

Trodat GmbH  
4600 Wels

Udstedelsesdato 15.11.2018, Revision 15.11.2018

Version 03. Erstatte version: 02

Side 1 / 9

**PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**

**1.1 Produktidentifikator**

**7012 Trodat Stempelfarve**

**1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**

**1.2.1 Relevante anvendelser**

Stamp colour

**1.2.2 Anvendelser, der frarådes**

Ingen kendt.

**1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**

**Virksomhed**  
Trodat GmbH  
Linzerstr. 156  
4600 Wels / AUSTRIA  
Telefon +43 (0) 7242 239 - 0  
Fax +43 (0) 7242 239 - 940  
Homepage [www.trodat.net](http://www.trodat.net)  
E-mail [trodat@trodat.net](mailto:trodat@trodat.net)

**Informationsgivende afdeling**

**Tekniske informationer** [trodat@trodat.net](mailto:trodat@trodat.net)  
**Sikkerhedsdatablad** [sdb@chemiebuero.de](mailto:sdb@chemiebuero.de)

**1.4 Nødtelefon**

**Rådgivende organ** +43 (0) 1 406 43 43 (24h)  
**Virksomhed** +43 (0) 7242 239 - 0 Ma-Fr 8:00 - 16:00

**PUNKT 2: Fareidentifikation**

**2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen [FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008]**

Ingen klassifikation.

**2.2 Mærkningselementer**

Produktet er ikke mærkningspligtigt i henhold til forordning (EF) 1272/2008 (CLP).

**Farepiktogrammer** ingen  
**Signalord** ingen  
**Faresætninger** ingen  
**Sikkerhedssætninger** ingen

**2.3 Andre farer**

**Miljøfarer** Indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer.  
**Andre farer** Andre farer blev ikke fastslået ved det nuværende kundskabsniveau.

Trodat GmbH  
4600 Wels

Udstedelsesdato 15.11.2018, Revision 15.11.2018

Version 03. Erstatte version: 02

Side 2 / 9

### PUNKT 3: Sammensætning / Oplysning om indholdsstoffer

#### Produkttype:

Ved det angivne produkt drejer det sig om en blanding.

Indhold [%]	Bestanddel
10 - ≤ 50	Glycerin
	CAS: 56-81-5, EINECS/ELINCS: 200-289-5

#### Kommentar vedr. bestanddelene

Ingen farlige indholdsstoffer.  
SVHC Liste (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation):  
Indeholder ingen eller mindre end 0,1% af stofferne fra listen.

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

<b>Almene henvisninger</b>	Forurenede tøj tages af og vaskes, før det bruges igen.
<b>Ved indånding</b>	Sørg for frisk luft. Ved ubehag bringes patienten til lægebehandling.
<b>Ved hudkontakt</b>	Kommer stoffet på huden, skylles med varmt vand. Søg læge ved vedvarende hudirritation.
<b>Ved øjenkontakt</b>	Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
<b>Ved indtagelse</b>	Indhent straks lægeligt råd. Skyl munden og drik rigeligt med vand.

#### 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen information tilgængelig.

#### 4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Symptomatisk behandling.

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1 Slukningsmidler

<b>Egnede slukningsmidler</b>	skum, slukningspulver, vandsprøjte, kulsyre
<b>Uegnede slukningsmidler</b>	Fuld vandstråle.

#### 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Risiko for dannelse af giftige pyrolyseprodukter.  
kulmonoxid (CO)

#### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

Brug luftforsynet åndedrætsværn.  
Brandrester og kontamineret slukkevand skal fjernes i henhold til de lokale myndigheders forskrifter.

### PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

#### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Særlig fare for at skride, hvis produktet er løbet ud/blevet spildt.  
Sørg for rigelig ventilation.  
Anvend personligt beskyttelsesudstyr (Se PUNKT 8).

#### 6.2 Miljøbeskyttelsesforskrifter

Forhindre at fladerne udvides (f.eks. ved at inddæmning eller oliespærre).  
Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand.

