

S

Sidan 1 av 11  
Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
Omarbetad den / Version: 21.08.2015 / 0007  
Ersätter versionen av den / Version: 23.07.2015 / 0006  
Börjar gälla den: 21.08.2015  
Utskriftsdatum för PDF-filen: 16.04.2019  
Top Tec ATF 1300 1 L  
Art.: 3691

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II

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

#### 1.1 Produktbeteckning

**Top Tec ATF 1300 1 L**  
**Art.: 3691**

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

**Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen:**

Auotmatväxelolja

**Användningar som det avråds från:**

För närvarande finns ingen information om detta.

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

S

LIQUI MOLY GmbH, Jerg-Wieland-Str. 4, 89081 Ulm-Lehr, Tyskland  
Telefon:(+49) 0731-1420-0, Telefax:(+49) 0731-1420-88

Den sakkunniga personens e-postadress: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de - använd dessa adresser INTE för att beställa säkerhetsdatablad.

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

**Informationstjänster vid nödsituationer / officiellt rådgivande organ:**

S

Giftinformationscentralen, 171 76 STOCKHOLM. Ring 112 vid inträffade förgiftningstillbud och begär giftinformation - dygnet runt.  
Ring 010-456 67 00 i mindre akuta fall - dygnet runt.

**Bolagets/Företagets telefonnummer för nödsituationer:**

+49 (0) 700 / 24 112 112 (LMR)

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

**Klassificering i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008 (CLP)**

Blandningen är inte klassificerad som farlig enligt Förordning (EG) 1272/2008 (CLP).

#### 2.2 Märkningsuppgifter

**Märkning i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008 (CLP)**

EUH210-Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

#### 2.3 Andra faror

Blandningen innehåller inga vPvB-ämnen (vPvB = mycket långlivade och mycket bioackumulerande) resp. omfattas inte av bilaga XIII till förordning (EG) 1907/2006 (< 0,1 %).

Blandningen innehåller inga PBT-ämnen (PBT = långlivade, bioackumulerande och toxiska) resp. omfattas inte av bilaga XIII till förordning (EG) 1907/2006 (< 0,1 %).

Produkten bildar en hinna på vattenytan, som kan hindra syreutbytet.

Fara för dricksvattnet redan om små mängder rinner ut.

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
 Omarbetad den / Version: 21.08.2015 / 0007  
 Ersätter versionen av den / Version: 23.07.2015 / 0006  
 Börjar gälla den: 21.08.2015  
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 16.04.2019  
 Top Tec ATF 1300 1 L  
 Art.: 3691

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.1 Ämne

#### e.t. 3.2 Blandning

Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta paraffiniska	
Registreringsnummer (REACH)	01-2119480132-48-XXXX
Index	649-469-00-9
EINECS, ELINCS, NLP	265-159-2
CAS	64742-56-9
% intervall	30-50
Klassificering i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008 (CLP)	Asp. Tox. 1, H304

Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta nafteniska	
Registreringsnummer (REACH)	01-2119480375-34-XXXX
Index	649-466-00-2
EINECS, ELINCS, NLP	265-156-6
CAS	64742-53-6
% intervall	1-<10
Klassificering i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008 (CLP)	Asp. Tox. 1, H304

Text i H-fraserna samt klassificeringsförkortning (GHS/CLP) se avsnitt 16.

De ämnen som anges i detta avsnitt, anges med sin verkliga och korrekta klassificering!

För ämnen som listas i tabell 3.1 i bilaga VI till förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP-förordningen) innebär det att det i den här angivna klassificeringen har tagits hänsyn till alla eventuella anmärkningar som anges där.

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Personer som ger första hjälpen ska se till att skydda sig själva!

Ge aldrig en avsvimnad person något att dricka!

##### Inandning

Avlägsna personen från riskområdet.

Tillför drabbad person frisk luft och rådfråga läkare beroende på symptomen.

