98-2, EINECS/ELINCS: 203-539-1, EU-INDEX: 603-064-00-3 GHS/CLP: Flam. Liq. 3: H226 - STOT SE 3: H336

**Beståndsdelskommentar**

SVHC Lista (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation): Innehåller inget eller mindre än 0,1% av de listade ämnena.  
För fulltext för H-angivelser: se AVSNITT 16.

**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen****4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

<b>Allmän information</b>	Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen.
<b>Vid inandning</b>	För den skadade till frisk luft. Kontakta läkare vid besvär.
<b>Vid hudkontakt</b>	Vid hudkontakt, skölj genast med varmt vatten. Vid långvarig hudirritation, uppsök läkare.
<b>Vid kontakt med ögon</b>	Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
<b>Vid förtäring</b>	Kontakta omedelbart läkare. Skölj ur munnen och drick rikligt med vatten.

**4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

Huvudvärk

**4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**

Behandla symptomatiskt.

**AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder****5.1 Släckmedel**

<b>Lämpliga släckmedel</b>	Alkoholbeständigt skum. Koldioxid. Släckpulver. Spridd vattenstråle.
<b>Släckmedel som ej skall användas</b>	Vattenstråle.

**5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Risk för bildning av toxiska pyrolyserprodukter.  
kulmonoxid (CO)

**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

Använd cirkulationsluftberoende andningsskydd.  
Behållare i närheten av brand kyls med vatten.  
Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt lokala föreskrifter.

Trodat GmbH

4600 Wels

Utskriftdatum 22.05.2017, Omarbetad 02.02.2016

Version 03. Ersätter version: 02

Sida 3 / 12

**AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp****6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Utspilld produkt medför halkrisk.  
Sörj för god ventilation.  
Förvaras åtskilt från antändningskällor.

**6.2 Åtgärder för att skydda miljön**

Förhindra ytspridning (t.ex. genom invallning eller med oljelänsar).  
Får ej släppas ut i avloppet/vattenmiljön/grundvattnet.

**6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**

Tag upp med absorberande material (t.ex. sand, sågspån, universalabsorbent eller kiselgur).  
Hantera det upptagna materialet enligt gällande avfallsföreskrifter.

**6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Se AVSNITT 8+13

**AVSNITT 7: Hantering och lagring****7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**

Får endast användas i väl ventilerade områden.  
Förvaras åtskilt från öppen eld, heta ytor och antändningskällor.  
Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.  
Jorda/potentialförbind behållare och mottagarutrustning.  
Använd explosionsskyddade apparater/armaturer och verktyg som inte förorsakar gnistbildning.  
Ångorna kan bilda explosiv blandning med luft.  
I tömda behållare kan brandfarliga blandningar bildas.  
Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen.  
Ät, drick, rök och snusa ej under hanteringen.  
Tvätta händerna och/eller ansiktet före pauser och arbetslut.  
Använd hudsalva i förebyggande syfte.

**7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**

Förvaras endast i originalförpackning.  
Säkerställ att produkten ej tränger in i golv.  
Förvaras åtskilt från oxidationsmedel.  
Får ej lagras tillsammans med syra och lut.  
Förpackningen förvaras på väl ventilerad plats.  
Förpackningen förvaras väl tillsluten.  
Skyddas mot uppvärmning/överhettning.  
Förvaras svalt.Förvaras torrt.

**7.3 Specifik slutanvändning**

Se AVSNITT 1.2

Trodat GmbH

4600 Wels

Utskriftdatum 22.05.2017, Omarbetad 02.02.2016

Version 03. Ersätter version: 02

Sida 4 / 12

**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd****8.1 Kontrollparametrar****Beståndsdel med arbetsplatsrelaterat gränsvärde (SE)**