Trodat GmbH  
4600 Wels

Udstedelsesdato 15.11.2018, Revision 15.11.2018

Version 03. Erstatte version: 02

Side 3 / 9

### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Tages op med væskebindende materiale (f.eks. sand, savsmuld, universalbindemiddel, kiselgur).

Det materiale, der er taget op, skaffes bort i hen hold til forskrifterne.

### 6.4 Henvisning til andre punkter

Se PUNKT 8+13

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Bruges kun i godt ventilerede områder.

Ved arbejdet må der ikke spises, drikkes, ryges eller tages snustobak.

Vask hænder eller ansigtet før pauser og ved arbejdets afslutning.

Beskyt huden forebyggende ved hjælp af hudcreme.

Forurenede tøj tages af og vaskes, før det bruges igen.

### 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevar kun i originalbeholderen.

Forhindre på en sikker måde indtrængen i jorden.

Må ikke lagres sammen med oxidationsmidler.

Beholderen skal opbevares på et godt ventileret sted.

Beholderen skal holdes tæt lukket.

Beskyt mod opvarmning/overhedning.

Lagres koldt. Lagres tørt.

### 7.3 Særlige anvendelser

Se PUNKT 1.2

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1 Kontrolparametre

Indholdsstoffer med  
arbejdshygiejniske grænseværdier  
(DK)

ikke anvendelig

Trodat GmbH  
4600 Wels

Udstedelsesdato 15.11.2018, Revision 15.11.2018

Version 03. Erstatte version: 02

Side 4 / 9

## 8.2 Eksponeringskontrol

<b>Yderligere henvisninger ved udførelse af tekniske anlæg</b>	Sørg for rigelig udluftning på arbejdspladsen. Måleprocedurer til udførelse af arbejdspladsmålinger skal opfylde ydelseskravene i henhold til DIN EN 482. Anbefalinger er eksempelvis angivet i IFA-farestofflisten.
<b>Øjenbeskyttelse</b>	Hvis der er risiko for stænk: Beskyttelsesbriller. (EN 166:2001)
<b>Håndbeskyttelse</b>	0,35 mm, Neopren, >480 min (EN 374-1/-2/-3). 0,25 mm, Nitril, >480 min (EN 374-1/-2/-3). 0,5 mm, Butylgummi, >480 min (EN 374-1/-2/-3). 0,5 mm Viton, >480 min (EN 374-1/-2/-3). Disse angivelser er anbefalinger. Vedrørende yderligere oplysninger bedes du kontakte handskens leverandør.
<b>Legemsbeskyttelse</b>	Arbejdsbeskyttelsestøj (EN 340)
<b>Andet</b>	Undgå kontakt med øjnene og huden. Beskyttelsesdragt skal vælges specifikt til arbejdsstedet, afhængig af koncentrationen og mængden af de giftige stoffer der håndteres. Man skal få kendskab til beskyttelsesdragtens modstandskraft over for kemikalier hos den respektive leverandør.
<b>Åndedrætsværn</b>	Ikke nødvendigt under normale betingelser.
<b>Farer ved opvarmning</b>	ikke anvendelig
<b>Begrænsning og overvågning af miljøpåvirkning</b>	Beskyt miljøet ved at anvende passende tiltag for at forhindre eller begrænse udslip.

## PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

<b>Form</b>	flydende
<b>Farve</b>	forskellige
<b>Lugt</b>	karakteristisk
<b>Lugttærskel</b>	Ingen information tilgængelig.
<b>pH-værdi</b>	Ingen information tilgængelig.
<b>pH-værdi [1%]</b>	Ingen information tilgængelig.
<b>Kogepunkt [°C]</b>	100
<b>Flammepunkt [°C]</b>	> 100
<b>Antændelighed (fast stof, luftart) [°C]</b>	ikke anvendelig
<b>Nedre eksplosionsgrænse</b>	2,6 Vol. %
<b>Ovre eksplosionsgrænse</b>	12,6 Vol. %
<b>Oxiderende egenskaber</b>	nej
<b>Damptryk/gastryk [kPa]</b>	2,3 (20 °C)
<b>Massefylde [g/ml]</b>	Ingen information tilgængelig.
<b>Rumvægt [kg/m<sup>3</sup>]</b>	ikke anvendelig
<b>Opløselighed i vand</b>	delvis blandbar
<b>n-Oktanolvandfordelings koefficient [log Pow]</b>	Ingen information tilgængelig.
<b>Viskositet</b>	Ingen information tilgængelig.
<b>Relativ dampvægtfylde i forhold til luft</b>	Ingen information tilgængelig.
<b>Fordampningshastighed</b>	Ingen information tilgængelig.
<b>Smeltepunkt [°C]</b>	Ingen information tilgængelig.
<b>Selvantændelighed [°C]</b>	ikke selvantændelig
<b>Spaltningspunkt [°C]</b>	Ingen information tilgængelig.

### 9.2 Andre oplysninger

antændelsestemperatur: ≥ 371 °C

Trodat GmbH  
4600 Wels

Udstedelsesdato 15.11.2018, Revision 15.11.2018

Version 03. Erstatte version: 02

Side 5 / 9

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Ingen kendt ved brug i overensstemmelse med formålet.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabilt under normale omgivelsesbetingelser (stuetemperatur).

### 10.3 Risiko for farlige reaktioner

Der kendes ingen farlige reaktioner.

### 10.4 Forhold, der skal undgås

Stærk opvarmning.

### 10.5 Materialer, der skal undgås

Ingen information tilgængelig.

### 10.6 Farlige spaltningsprodukter

Ingen kendt ved brug i overensstemmelse med formålet.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet

Bestanddel
Glycerin, CAS: 56-81-5
LD50, oral, Rotte: 12 600 mg/kg.

<b>Alvorlig øjenskade/øjenirritation</b>	På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
<b>Hudætsning/irritation</b>	På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
<b>Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering</b>	På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
<b>Specifik målorgan toksicitet — enkelt eksponering</b>	På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
<b>Specifik målorgan toksicitet — gentagen eksponering</b>	På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
<b>Mutagenitet</b>	På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
<b>Reproduktionstoksicitet</b>	På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
<b>Carcinogenicitet</b>	På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
<b>Aspirationsfare</b>	På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
<b>Almene bemærkninger</b>	

Toksikologiske data af komplet produkt foreligger ikke.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1 Toksicitet

Bestanddel
Glycerin, CAS: 56-81-5
LC50, (96h), fisk: > 1000 mg/l.

Trodat GmbH  
4600 Wels

Udstedelsesdato 15.11.2018, Revision 15.11.2018

Version 03. Erstatte version: 02

Side 6 / 9

## 12.2 Persistens og nedbrydelighed

Opførsel i miljøet	Ingen information tilgængelig.
Opførsel i rensningsanlæg	Ingen information tilgængelig.
Biologisk nedbrydelighed	Ingen information tilgængelig.

## 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Ingen information tilgængelig.

## 12.4 Mobilitet i jord

Ingen information tilgængelig.

## 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

ikke anvendelig

## 12.6 Andre negative virkninger

Økologiske data af komplet produkt foreligger ikke.

## PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produktrester bortskaffes i henhold til Direktiv 2008/98/EF samt i overensstemmelse med nationale og regionale bestemmelser. Produktet kan ikke tildeles en affaldskode iht. Det Europæiske Affaldskatalog (EWC), da det først er brugerens anvendelsesformål, der muliggør dette. Inden for EU skal EAK-koden tildeles efter aftale med den, der bortskaffer produktet.

#### Produkt

Bortskaffelsen skal evt. aftales med myndighederne.  
Bortskaffes i forbrændingsanstalt i henhold til de stedlige myndigheders krav.

#### Det europæiske affaldskatalog (anbefalet)

080112

#### Urenset emballage

Emballager, der ikke kan renses, betragtes som affald og bortskaffes som indholdet.  
Ikke forurenede emballager kan føres til genbrugscentral.