##### Hudkontakt

Ta genast av förorenade, neddränkta kläder, tvätta noggrant med mycket vatten och tvål, konsultera läkare vid hudirritation (rodnad etc.).

##### Kontakt med ögonen

Ta av kontaktlinser.

Skölj ordentligt med mycket vatten i flera minuter, uppsök läkare, vid behov.

##### Förtäring

Skölj munnen grundligt med vatten.

Framkalla inte kräkning, uppsök genast läkare.

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

I tillämpliga fall hittas uppgifter om fördröjda symptom och effekter i avsnitt 11 resp. i samband med exponeringsvägarna som anges i avsnitt 4.1.

Följande symptom kan uppträda:

Irriterade ögon

Vid längre kontakt:

Uttorkning av huden.

Dermatitis (hudinflammation)

Oljeakne

Vid ångbildning:

Irriterande andningsorgan.

Förtäring:

Mag-tarm-besvär

Sidan 3 av 11  
Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
Omarbetad den / Version: 21.08.2015 / 0007  
Ersätter versionen av den / Version: 23.07.2015 / 0006  
Börjar gälla den: 21.08.2015  
Utskriftsdatum för PDF-filen: 16.04.2019  
Top Tec ATF 1300 1 L  
Art.: 3691

Illamående  
Kräkning

I vissa fall kan det förekomma att förgiftningssymtomen inte uppträder förrän efter en längre tid/efter flera timmar.

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

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

#### Lämpliga släckmedel

CO<sub>2</sub>  
Skum  
Torr släckmedel

#### Olämpliga släckmedel

Sluten vattenstråle

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

Vid brand kan följande bildas:

Koloxider  
Vätesulfid  
Svaveloxider  
Phosphoroxide  
Toxiska pyrolyseringsprodukter.  
Antändbara ång-/luftblandningar

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Undvik inandning av rök vid brand eller explosion.  
Andningsskydd som inte är beroende av cirkulationsluften.  
Beroende på brandens omfattning  
Komplett skydd vid behov.  
Kyl behållare i riskzonen med vatten.  
Kontaminerat släckvatten avfallshanteras enligt myndigheternas föreskrifter.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Sörj för god ventilation.  
Undvik skapande av oljedimma.  
Undvik kontakt med ögon och hud samt inhalering.  
Observera, eventuell risk för halka.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Valla in vid stora spill.  
Stoppa läckan om det är möjligt utan risk.  
Töm ej i avloppet.  
Undvik nedtränganden i marken samt i yt- och grundvattnet.  
Om produkten har hamnat i avloppet av misstag ska ansvarig myndighet informeras.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Tag upp med vätskebindande material (t.ex. universalbindemedel, sand, kiselgur, sågspån) och avfallshanteras enligt avsnitt 13  
Oljebindemedel  
Spola ej bort med vatten eller vattenhaltiga rengöringsmedel.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Personlig skyddsutrustning: se avsnitt 8. Anvisningar om avfallshandling: se avsnitt 13.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

Utöver informationen i detta avsnitt finns det också relevant information i avsnitt 8 och 6.1.

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

#### 7.1.1 Allmänna rekommendationer

Undvik skapande av oljedimma.

Ⓢ

Sidan 4 av 11  
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
 Omarbetad den / Version: 21.08.2015 / 0007  
 Ersätter versionen av den / Version: 23.07.2015 / 0006  
 Börjar gälla den: 21.08.2015  
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 16.04.2019  
 Top Tec ATF 1300 1 L  
 Art.: 3691

Sörj för god ventilation i lokalen.  
 Förvaras åtskilt från antändningskällor - rökning förbjuden.  
 Värm inte upp till temperaturer i närheten av flampunkten.  
 Undvik kontakt med ögonen.  
 Undvik långvarig eller intensiv kontakt med huden.  
 Förvara inga indränkta trasor i byxfickorna.  
 Det är förbjudet att äta, dricka, röka samt förvara livsmedel i arbetslokalen.  
 Följ anvisningarna på etiketten och bruksanvisningen.

