

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 08.02.2024

Versionsnummer 12 (ersätter versionen 11)

Omarbetad: 07.12.2023

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

· 1.1 Produktbeteckning

· Handelsnamn: TT Power EP Fett Långtidsfett EP1

· Artikelnummer: TT-18-EP1

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

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· **Ämnets användning / tillredningen** Smörjmedel för kommersiellt bruk

· 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

· **Tillverkare/leverantör:**

Team Töjna AB

Sågvägen 29

184 40 Åkersberga

Sverige

· Område där upplysningar kan inhämtas:

Avdelning produktsäkerhet: 08 540 880 74

· 1.4 Telefonnummer för nödsituationer: Under vanliga

öppettider: 08 540 880 74

· Öppettider 07.00 – 16.00.

·

* AVSNITT 2: Farliga egenskaper

· 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

· **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

Aquatic Chronic 3 H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

· 2.2 Märkningsuppgifter

· **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.

· **Faropiktogram** Utgåår

· **Signalord** Utgåår

· **Faroangivelser**

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

· **Skyddsangivelser**

P273 Undvik utsläpp till miljön.

P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.

· **Ytterligare uppgifter:**

EUH208 Innehåller Polysulfider, di-tert-dodecyl-. Kan orsaka en allergisk reaktion.

· 2.3 Andra faror

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

· **PBT:** Ej användbar.

· **vPvB:** Ej användbar.

* AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

· 3.2 Blandningar

· **Beskrivning:** Blandning bestående av nedan upplistade ämnen med ofarliga tillsatser.

(Fortsättning på sida 2)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 08.02.2024 Versionsnummer 12 (ersätter versionen 11)

Omarbetad: 07.12.2023

Handelsnamn: TT Power EP Fett Långtidsfett EP1

(Fortsättning från sida 1)

· Farliga ingredienser:		
CAS: 64742-52-5 EINECS: 265-155-0 Indexnummer: 649-465-00-7 Reg.nr.: 01-2119467170-45	Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga nafteniska ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	50-100%
CAS: 68411-46-1 EINECS: 270-128-1 Reg.nr.: 01-2119491299-23-xxxx	Reaction product of N-Phenylbenzolamin and 2,4,4 - trimethyl. ⚠ Repr. 2, H361f Aquatic Chronic 3, H412	<1%
EG-nummer: 701-175-2 Reg.nr.: 01-2119456798-18	Aminer, C10-14-tert-alkyl ⚠ Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 1, H330 ⚠ Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318 ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1A, H317; STOT SE 3, H335	≥0,025-<0,1%
CAS: 1213789-63-9 EG-nummer: 627-034-4 Reg.nr.: 01-2119473797-19	(Z)-octadec-9-enylamine, C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines ⚠ STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304 ⚠ Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318 ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=10) ⚠ Acute Tox. 4, H302; STOT SE 3, H335	≥0,025-<0,25%

· **Ytterligare hänvisningar:** De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

* AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

- **4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**
- **Allmänna hänvisningar:** Vid ihållande besvär kontakta läkare.
- **Vid inandning:** Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.
- **Vid kontakt med huden:**
Tvätta omedelbart med vatten och tvål och spola därefter noggrant.
Om hudirritation kvarstår, kontakta läkare.
- **Vid kontakt med ögonen:**
Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten. Om besvär kvarstår, kontakta läkare.
- **Vid förtäring:**
Inga neutralisering försök.
Framkallar inga kräkningar.
Om besvär kvarstår, kontakta läkare.
- **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda** Mag- och tarmbesvär
- **4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

* AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

- **5.1 Släckmedel**
- **Lämpliga släckningsmedel:**
CO₂, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle eller alkoholbeständigt skum.
- **Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:** Vatten med full stråle
- **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**
Vid brand kan följande frigöras:
Kolmonoxid (CO)
Koldioxid
Rök
- **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**
Kyl ner utsatta behållare med spridd vattenstråle från ett säkert avstånd.