#### Det europæiske affaldskatalog (anbefalet)

150102

## PUNKT 14: Transportoplysninger

### 14.1 UN-nummer

Landtransport iht. ADR/RID	ikke anvendelig
Flod- og kanalskibsfart (ADN)	ikke anvendelig
Søtransport i henhold til IMDG	ikke anvendelig
Lufttransport i henhold til IATA	ikke anvendelig

Trodat GmbH  
4600 Wels

Udstedelsesdato 15.11.2018, Revision 15.11.2018

Version 03. Erstatte version: 02

Side 7 / 9

#### 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Landtransport iht. ADR/RID	IKKE KLASSIFICERET SOM FARLIGT GODS.
Flod- og kanalskibsfart (ADN)	IKKE KLASSIFICERET SOM FARLIGT GODS.
Søtransport i henhold til IMDG	NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"
Luftransport i henhold til IATA	NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

#### 14.3 Transportfareklasse®

Landtransport iht. ADR/RID	ikke anvendelig
Flod- og kanalskibsfart (ADN)	ikke anvendelig
Søtransport i henhold til IMDG	ikke anvendelig
Luftransport i henhold til IATA	ikke anvendelig

#### 14.4 Emballagegruppe

Landtransport iht. ADR/RID	ikke anvendelig
Flod- og kanalskibsfart (ADN)	ikke anvendelig
Søtransport i henhold til IMDG	ikke anvendelig
Luftransport i henhold til IATA	ikke anvendelig

#### 14.5 Miljøfarer

Landtransport iht. ADR/RID	nej
Flod- og kanalskibsfart (ADN)	nej
Søtransport i henhold til IMDG	nej
Luftransport i henhold til IATA	nej

#### 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

enTilsvarende angivelse under PUNKT 6 til 8.

#### 14.7 Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL og IBC-koden

ikke anvendelig

Trodat GmbH

4600 Wels

Udstedelsesdato 15.11.2018, Revision 15.11.2018

Version 03. Erstatte version: 02

Side 8 / 9

**PUNKT 15: Oplysninger om lovmæssig regulering****15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

<b>EØF-FORSKRIFTER</b>	1991/689 (2001/118); 2010/75; 2004/42; 648/2004; 1907/2006 (REACH); 1272/2008; 75/324/EØF (2016/2037/EF); (EU) 2015/830; (EU) 2016/131; (EU) 517/2014
<b>TRANSPORTFORSKRIFTER</b>	ADR (2017); IMDG-Code (2017, 38. Amdt.); IATA-DGR (2018)
<b>NATIONALE FORSKRIFTER (DK):</b>	
- Kodenummer (1993/2001)	Ingen information tilgængelig.
- Overhold beskæftigelsesrestriktioner for mennesker	ingen
- VOC (2010/75/EF)	0 - 14,0 %

**15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering**

For dette produkt er der ikke gennemført nogen stofsikkerhedsbedømmelse.

**PUNKT 16: Andre oplysninger****16.1 Faresætninger (PUNKT 03)****16.2 Forkortelser og 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 Andre oplysninger**

Klassificeringsmetode



Trodat GmbH

4600 Wels

Udstedelsesdato 15.11.2018, Revision 15.11.2018

Version 03. Erstatte version: 02

Side 9 / 9

**Ændrede positioner**

PUNKT 15 tilintetgøre: EUH210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

PUNKT 15 tilintetgøre: Vare behandlet med biocid [x].

PUNKT 2 komme til: Produktet er ikke mærkningspligtigt i henhold til forordning (EF) 1272/2008 (CLP).

PUNKT 2 tilintetgøre: Produktet er mærkningspligtigt iht. EF-direktiver.

PUNKT 3 komme til: Ingen farlige indholdsstoffer.

PUNKT 3 tilintetgøre: Den fulde ordlyd af H-sætningerne kan findes i PUNKT 16.

PUNKT 15 komme til: For dette produkt er der ikke gennemført nogen stofsikkerhedsbedømmelse.

Copyright: Chemiebüro®