### 7.1.2 Information om allmänna hygienåtgärder på arbetsplatsen

Vidta allmänna hygieniska åtgärder vid hantering av kemikalier.  
 Tvätta händerna före pauserna och vid arbetets slut.  
 Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.  
 Kassera kontaminerade kläder och skyddsutrustningar innan du går in i en matsal.

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

Förvara inte produkten i korridorer och trappuppgångar.  
 Förvara produkten i originalförpackningar i låsta utrymmen.  
 Vätsketätt golv.  
 Förvara skyddat mot fukt i ett låst utrymme.  
 Skydda mot solljus och värme.

### 7.3 Specifik slutanvändning

För närvarande finns ingen information om detta.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

Ⓢ Kem. beteckning	Oljedimma	% intervall:	
NGV: 1 mg/m <sup>3</sup> (Oljedimma inkl. oljerök)		KTV: 3 mg/m <sup>3</sup> (Oljedimma inkl. oljerök)	TGV: ---
Övervakningsförfaranden:	-	Draeger - Oil 10/a-P (67 28 371)	
	-	Draeger - Oil Mist 1/a (67 33 031)	
BGV: ---		Övrig information: ---	

Ⓢ NGV = Nivågränsvärde.

(8) = Inhalerbar fraktion (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (9) = Respirabel fraktion (2017/164/EU, 2017/2398/EU). | KTV = Korttidsgränsvärde.  
 (8) = Inhalerbar fraktion (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (9) = Respirabel fraktion (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (10) = Korttidsgränsvärde för en referensperiod på 1 minut (2017/164/EU). | TGV = Takgränsvärde. | BGV = Biologiskt gränsvärde. | Övrig information: B = Exponering för vissa kemiska ämnen nära befintligt yrkeshygieniskt gränsvärde och samtidig exponering för buller nära insatsvärdet 80 dB kan orsaka hörselskada. C = Ämnet är cancerframkallande. H = Ämnet kan lätt upptas genom huden. M = Medicinsk kontroll krävs för hantering av ämnet. Se vidare föreskrifterna om medicinska kontroller i arbetslivet. R = Ämnet är reproduktionsstörande. S = Ämnet är sensibiliserande. V = Vägledande korttidsgränsvärde. 1 - 44 se Noter till gränsvärdeslistan (Hygieniska gränsvärden, AFS 2015:7)

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### 8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Sörj för god ventilation. Det kan åstadkommas genom lokalt utsug eller allmän frånluft.  
 Bär ett lämpligt andningsskydd, om detta inte räcker för att få ner koncentrationen under NGV eller AGW-värdena.  
 Gäller endast, om explosionsgränsvärden är uppförda här.  
 Lämpliga bedömningsmetoder för att kontrollera de vidtagna skyddsåtgärdernas effektivitet omfattar mättekniska och icke-mättekniska bestämningsmetoder.  
 Sådana beskrivs t.ex. i BS EN 14042.  
 BS EN 14042 "Arbetsplatsluft. Vägledning vid val av metod för bestämning av exponering för kemiska och biologiska ämnen".

#### 8.2.2 Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Vidta allmänna hygieniska åtgärder vid hantering av kemikalier.  
 Tvätta händerna före pauserna och vid arbetets slut.  
 Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.  
 Kassera kontaminerade kläder och skyddsutrustningar innan du går in i en matsal.

Ögonskydd/ansiktsskydd:  
 Skyddsglasögon, tättslutande med sideskydd (EN 166), vid stänkris.