(Fortsättning på sida 3)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 08.02.2024 Versionsnummer 12 (ersätter versionen 11)

Omarbetad: 07.12.2023

Handelsnamn: TT Power EP Fett Långtidsfett EP1

(Fortsättning från sida 2)

Undvik att inandas explosions- och brandgaser.

- **Speciell skyddsutrustning:** Använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.

* AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Vanliga försiktighetsåtgärder för hantering av kemikalier skall iakttas.

- **6.2 Miljöskyddsåtgärder:** Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.

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

Omhänderta det uppsugna materialet på ett föreskrivet sätt.

- **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Information beträffande säker hantering se kapitel 7.

Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.

Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

* AVSNITT 7: Hantering och lagring

- **7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**

De vanliga försiktighetsåtgärderna vid hantering av kemikalier bör följas.

- **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:** Inga speciella åtgärder krävs.

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

- **Lagring:**

- **Krav på lagerutrymmen och behållare:** nga särskilda anvisningar.

- **Hänvisningar beträffande sammanlagring:** Förvaras åtskilt från livsmedel.

- **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:** Förvaras svalt och torrt i väl tillslutet emballage.

- **Lagringsklass:** 11

- **7.3 Specifik slutanvändning** Se produktbladet !

* AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

- **8.1 Kontrollparametrar**

- **Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:**

CAS: 64742-52-5 Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga nafteniska

TWA 8H / STEL 15MIN	Korttidsvärde: 3 mg/m ³ Nivågränsvärde: 1 mg/m ³ Mist / Fume
---------------------	--

- **DNEL**

CAS: 68411-46-1 Reaction product of N-Phenylbenzolamin and 2,4,4 - trimethyl.

Oral	DNEL Langzeit, systemisch	0,07 mg/kg bw/Tag (Verbraucher)
Dermal	DNEL Langzeit, systemisch	0,1 mg/kg bw/Tag (Arbeitnehmer)
Inhalativ	DNEL Langzeit, systemisch	0,07 mg/kg bw/Tag (Verbraucher)
		0,1 mg/m ³ (Verbraucher)
		0,5 mg/m ³ (Arbeitnehmer)

- **PNEC**

CAS: 68411-46-1 Reaction product of N-Phenylbenzolamin and 2,4,4 - trimethyl.

PNEC Gewässer, Süßwasser	0,0012 mg/L (-)
PNEC Gewässer, Meerwasser	0,00012 mg/L (-)
PNEC Sediment, Süßwasser	0,0246 mg/kg (-)
PNEC Sediment, Meerwasser	0,00246 mg/kg (-)
PNEC Kläranlage (STP)	0,187 mg/L (-)
PNEC Boden	0,0193 mg/kg (-)

(Fortsättning på sida 4)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 08.02.2024 Versionsnummer 12 (ersätter versionen 11)

Omarbetad: 07.12.2023

Handelsnamn: TT Power EP Fett Långtidsfett EP1

(Fortsättning från sida 3)

PNEC Periodische Freisetzung 0,51 mg/L (-)

- **Ytterligare hänvisningar:** De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.
- **8.2 Begränsning av exponeringen**
- **Lämpliga tekniska kontrollåtgärder** Inga övriga uppgifter, se punkt 7.
- **Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning**
- **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**
Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas.
Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.
Tvätta händerna före raster och efter arbetet.
- **Andningsskydd:**
Erfordras ej vid god rumsventilation.
Andningsskydd och komponenter måste testas och godkännas enligt gällande nationella standarder som NIOHS (US) eller CEN (EU).
- **Handskydd:**



Rekommendation: Kemiskt resistent skyddshandskar (EN 374)

- **Handskmaterial**
Nitrilkautschuk
Neopren
Rekommenderad materialtjocklek: $\geq 0,4$ mm
Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa. Då produkten bereds av flera material, kan handskmaterialets beständighet inte förutses och måste därför kontrolleras före användningen.
- **Handskmaterialets penetreringstid**
Permeationsvärde: nivå 6 ≥ 480
Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.
Kompletterande anmärkning: Specifikationerna är baserade på tester, litteraturuppgifter och information om handsktillverkare, eller härrör från studier av liknande ämnen. Det bör noteras att den praktiska användningen av en Kemisk Skydd hand sko kan vara mycket kortare än penetrationstid fastställs genom tester i praktiken på grund av alla påverkande faktorer (t.ex. temperatur). På grund av stor mångfald, instruktioner, måste följas av tillverkaren.
- **Ögonskydd/ansiktsskydd**



Rekommendation: Använd skyddsglasögon (enligt EN 166:2001).

