

Trodat GmbH

4600 Wels

Utskriftdatum 22.01.2021, Omarbetad 21.01.2021

Version 03. Ersätter version: 02

Sida 1 / 9

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget
1.1 Produktbeteckning

7011 Trodat Stempelfarbe Black

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

Stämpelfärg

1.2.2 Användningar det avråds från

Inga kända.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag	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

Tekniska informationer	trodat@trodat.net
Säkerhetsdatablad	sdb@chemiebuero.de

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Företag	+43 (0) 7242 239 - 0 Må-Fr 8:00 - 16:00
----------------	---

AVSNITT 2: Faroidentifiering
2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen [FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008]

Ingen klassificering.

2.2 Märkningsuppgifter

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

Faropiktogram	ingen
Signalord	ingen
Faroangivelser	ingen
Skyddsangivelser	ingen

2.3 Andra faror

Miljöfaror	Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.
-------------------	---

Andra faror	Ytterligare faror har ej konstaterats vid nuvarande kunskapsläge.
--------------------	---

AVSNITT 3: Sammansättning / Information om beståndsdelar
3.1 Ämnen

ej användbar

Trodat GmbH
4600 Wels

Utskriftdatum 22.01.2021, Omarbetad 21.01.2021

Version 03. Ersätter version: 02

Sida 2 / 9

3.2 Blandningar

Vid denna produkt handlar det om en blandning.

Beståndsdelskommentar Inga farliga beståndsdelar.
SVHC Lista (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation): Innehåller inget eller mindre än 0,1% av de listade ämnena.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän information Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen.

Vid inandning För den skadade till frisk luft.
Kontakta läkare vid besvär.

Vid hudkontakt Vid hudkontakt, tvätta med tvål och vatten.
Vid långvarig hudirritation, uppsök läkare.

Vid kontakt med ögon Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt.
Fortsätt att skölja.
Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

Vid förtäring Kontakta omedelbart läkare.
Skölj ur munnen och drick rikligt med vatten.
Framkalla ej kräkning.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inga kända.

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

Behandla symptomatiskt.
Uppsök läkare och visa denna varuinformationsblad.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel Brandfilt.
Koldioxid.
Skum.

Släckmedel som ej skall användas Vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Risk för bildning av toxiska pyrolysisprodukter.
kolmonoxid (CO)
Kväveoxider (NOx).
Svaveloxide (SOx).

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd cirkulationsluftoberoende andningsskydd.
Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt lokala föreskrifter.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Sörj för god ventilation.
Förvaras åtskilt från antändningskällor.
Utspilld produkt medför halkrisk.
Använd lämplig personlig skyddsutrustning (Se AVSNITT 8).

6.2 Åtgärder för att skydda miljön

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

Trodat GmbH
4600 Wels

Utskriftdatum 22.01.2021, Omarbetad 21.01.2021

Version 03. Ersätter version: 02

Sida 3 / 9

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Tag upp med absorberande material (t.ex. sand, sågspån, universalabsorbent eller kiselgur).
Hantera det uppsamlade 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.
Undvik kontakt med ögonen och huden.

Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen.
Ät inte, drick inte och rök inte när använder produkten.
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.
Golvbrunn utan avlopp erfordras.

Förvaras åtskilt från oxidationsmedel.

Förpackningen förvaras på väl ventilerad plats.
Förpackningen förvaras väl tillsluten.
Skyddas mot uppvärmning/överhettning.