Sidan 5 av 11  
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
 Omarbetad den / Version: 21.08.2015 / 0007  
 Ersätter versionen av den / Version: 23.07.2015 / 0006  
 Börjar gälla den: 21.08.2015  
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 16.04.2019  
 Top Tec ATF 1300 1 L  
 Art.: 3691

Hudskydd - Handskydd:  
 Skyddshandskar, oljebeständiga (EN 374)  
 Eventuellt  
 Skyddshandskar av nitril (EN 374).  
 Minimiskiktjocklek i mm:  
 >= 0,4  
 Permeationstid (genomträngningstid) i minuter:  
 >= 480  
 De förmedlade genombrottstiderna enligt EN 16523-1 genomfördes inte i praktiken.  
 En maximal bärtid rekommenderas som motsvarar 50% av genombrottstiden.  
 Skyddshandskar av Neoprene® / av polykloropren (EN 374).  
 Skyddshandskar av PVC (EN 374)  
 Handskyddskräm rekommenderas.

Hudskydd - Annatskydd:  
 Arbetarskyddsklädsel (t ex säkerhetsskor EN ISO 20345, arbetskyddsklädsel med lång ärm).

Andningsskydd:  
 Erfordras inte i normala fall.  
 Vid bildning av mineraloljedimma:  
 Filter A2 P2 (EN 14387), kännetecknande färg brun, vit  
 Följ föreskriven användningstid för andningsskydd.

Termisk fara:  
 Vid förekommande fall står denna vid de enskilda skyddsåtgärderna (ögon-/ansiktsskydd, hudskydd, andningsskydd).

Tilläggsinformation för handskydd - Inga tester har utförts.  
 Urvalet av blandningar gjordes efter bästa förmåga och med hjälp av information om substanserna.  
 Avseende ämnena har urvalet gjorts utgående från handsktillverkarens uppgifter.  
 Det slutliga valet av handskmaterial måste ske med hänsyn till utnötningstid, permeationskvot och degradering.  
 Valet av en väl anpassad handske är inte bara beroende av materialet, utan också av andra kvalitetskännetecken och varierar från tillverkare till tillverkare.  
 Vad gäller blandningar går det inte att på förhand beräkna hur beständiga handskmaterialen är. De måste därför kontrolleras före användning.  
 Information om den exakta utnötningstiden för handskmaterialet kan inhämtas hos tillverkaren för skyddshandskar.

### 8.2.3 Begränsning av miljöexponeringen

För närvarande finns ingen information om detta.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd:	Flytande
Färg:	Brun
Lukt:	Karaktäristisk
Lukttröskel:	Ej bestämd
pH-värde:	Ej bestämd
Smältpunkt/frys punkt:	Ej bestämd
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	Ej bestämd
Flampunkt:	200 °C
Avdunstningshastighet:	Ej bestämd
Brandfarlighet (fast form, gas):	Ej bestämd
Undre explosionsgräns:	Ej bestämd
Övre explosionsgräns:	Ej bestämd
Ångtryck:	Ej bestämd
Ångdensitet (luft = 1):	Ej bestämd
Densitet:	0,87 g/ml
Skrymdensitet:	Ej bestämd
Löslighet:	Ej bestämd
Löslighet i vatten:	Olösligt
Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten):	Ej bestämd
Självantändningstemperatur:	Ej bestämd

Sidan 6 av 11  
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
 Omarbetad den / Version: 21.08.2015 / 0007  
 Ersätter versionen av den / Version: 23.07.2015 / 0006  
 Börjar gälla den: 21.08.2015  
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 16.04.2019  
 Top Tec ATF 1300 1 L  
 Art.: 3691

Sönderfallstemperatur: Ej bestämd  
 Viskositet: 35 mm<sup>2</sup>/s (40°C)  
 Viskositet: 7,3 mm<sup>2</sup>/s (100°C)  
 Explosiva egenskaper: Ej bestämd  
 Oxiderande egenskaper: Ej bestämd

## 9.2 Annan information

Blandbarhet: Ej bestämd  
 Löslighet i fett / lösningsmedel: Ej bestämd  
 Konduktivitet: Ej bestämd  
 Ytspänning: Ej bestämd  
 Lösningsmedelshalt: Ej bestämd

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Produkten har inte kontrollerats.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid korrekt lagring och hantering.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Ingen nedbrytning vid ändamålsenlig användning.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Uppvärmning, öppna lågor, antändningskällor  
 Skydda mot fukt.