Beståndsdel
1-Metoxi-2-propanol
CAS: 107-98-2, EINECS/ELINCS: 203-539-1, EU-INDEX: 603-064-00-3
NGV = Nivågränsvärde: 50 ppm, 190 mg/m <sup>3</sup> , H
Kortvarigt (15 minuter): 150 ppm, 568 mg/m <sup>3</sup>
(2-Metoximetyletoxi)propanol (EU-arbetsplats-riktgränsvärde)
CAS: 34590-94-8, EINECS/ELINCS: 252-104-2
NGV = Nivågränsvärde: 50 ppm, 300 mg/m <sup>3</sup> , H, V
Kortvarigt (15 minuter): 75 ppm, 450 mg/m <sup>3</sup>

**Beståndsdel med arbetsplatsrelaterat gränsvärde (EU)**

Beståndsdel / EG GRÄNSVÄRDEN
1-Metoxi-2-propanol
CAS: 107-98-2, EINECS/ELINCS: 203-539-1, EU-INDEX: 603-064-00-3
8 timmar: 100 ppm, 375 mg/m <sup>3</sup> , H
Kortvarigt (15 minuter): 150 ppm, 563 mg/m <sup>3</sup>
(2-Metoximetyletoxi)propanol (EU-arbetsplats-riktgränsvärde)
CAS: 34590-94-8, EINECS/ELINCS: 252-104-2
8 timmar: 50 ppm, 308 mg/m <sup>3</sup> , H

**8.2 Begränsning av exponeringen****Ytterligare information om utformningen av tekniska anläggningar**

Sörj för tillräckligt ventilation på arbetsplatsen.

**Ögonskydd**

Tätslutande skyddsglasögon. (EN 166:2001)

**Skyddshandskar**0,5mm: Butylgummi, >240 min (EN 374-1/-2/-3).  
Vid tipsen handlar det om rekommendationer. Kontakta handskleverantören för vidare information.**Skyddskläder**

Arbetskyddsklädsel.

**Annat skydd**Undvik kontakt med ögonen och huden.  
Skyddskläder bör väljas specifikt för arbetsplatsen, beroende på koncentration och kvantitet av de hanterade substanserna. Motståndskraften i skyddsmaterialet bör verifieras av respektive leverantör.**Andningsskydd**Användningen förutsätter effektiv ventilation eller lämpligt andningsskydd.  
Korttidsmask, kombinationsfilter A-P2. (DIN EN 14387)**Termisk fara**

ej användbar

**Begränsning och kontroll av miljöexponering**

Skydda miljön med lämpliga kontrollåtgärder för att förhindra eller begränsa utsläpp.

Trodat GmbH

4600 Wels

Utskriftdatum 22.05.2017, Omarbetad 02.02.2016

Version 03. Ersätter version: 02

Sida 5 / 12

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form	flytande
Färg	röd
Lukt	karaktäristisk
Lukttröskel	Ingen information tillgänglig.
pH-värde	ca. 3,6
pH-värde [1%]	Ingen information tillgänglig.
Kokpunkt [°C]	ca. 134 (1013 hPa)
Flampunkt [°C]	48 (Brookfield)
Brandfarlighet (fast form, gas) [°C]	ej användbar
Undre explosionsgräns	Ingen information tillgänglig.
Övre explosionsgräns	Ingen information tillgänglig.
Oxiderande egenskaper	nej
Ångtryck/Gasttryck [kPa]	< 110 (50 °C)
Densitet [g/ml]	ca. 0,984 (20 °C / 68,0 °F)
Skrymdensitet [kg/m <sup>3</sup> ]	ej användbar
Vattenlöslighet	blandbar
Fördelningskoefficient oktanol/vatten [log Pow]	Ingen information tillgänglig.
Viskositet	12 s (DIN-cup 4mm; 20°C)
Ångtäthet relativt luft	Ingen information tillgänglig.
Förångningshastighet	Ingen information tillgänglig.
Smältpunkt [°C]	Ingen information tillgänglig.
Självtändning [°C]	Ingen information tillgänglig.
Sönderdelningspunkt [°C]	Ingen information tillgänglig.