7.3 Specifik slutanvändning

Se AVSNITT 1.2

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Beståndsdel med
arbetsplatsrelaterat gränsvärde (SE)

Beståndsdel

Glycerin

CAS: 56-81-5, EINECS/ELINCS: 200-289-5

NGV = Nivågränsvärde: 10 mg/m³, (mist); ACGIH

Trodat GmbH
4600 Wels

Utskriftdatum 22.01.2021, Omarbetad 21.01.2021

Version 03. Ersätter version: 02

Sida 4 / 9

8.2 Begränsning av exponeringen

Ytterligare information om utformningen av tekniska anläggningar	Sörj för tillräckligt ventilation på arbetsplatsen. Mätmetoder för arbetsplatsmätningar måste uppfylla kraven i DIN EN 482. Rekommendationer återfinns i IFA-listan över farliga ämnen.
Ögonskydd	Om det finns risk för stänk: Skyddsglasögon. (EN 166:2001)
Skyddshandskar	> 0,11 mm, Butylgummi, >480 min (EN 374-1/-2/-3). Vid tipsen handlar det om rekommendationer. Kontakta handskleverantören för vidare information.
Skyddskläder	lätta skyddskläder
Annat skydd	Undvik kontakt med ögonen och huden. Beroende på de farliga ämnens koncentration och mängd bör den personliga skyddsutrustningen väljas specifikt för arbetsplatsen. Skyddsmaterialets kemikaliebeständighet bör verifieras av respektive leverantör.
Andningsskydd	Ej nödvändigt under normala omständigheter. Om arbetsplatsgränsvärdena överskrids eller vid otillräcklig ventilation: Använd lämpligt andningsskydd. Korttidsmask, kombinationsfilter A-P2. (DIN EN 14387)
Termisk fara	ej användbar
Begränsning och kontroll av miljöexponering	Observera gällande lagstadgade utsläppsgränsvärden för luft, vatten och mark.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	flytande
Färg	svart
Lukt	karaktäristisk
Luktröskel	Ingen information tillgänglig.
pH-värde	Ingen information tillgänglig.
pH-värde [1%]	Ingen information tillgänglig.
Kokpunkt [°C]	Ingen information tillgänglig.
Flampunkt [°C]	> 93°C / > 199°F
Brandfarlighet (fast form, gas) [°C]	Ingen information tillgänglig.
Undre explosionsgräns	Ingen information tillgänglig.
Övre explosionsgräns	Ingen information tillgänglig.
Oxiderande egenskaper	nej
Ångtryck/Gastruck [kPa]	Ingen information tillgänglig.
Densitet [g/ml]	Ingen information tillgänglig.
Skrymdensitet [kg/m³]	ej användbar
Vattenlöslighet	blandbar
lösligheten andra lösningsmedel	Ingen information tillgänglig.
Fördelningskoefficient oktanol/vatten [log Pow]	Ingen information tillgänglig.
Kinematisk viskositet	Ingen information tillgänglig.
Relativ ångdensitet	Ingen information tillgänglig.
Förångningshastighet	Ingen information tillgänglig.
Smältpunkt [°C]	Ingen information tillgänglig.
Självtändningstemperatur	Ingen information tillgänglig.
Sönderdelningspunkt [°C]	Ingen information tillgänglig.
Partikelegenskaper	ej användbar

Trodat GmbH
4600 Wels

Utskriftdatum 22.01.2021, Omarbetad 21.01.2021

Version 03. Ersätter version: 02

Sida 5 / 9

9.2 Annan information

ingen

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Vid avsedd användning är inga farliga reaktioner kända.

10.2 Kemisk stabilitet

Under normala omgivningsbetingelser (rumstemperatur) stabil.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Reagerar med oxidationsmedel.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Stark uppvärmning.

10.5 Oförenliga material

Ingen information tillgänglig.

10.6 Farliga sönderfallsprodukter

Vid avsedd användning är inga farliga reaktioner kända.

I händelse av brand: Se AVSNITT 5.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut oral toxicitet

Produkt

ATE, oral, > 5000 mg/kg,

Akut dermal toxicitet

Produkt

ATE-mix, dermal, > 5000 mg/kg,

Akut inhalativ toxicitet

Ingen information tillgänglig.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Frätande/irriterande på huden

På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Luftvägs-/hudsensibilisering

På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Mutagenitet

På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet

På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Cancerogenitet

På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Fara vid aspiration

På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Allmänna anmärkningar

Toxikologiska data för den fullständiga produkten föreligger inte.