### 10.5 Oförenliga material

Undvik kontakt med starkt oxiderande ämnen.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen nedbrytning vid avsedd användning.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

För eventuell ytterligare information om hälsoeffekter se avsnitt 2.1 (klassificering).

Top Tec ATF 1300 1 L Art.: 3691						
Toxicitet / effekt	Resultat	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Akut toxicitet, oralt:						u.s.
Akut toxicitet, dermalt:						u.s.
Akut toxicitet, genom inandning:						u.s.
Frätande/irriterande på huden:						u.s.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:						u.s.
Luftvägs-/hudsensibilisering:						u.s.
Mutagenitet i könsceller:						u.s.
Cancerogenitet:						u.s.
Reproduktionstoxicitet:						u.s.
Specifik organtoxicitet - enstaka exponering (STOT-SE):						u.s.
Specifik organtoxicitet - upprepad exponering (STOT-RE):						u.s.
Fara vid aspiration:						u.s.
Symptom:						u.s.
Annan information:						Klassificering enligt beräkningsproceduren.

### Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta paraffiniska

Toxicitet / effekt	Resultat	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
--------------------	----------	-------	-------	----------	---------------	------------



Sidan 8 av 11  
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
 Omarbetad den / Version: 21.08.2015 / 0007  
 Ersätter versionen av den / Version: 23.07.2015 / 0006  
 Börjar gälla den: 21.08.2015  
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 16.04.2019  
 Top Tec ATF 1300 1 L  
 Art.: 3691

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:							u.s.
12.6. Andra skadliga effekter:							u.s.
Annan information:							Innehåller inget AOX enligt receptet.

Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta paraffiniska							
Toxicitet / effekt	Resultat	Tid	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
12.1. Toxicitet för Daphnia:	NOEC/NOEL	21d	10	mg/l	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test)	
12.1. Toxicitet för fisk:	LL50	96h	>100	mg/l	Pimephales promelas	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toxicitet för Daphnia:	EL50	48h	>10000	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toxicitet för Daphnia:	LL50	48h	>1000	mg/l	Gammarus sp.	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toxicitet för alger:	NOEC/NOEL	72h	>100	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Persistens och nedbrytbarhet:							Inherent
12.3. Bioackumuleringsförmåga:	Log Pow		>3				Låg

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### För ämnet / blandningen / restmängderna

Fuktiga, förorenade putsplappar, papper eller annat dylikt organiskt material utgör brandfara och skall insamlas och avfallshandlingen skall skötas varsamt.

Avfallskod för EG:

De nämnda avfallsnycklarna är rekommendationer på grundval av den här produktens tänkta användningsområde.

På grund av det speciella användningsområdet och användarens tillvägagångssätt vid omhändertagandet kan eventuellt även andra avfallsnycklar tilldelas. (2014/955/EU)

13 02 05 Mineralbaserade icke-klorerade motor-, transmissions- och smörjoljor

Råd och anvisningar:

Man ska avråda från avledning av avloppsvatten.

Observera för landet gällande miljöföreskrifter.

Kan till exempel lämnas till lämplig sopstation.

Till exempel lämplig förbränningsanläggning.

#### Förorenade förpackningar

Observera i landet gällande miljöföreskrifter.

15 01 01 Pappers- och pappförpackningar

15 01 02 Plastförpackningar

15 01 04 Metallförpackningar

Töm behållaren helt och hållet.

Förpackningar som inte är kontaminerade kan återanvändas.

Ta hand om förpackningar som inte går att rengöra på samma sätt som innehållet.