- **Kroppsskydd:**
Arbetskyddsdräkt
Rekommenderade halkfria skor.

* AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

- **9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**
- **Allmänna uppgifter**
- **Fysikaliskt tillstånd** Fast
- **Färg:** naturlig färg
- **Lukt:** Karakteristisk
- **Lukttröskel:** Ej bestämd.
- **Smältpunkt/frys punkt:** Ej bestämd.
- **Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall** Ej bestämd.
- **Brandfarlighet** Ej bestämd.

(Fortsättning på sida 5)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 08.02.2024

Versionsnummer 12 (ersätter versionen 11)

Omarbetad: 07.12.2023

Handelsnamn: TT Power EP Fett Långtidsfett EP1

(Fortsättning från sida 4)

· Nedre och övre explosionsgräns	
· Nedre:	Ej bestämd.
· Övre:	Ej bestämd.
· Flampunkt:	Ej användbar.
· Sönderdelningstemperatur	Ej bestämd.
· pH-värde:	Ej användbar.
· Viskositet:	
· Kinematisk viskositet	Ej användbar.
· Dynamisk:	Ej användbar.
· Löslighet	
· Vatten:	Olöslig.
· Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Ej bestämd.
· Ångtryck:	Ej användbar.
· Densitet och/eller relativ densitet	
· Densitet:	Ej bestämd.
· Relativ densitet	Ej bestämd.
· Ångdensitet	Ej användbar.
· Partikelegenskaper	
Se punkt 3.	

· 9.2 Annan information	
· Utseende:	
· Form:	Trögflytande
· Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt säkerheten.	
· Tändtemperatur:	Produkten är ej självantändande.
· Explosiva egenskaper:	Produkten är ej explosiv.
· Tillståndsändring	
· Droppunkt:	170 °C
· Avdunstningshastighet:	Ej användbar.

· Information om faroklasser för fysisk fara	
· Explosiva ämnen	Utgår
· Brandfarliga gaser	Utgår
· Aerosoler	Utgår
· Oxiderande gaser	Utgår
· Gaser under tryck	Utgår
· Brandfarliga vätskor	Utgår
· Brandfarliga fasta ämnen	Utgår
· Självreaktiva ämnen och blandningar	Utgår
· Pyrofora vätskor	Utgår
· Pyrofora fasta ämnen	Utgår
· Självupphettande ämnen och blandningar	Utgår
· Ämnen och blandningar som utvecklar brandfarliga gaser vid kontakt med vatten	Utgår
· Oxiderande vätskor	Utgår
· Oxiderande fasta ämnen	Utgår
· Organiska peroxider	Utgår
· Korrosivt för metaller	Utgår
· Okänsliggjorda explosiva ämnen	Utgår

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- 10.1 Reaktivitet Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

(Fortsättning på sida 6)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 08.02.2024 Versionsnummer 12 (ersätter versionen 11)

Omarbetad: 07.12.2023

Handelsnamn: TT Power EP Fett Långtidsfett EP1

(Fortsättning från sida 5)

- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:**
Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.
- **10.3 Risken för farliga reaktioner** Inga farliga reaktioner kända.
- **10.4 Förhållanden som ska undvikas** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.5 Oförenliga material:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:** Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

* AVSNITT 11: Toxikologisk information

- **11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
- **Akut toxicitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:

CAS: 64742-52-5 Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga nafteniska

Oral	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>5.000 mg/kg (rab)
Inhalativ	LC50/4 h	>5,53 mg/l (rat)

CAS: 68411-46-1 Reaction product of N-Phenylbenzolamin and 2,4,4 - trimethyl.