Trodat GmbH
4600 Wels

Utskriftsdatum 22.01.2021, Omarbetad 21.01.2021

Version 03. Ersätter version: 02

Sida 6 / 9

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Effekter på miljön	Ingen information tillgänglig.
Effekter i reningsverk	Ingen information tillgänglig.
Biologisk nedbrytbarhet	Ingen information tillgänglig.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig.

12.4 Rörligheten i jord

Utrinnande substans kan tränga in i marken och leda till mark- och grundvattenförorening.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

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

12.6 Hormonstörande egenskaper

Ingen information tillgänglig.

12.7 Andra skadliga effekter

Ekologiska data av den fullständiga produkten saknas.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produktrester måste avfallshanteras enligt direktivet 2008/98/EG och gällande lokala avfallsföreskrifter. För denna produkt kann 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)

080112

Förorenade förpackningar

Förpackningar som inte rengörs skall omhändertas på samma sätt som innehållet.
Ej förorenade förpackningar kan återvinnas.

Avfallskod (rekommenderat)

150102

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

Vägtransport enligt ADR/RID ej användbar

Inrikes sjöfart (ADN) ej användbar

Sjötransport enligt IMDG ej användbar

Lufftransport enligt IATA ej användbar

Trodat GmbH
4600 Wels

Utskriftdatum 22.01.2021, Omarbetad 21.01.2021

Version 03. Ersätter version: 02

Sida 7 / 9

14.2 Officiell transportbenämning

Vägtransport enligt ADR/RID	EJ FARLIGT GODS
Inrikes sjöfart (ADN)	EJ FARLIGT GODS
Sjötransport enligt IMDG	NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"
Luftransport enligt IATA	NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

14.3 Faroklass för transport

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

14.4 Förpackningsgrupp

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

14.5 Miljöfaror

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

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Motsvarande angivelse under AVSNITT 6 till 8.

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

ej användbar

Trodat GmbH

4600 Wels

Utskriftdatum 22.01.2021, Omarbetad 21.01.2021

Version 03. Ersätter version: 02

Sida 8 / 9

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

EEG-FÖRESKRIFTER	2008/98/EG (2000/532/EG); 2010/75/EU; 2004/42/EG; (EG) 648/2004; (EG) 1907/2006 (REACH); (EU) 1272/2008; 75/324/EEG ((EG) 2016/2037); (EU) 2020/878; (EU) 2016/131; (EU) 517/2014
TRANSPORTFÖRESKRIFTER	ADR (2019); IMDG-Code (2019, 39. Amdt.); IATA-DGR (2020)
NATIONELLA FÖRESKRIFTER (SE):	För arbetsgivarens skyldigheter, se AFS 2014:43; Hygieniska gränsvärden AFS 2018:1; Avfallsförordningen 2001:1063
- Beakta hanteringsbegränsningar	ingen
- VOC (2010/75/EG)	ej användbar

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

ej användbar

AVSNITT 16: Annan information**16.1 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
 EL50 = Median effective loading
 ELINCS = European List of Notified Chemical Substances
 EmS = Emergency Schedules
 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
 IVIS = In vitro irritation score
 LC50 = Lethal concentration, 50%
 LD50 = Median lethal dose
 LC0 = lethal concentration, 0%
 LOAEL = lowest-observed-adverse-effect level
 LL50 = Median lethal loading
 LQ = Limited Quantities
 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

16.2 Annan information

Klassificeringsförfarande

Trodat GmbH

4600 Wels

Utskriftdatum 22.01.2021, Omarbetad 21.01.2021

Version 03. Ersätter version: 02

Sida 9 / 9

Ändrade positioner

Kapitel 3 tillintetgöra: 2-metyl-2H-isotiazolin-3-on

Kapitel 3 därtill kommer: Inga farliga beståndsdelar.

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

Kapitel 4 därtill kommer: Uppsök läkare och visa denna varuinformationsbladet.

Kapitel 12 därtill kommer: Utrinnande substans kan tränga in i marken och leda till mark- och grundvattenförorening.

Copyright: Chemiebüro®