## AVSNITT 14: Transportinformation



Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
Omarbetad den / Version: 21.08.2015 / 0007  
Ersätter versionen av den / Version: 23.07.2015 / 0006  
Börjar gälla den: 21.08.2015  
Utskriftsdatum för PDF-filen: 16.04.2019  
Top Tec ATF 1300 1 L  
Art.: 3691

## Allmänt

14.1. UN-nummer: e.t.

### Väg- / järnvägstransport (ADR/RID)

14.2. Officiell transportbenämning:

14.3. Faroklass för transport: e.t.

14.4. Förpackningsgrupp: e.t.

Klassificeringskod: e.t.

LQ: e.t.

14.5. Miljöfaror: Ej tillämpligt

Tunnel restriction code:

### Sjötransport (IMDG-kod)

14.2. Officiell transportbenämning:

14.3. Faroklass för transport: e.t.

14.4. Förpackningsgrupp: e.t.

Vattenförorenande ämne (Marine Pollutant): e.t.

14.5. Miljöfaror: Ej tillämpligt

### Flygtransport (IATA)

14.2. Officiell transportbenämning:

14.3. Faroklass för transport: e.t.

14.4. Förpackningsgrupp: e.t.

14.5. Miljöfaror: Ej tillämpligt

### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Om inget annat anges ska allmänna åtgärder för att genomföra en säker transport beaktas.

### 14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

Inget farligt gods enligt ovanstående förordning.

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Observera begränsningar:

Vidta allmänna hygieniska åtgärder vid hantering av kemikalier.

Direktiv 2010/75/EU (VOC): < 1 %

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För blandningar avses ingen kemikaliesäkerhetsbedömning.

## AVSNITT 16: Annan information

Bearbetade avsnitt: 1 - 16

### Klassificering och förfaranden som används för härledning av blandningens klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 (CLP):

Utgår

Nedanstående fraser utgör produktens och innehållsämnenas (angivna i avsnitt 2 och 3) fullständiga H-fraser samt koder för faroklass och kategori (GHS/CLP).

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

Asp. Tox. — Fara vid aspiration

**Förkortningar och akronymer som eventuellt används i det här dokumentet:**

Sidan 10 av 11  
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
 Omarbetad den / Version: 21.08.2015 / 0007  
 Ersätter versionen av den / Version: 23.07.2015 / 0006  
 Börjar gälla den: 21.08.2015  
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 16.04.2019  
 Top Tec ATF 1300 1 L  
 Art.: 3691