### 9.2 Annan information

ingen

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Vid avsedd användning är inga kända.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Under normala omgivningsbetingelser (rumstemperatur) stabil.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Reagerar med syror, alkalier och oxidationsmedel.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Stark uppvärmning.  
Se AVSNITT 7.2.

### 10.5 Oförenliga material

Se AVSNITT 10.3.

### 10.6 Farliga sönderfallsprodukter

Vid avsedd användning är inga kända.

Trodat GmbH  
4600 Wels

Utskriftdatum 22.05.2017, Omarbetad 02.02.2016

Version 03. Ersätter version: 02

Sida 6 / 12

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

#### Akut toxicitet

Beståndsdel
1-Metoxi-2-propanol, CAS: 107-98-2
LD50, dermal, Kanin: 14000 mg/kg.
LD50, oral, Råtta: 5200 mg/kg.
LC50, inhalativ, Råtta: 54,6 mg/l (4h).
(2-Metoximetyletoxi)propanol (EU-arbetsplats-riktgränsvärde), CAS: 34590-94-8
LD50, dermal, Kanin: 13000-14000 mg/kg (IUCLID).
LD50, oral, Råtta: 5230 mg/kg (IUCLID).

<b>Allvarlig ögonskada/ögonirritation</b>	Toxikologiska data av den fullständiga produkten saknas. På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.
<b>Frätande/irriterande på huden</b>	Toxikologiska data av den fullständiga produkten saknas. På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.
<b>Luftvägs-/hudsensibilisering</b>	Toxikologiska data av den fullständiga produkten saknas. På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.
<b>Specifik organtoxicitet – enstaka exponering</b>	Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad. Beräkningsmetod
<b>Specifik organtoxicitet – upprepad exponering</b>	Toxikologiska data av den fullständiga produkten saknas. På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.
<b>Mutagenitet</b>	Toxikologiska data av den fullständiga produkten saknas. På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.
<b>Reproduktionstoxicitet</b>	Toxikologiska data av den fullständiga produkten saknas. På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.
<b>Cancerogenitet</b>	Toxikologiska data av den fullständiga produkten saknas. På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.
<b>Fara vid aspiration</b>	På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.
<b>Allmänna anmärkningar</b>	Inandning orsakar huvudvärk/illamående.  Ämnenas nämnda toxdata är avsedda för personer med medicinska yrken och personer som är ansvariga för säkerhet och hälsoskydd på arbetsplatsen liksom för toxikologer. Dessa toxdata tillhandahålls av råämnestillverkarna.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Beståndsdel
1-Metoxi-2-propanol, CAS: 107-98-2
LC50, (96h), Leuciscus idus: 4600 mg/l.
EC50, Bacteria: > 1000 mg/l.
EC50, Pseudokirchneriella subcapitata: > 1000 mg/l (168 h).
EC50, (48h), Daphnia magna: 23300 mg/l.
(2-Metoximetyletoxi)propanol (EU-arbetsplats-riktgränsvärde), CAS: 34590-94-8
LC50, (96h), Pimephales promelas: > 10000 mg/l (IUCLID).

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

<b>Effekter på miljön</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Effekter i reningsverk</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Biologisk nedbrytbarhet</b>	Ingen information tillgänglig.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig.

**Trodat GmbH****4600 Wels**

Utskriftsdatum 22.05.2017, Omarbetad 02.02.2016

Version 03. Ersätter version: 02

Sida 7 / 12

**12.4 Rörligheten i jord**

Ingen information tillgänglig.

**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

Baserat på all tillgänglig information ska det inte klassificeras som PBT resp. vPvB.

**12.6 Andra skadliga effekter**

Klassificerad enligt beräkningsförfarandet i beredningsdirektivet.

Ekologiska data av den fullständiga produkten saknas.

**AVSNITT 13: Avfallshantering****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Produktrester måste avfallshandteras enligt direktivet 2008/98/EG och gällande lokala avfallsföreskrifter. För denna produkt kan ingen avfallskod enligt den europeiska avfallskatalogen (EWC) fastställas, eftersom först förbrukarens användningssyfte tillåter en tillordning. Avfallskoden skall inom EU fastställas i överenskommelse med avfallshanteraren.