- AC Article Categories (= Varukategorier)
- ACGIH American Conference of Governmental Industrial Hygienists
- ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
- allm. allmänna
- Anm. Anmärkning
- AOEL Acceptable Operator Exposure Level
- AOX Adsorberbara organiska halogenföreningar
- ATE Acute Toxicity Estimate (= Den uppskattade akuta toxiciteten) i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008 (CLP)
- BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (Tyskland)
- BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (= federalt organ för hälsa och säkerhet i arbetet, Tyskland)
- BCF Bioconcentration factor (= biokoncentrationsfaktor)
- BGV Biologiskt gränsvärde.
- BHT Butylhydroxytoluol (= 2,6-Di-t-butyl-4-metyl-fenol)
- BOD Biochemical oxygen demand (= Biokemisk syreförbrukning)
- BSEF Bromine Science and Environmental Forum
- bw body weight (= kroppsvikt)
- ca. cirka
- CAS Chemical Abstracts Service
- CEC Coordinating European Council for the Development of Performance Tests for Fuels, Lubricants and Other Fluids
- CESIO Comité Européen des Agents de Surface et de leurs Intermédiaires Organiques
- CIPAC Collaborative International Pesticides Analytical Council
- CLP Classification, Labelling and Packaging (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar)
- CMR cancerframkallande, mutagent och reproduktionsstörande
- COD Chemical oxygen demand (= Kemisk syreförbrukning)
- CTFA Cosmetic, Toiletry, and Fragrance Association
- DMEL Derived Minimum Effect Level
- DNEL Derived No Effect Level (= härledd nolleffektnivå)
- DOC Dissolved organic carbon (= Upplöst organiskt kol)
- DT50 Dwell Time - 50% reduction of start concentration
- dw dry weight (= torrsvikt)
- e.k. ej kontrollerad
- e.t. ej tillämplig
- ECHA European Chemicals Agency (= Europeiska kemikaliemyndigheten)
- EEG Europeiska Ekonomiska Gemenskapen
- EES Europeiska Ekonomiska Samarbetsområdet
- EG Europeiska Gemenskapen
- EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
- ELINCS European List of Notified Chemical Substances
- EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America)
- ERC Environmental Release Categories (= Miljöavgivningskategori)
- etc., m.m., osv. etcetera, med mera, och så vidare
- EU Europeiska Unionen
- Fax. Faxnummer
- GHS Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Globalt Harmoniserade Systemet för klassificering och märkning av kemikalier)
- GWP Global warming potential (= Potential att bidra till växthuseffekten)
- HET-CAM Hen's Egg Test - Chorionallantoic Membrane
- HGWP Halocarbon Global Warming Potential
- IARC International Agency for Research on Cancer (= Internationella centrumet för cancerforskning)
- IATA International Air Transport Association
- IBC Intermediate Bulk Container
- IBC (Code) International Bulk Chemical (Code)
- IMDG-kod International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code)
- inkl. inklusive
- IUCLID International Uniform Chemical Information Database
- LQ Limited Quantities
- NGV, KTV NGV = Nivågränsvärde, KTV = Korttidsgränsvärde (Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)).
- NIOSH National Institute of Occupational Safety and Health (United States of America)
- ODP Ozone Depletion Potential (= Ozonedbrytande potential)
- OECD Organisation for Economic Co-operation and Development
- org. organisk

Sidan 11 av 11  
Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
Omarbetad den / Version: 21.08.2015 / 0007  
Ersätter versionen av den / Version: 23.07.2015 / 0006  
Börjar gälla den: 21.08.2015  
Utskriftsdatum för PDF-filen: 16.04.2019  
Top Tec ATF 1300 1 L  
Art.: 3691

PAK polycykliska aromatiska kolväten  
PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= långlivade, bioackumulerande, toxiska)  
PC Chemical product category (= Kemisk produktkategori)  
PE Polyetylen  
PNEC Predicted No Effect Concentration (= uppskattad nolleffektkoncentration)  
PROC Process category (= Processkategori)  
PTFE Polytetrafluoretylen  
REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (FÖRORDNING (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier)  
REACH-IT List-No. 9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT.  
resp. respektive  
RID Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses  
SADT Self-Accelerating Decomposition Temperature (= självaccelererande sönderfallstemperatur)  
SU Sector of use (= Användningssektor)  
SVHC Substances of Very High Concern (= ämne som inger mycket stora betänkligheter)  
t.ex., t ex till exempel  
Tfn. Telefon  
ThOD Theoretical oxygen demand (= Teoretisk syreförbrukning)  
TOC Total organic carbon (= totalt organiskt kol)  
u.s. uppgifter saknas  
UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (FN:s rekommendationer om transport av farligt gods)  
VbF Verordnung über brennbare Flüssigkeiten (= Förordning om brandfarliga vätskor (Österrike))  
VOC Volatile organic compounds (= flyktiga organiska föreningar (FOF))  
vPvB very persistent and very bioaccumulative (= mycket långlivad och mycket bioackumulerande)  
wwt wet weight

Dessa uppgifter syftar endast till att beskriva produkten med avseende på erforderliga skyddsåtgärder.  
 De utgör ingen garanti för att produkten har vissa egenskaper. Uppgifterna bygger på senaste kunskapsrön.  
 Ansvar kan ej göras gällande.

Utfärdat av:

**Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, Tfn.: +49 5233 94 17 0, Fax: +49 5233 94 17 90**

© hos Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Förändring eller kopiering av detta dokument endast med uttryckligt tillstånd från Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.