**Produkt**

Kontakta kommunen.

Kontakta kommunen. Förbränning i avfallsugn rekommenderas.

**Avfallskod (rekommenderat)**

080111\*

**Förorenade förpackningar**

Förpackningar som inte rengörs skall omhändertas på samma sätt som innehållet.

Ej förorenade förpackningar kan återvinnas.

**Avfallskod (rekommenderat)**

150110\*

150102

**AVSNITT 14: Transportinformation****14.1 UN-nummer**

Vägtransport enligt ADR/RID 1263

Inrikes sjöfart (ADN) 1263

Sjötransport enligt IMDG 1263

Luftransport enligt IATA 1263

Trodat GmbH


4600 Wels


Utskriftdatum 22.05.2017, Omarbetad 02.02.2016

Version 03. Ersätter version: 02

Sida 8 / 12

**14.2 Officiell transportbenämning**

Vägtransport enligt ADR/RID	FÄRG
- Klassificeringskod	F1
- Etiketter	
- ADR LQ	5 l
- ADR 1.1.3.6 (8.6)	Transportkategori (Restriktionskoder för tunnlar) 3 (D/E)

Inrikes sjöfart (ADN)	FÄRG
- Klassificeringskod	F1
- Etiketter	

Sjötransport enligt IMDG	Paint
- EMS	F-E, S-E
- Etiketter	
- IMDG LQ	5 l

Luftransport enligt IATA	Paint
- Etiketter	

**14.3 Faroklass för transport**

Vägtransport enligt ADR/RID	3
Inrikes sjöfart (ADN)	3
Sjötransport enligt IMDG	3
Luftransport enligt IATA	3

**14.4 Förpackningsgrupp**

Vägtransport enligt ADR/RID	III
Inrikes sjöfart (ADN)	III
Sjötransport enligt IMDG	III
Luftransport enligt IATA	III

**14.5 Miljöfaror**

Vägtransport enligt ADR/RID	nej
Inrikes sjöfart (ADN)	nej
Sjötransport enligt IMDG	nej
Luftransport enligt IATA	nej

Trodat GmbH

4600 Wels

Utskriftdatum 22.05.2017, Omarbetad 02.02.2016

Version 03. Ersätter version: 02

Sida 9 / 12

**14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder**

Motsvarande angivelse under AVSNITT 6 till 8.

**14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden**

Ingen information tillgänglig.

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

<b>EEG-FÖRESKRIFTER</b>	1991/689 (2001/118); 2010/75; 2004/42; 648/2004; 1907/2006 (REACH); 1272/2008; 75/324/EEG (2008/47/EG); (EU) 2015/830; (EU) 2016/131; (EU) 517/2014
<b>TRANSPORTFÖRESKRIFTER</b>	ADR (2017); IMDG-Code (2017, 38. Amdt.); IATA-DGR (2017)
<b>NATIONELLA FÖRESKRIFTER (SE):</b>	För arbetsgivarens skyldigheter, se AFS 2014:43
- Beakta hanteringsbegränsningar	Beakta hanteringsbegränsningar för ungdomar. Beakta hanteringsbegränsningar för blivande och ammande mödrar.
- VOC (2010/75/EG)	Ingen information tillgänglig.

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

Ämnessäkerhetsbedömning har ej utförts för denna produkt.

**AVSNITT 16: Annan information****16.1 Faroangivelser  
(AVSNITT 03)**H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.  
H226 Brandfarlig vätska och ånga.

Trodat GmbH

4600 Wels

Utskriftdatum 22.05.2017, Omarbetad 02.02.2016

Version 03. Ersätter version: 02

Sida 10 / 12

## 16.2 Förkortningar och akronymer:

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses  
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure  
ATE = acute toxicity estimate  
CAS = Chemical Abstracts Service  
CLP = Classification, Labelling and Packaging  
DMEL = Derived Minimum Effect Level  
DNEL = Derived No Effect Level  
EC50 = Median effective concentration  
ECB = European Chemicals Bureau  
EEC = European Economic Community  
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS = European List of Notified Chemical Substances  
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
IATA = International Air Transport Association  
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk  
IC50 = Inhibition concentration, 50%  
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods  
IUCLID = International Uniform Chemical Information Database  
LC50 = Lethal concentration, 50%  
LD50 = Median lethal dose  
LC0 = lethal concentration, 0%  
LOAEL = lowest-observed-adverse-effect level  
MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level  
NOEC = No Observed Effect Concentration  
PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance  
PNEC = Predicted No-Effect Concentration  
REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals  
STP = Sewage Treatment Plant  
TLV@TWA = Threshold limit value – time-weighted average  
TLV@STEL = Threshold limit value – short-time exposure limit  
VOC = Volatile Organic Compounds  
vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative

## 16.3 Annan information

### Klassificeringsförfarande

Flam. Liq. 3: H226 Brandfarlig vätska och ånga. (Grundat på testdata)  
STOT SE 3: H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. (Beräkningsmetod)

Trodat GmbH  
4600 Wels

Utskriftdatum 22.05.2017, Omarbetad 02.02.2016

Version 03. Ersätter version: 02

Sida 11 / 12

**Ändrade positioner**

Kapitel 3 därtill kommer: (2-Metoximetyloxi)propanol (EU-arbetsplats-riktgränsvärde)

Kapitel 3 därtill kommer: 1-Metoxi-2-propanol

Kapitel 2 därtill kommer: 1-Metoxi-2-propanol

Kapitel 2 därtill kommer: H226 Brandfarlig vätska och ånga.

Kapitel 2 därtill kommer: P403+P235 Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.

Kapitel 2 därtill kommer: P312 Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

Kapitel 2 därtill kommer: P304+P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.

Kapitel 2 därtill kommer: P261 Undvik att inandas ångor / sprej.

Kapitel 2 därtill kommer: P210 Får inte utsättas för värme / gnistor / öppen låga / heta ytor. – Rökning förbjuden.

Kapitel 2 därtill kommer: H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Kapitel 2 därtill kommer: P405 Förvaras inlåst.

Kapitel 2 därtill kommer: STOT SE 3

Kapitel 2 därtill kommer: Flam. Liq. 3

Kapitel 2 därtill kommer: VARNING

Kapitel 2 därtill kommer: flamma

Kapitel 2 därtill kommer: Enligt förordningen (EG) 1272/2008 (CLP) måste produkten märkas.

Kapitel 2 därtill kommer: utropstecken

Kapitel 2 tillintetgöra: Enligt EU:s riktlinjer är produkten ej märkningspliktig.

Kapitel 2 därtill kommer: P501 Innehållet / behållaren lämnas till i enlighet med lokala/nationella bestämmelser.

Kapitel 3 därtill kommer: För fulltext för H-angivelser: se AVSNITT 16.

Kapitel 3 tillintetgöra: Inga farliga beståndsdelar.

Kapitel 4 tillintetgöra: Byt ut nedstänkta/förorenade kläder.

Kapitel 4 därtill kommer: Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen.

Kapitel 5 därtill kommer: Behållare i närheten av brand kyls med vatten.

Kapitel 7 därtill kommer: Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.

Kapitel 7 därtill kommer: Får ej lagras tillsammans med syra och lut.

Kapitel 7 därtill kommer: I tömda behållare kan brandfarliga blandningar bildas.

Kapitel 7 därtill kommer: Använd explosionsskyddade apparater/armaturer och verktyg som inte förorsakar gnistbildning.

Kapitel 7 därtill kommer: Jorda/potentialförbind behållare och mottagarutrustning.

Kapitel 7 därtill kommer: Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen.

Kapitel 7 därtill kommer: Förvaras åtskilt från öppen eld, heta ytor och antändningskällor.

Kapitel 7 tillintetgöra: Produkten är brännbar.

Kapitel 7 därtill kommer: Ångorna kan bilda explosiv blandning med luft.

Kapitel 8 tillintetgöra: Skyddsglasögon. (EN 166:2001)

Kapitel 8 därtill kommer: Tätslutande skyddsglasögon. (EN 166:2001)

Kapitel 8 tillintetgöra: lätta skyddskläder

Kapitel 8 därtill kommer: Arbetsskyddsklädsel.

Kapitel 9 därtill kommer: blandbar

Kapitel 9 tillintetgöra: ej användbar

Kapitel 9 därtill kommer: Ingen information tillgänglig.

Kapitel 10 därtill kommer: Se AVSNITT 10.3.

Kapitel 10 tillintetgöra: ej bestämd

Kapitel 10 tillintetgöra: Under normala betingelser är produkten stabil.

Kapitel 10 därtill kommer: Vid avsedd användning är inga kända.

Kapitel 10 tillintetgöra: Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

Kapitel 10 därtill kommer: Under normala omgivningsbetingelser (rumstemperatur) stabil.

**Trodat GmbH**  
**4600 Wels**

Utskriftdatum 22.05.2017, Omarbetad 02.02.2016

Version 03. Ersätter version: 02

Sida 12 / 12

Kapitel 11 tillintetgöra: ej bestämd

Kapitel 11 därtill kommer: Toxikologiska data av den fullständiga produkten saknas.

Kapitel 11 därtill kommer: På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Kapitel 11 därtill kommer: Beräkningsmetod

Kapitel 11 tillintetgöra: Toxikologiska data av den fullständiga produkten saknas.

Kapitel 11 tillintetgöra: Klassificerad enligt beräkningsförfarandet i beredningsdirektivet.

Kapitel 11 därtill kommer: Ämnenas nämnda toxdata är avsedda för personer med medicinska yrken och personer som är ansvariga för säkerhet och hälsoskydd på arbetsplatsen liksom för toxikologer. Dessa toxdata tillhandahålls av råämnestillverkarna.

Kapitel 11 därtill kommer: Inandning orsakar huvudvärk/illamående.

Kapitel 11 tillintetgöra: ej bestämd

Kapitel 11 därtill kommer: Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

Kapitel 12 tillintetgöra: ej bestämd

Kapitel 12 därtill kommer: Ingen information tillgänglig.

Kapitel 13 därtill kommer:

Kapitel 13 tillintetgöra:

Kapitel 14 tillintetgöra: not classified as "Dangerous Goods"

Kapitel 14 därtill kommer: Paint

Kapitel 14 tillintetgöra: not classified as "Dangerous Goods"

Kapitel 14 tillintetgöra: ej farligt gods

Kapitel 14 därtill kommer: FÄRGRELATERAT MATERIAL

Kapitel 14 därtill kommer: Paint

Kapitel 15 tillintetgöra: ej användbar

Kapitel 15 tillintetgöra: ej användbar

Kapitel 15 tillintetgöra: Lagringsklass: 10 (VCI)

Kapitel 15 därtill kommer: -

Kapitel 15 därtill kommer: Lagringsklass: 3 (VCI)

Kapitel 15 tillintetgöra: ej användbar

Kapitel 15 därtill kommer: -

Kapitel 15 därtill kommer: Ämnessäkerhetsbedömning har ej utförts för denna produkt.

Kapitel 15 därtill kommer: -

Kapitel 15 därtill kommer: -

Kapitel 16 därtill kommer: Beräkningsmetod

Kapitel 16 därtill kommer: Grundat på testdata

Kapitel 16 därtill kommer: Beakta hanteringsbegränsningar för blivande och ammande mödrar.

Kapitel 16 därtill kommer: Ingen information tillgänglig.

Kapitel 16 tillintetgöra: ej bestämd

Kapitel 16 därtill kommer: Beakta hanteringsbegränsningar för ungdomar.

Kapitel 16 tillintetgöra: nej

Copyright: Chemiebüro®