Oral	LD50	>5.000 mg/kg (rat) (OECD-401)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rat) (OECD-402)

Aminer, C10-14-tert-alkyl

Oral	LD50	500 mg/kg (ATE)
Dermal	LD50	300 mg/kg (ATE)
Inhalativ	LC50/4 h	>5 mg/l (rat)

CAS: 1213789-63-9 (Z)-octadec-9-enylamine, C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines

Oral	LD50	500 mg/kg (ATE)
------	------	-----------------

- **Frätande/irriterande på huden**
kan orsaka allergiska reaktioner
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Allvarlig ögonskada/ögonirritation**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Luftvägs-/hudsensibilisering**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Mutagenitet i könsceller**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Cancerogenitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Reproduktionstoxicitet**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Specifik organtoxicitet – upprepad exponering**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

CAS: 1213789-63-9 (Z)-octadec-9-enylamine, C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines

Oral	NOAEL (STOT-RE)	3,25 mg/kg/d (rat)
------	-----------------	--------------------

- **Fara vid aspiration**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **11.2 Information om andra faror**

· Hormonstörande egenskaper

Inga beståndsdelar är listade.

SE

(Fortsättning på sida 7)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 08.02.2024

Versionsnummer 12 (ersätter versionen 11)

Omarbetad: 07.12.2023

Handelsnamn: TT Power EP Fett Långtidsfett EP1

(Fortsättning från sida 6)

* AVSNITT 12: Ekologisk information

- **12.1 Toxicitet**
- **Akvatisk toxicitet:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **12.2 Persistens och nedbrytbarhet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **12.3 Bioackumuleringsförmåga** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **12.4 Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
- **PBT:** Ej användbar.
- **vPvB:** Ej användbar.
- **12.6 Hormonstörande egenskaper** Produkten innehåller inget ämne med hormonstörande egenskaper.
- **12.7 Andra skadliga effekter**
- **Ytterligare ekologiska hänvisningar:**
- **Allmänna hänvisningar:**
Vattenföroreningsklass 2 (Självutvärdering): risk för vattenförorening.
Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet.
Risk för förorening av dricksvattnet redan när små mängder tränger ner i marken.

AVSNITT 13: Avfallshantering

- **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
- **Rekommendation:** Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.
- **Avfallsnyckelnummer:**
De angivna avfallskoderna är rekommendationer baserade på den avsedda användningen av denna produkt. På grund av användarens särskilda användnings- och bortskaffningsförhållanden kan andra avfallskoder också tilldelas. (2014/955 / EU)

Europeiska avfallskatalogen	
07 06 99	Annat avfall
12 01 12*	Använda vaxer och fetter

- **Ej rengjorda förpackningar:**
- **Rekommendation:** Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

AVSNITT 14: Transportinformation

· 14.1 UN-nummer eller id-nummer	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	Utgår
· 14.2 Officiell transportbenämning	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	Utgår
· 14.3 Faroklass för transport	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	
· Klass	Utgår
· 14.4 Förpackningsgrupp	
· ADR, IMDG, IATA	Utgår
· 14.5 Miljöfaror:	
· Marine pollutant:	Nej
· 14.6 Särskilda skyddsåtgärder	Ej användbar.
· 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument	Ej användbar.

(Fortsättning på sida 8)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 08.02.2024

Versionsnummer 12 (ersätter versionen 11)

Omarbetad: 07.12.2023

Handelsnamn: TT Power EP Fett Långtidsfett EP1

(Fortsättning från sida 7)

· **UN "Model Regulation":** Utgå

* AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

- **15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**
- **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.
- **Faropiktogram** Utgå
- **Signalord** Utgå
- **Faroangivelser**
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
- **Skyddsangivelser**
P273 Undvik utsläpp till miljön.
P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.
- **Direktiv 2012/18/EU**
- **Namngivna farliga ämnen - BILAGA I** Inga beståndsdelar är listade.

· **Direktiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning - Bilaga II**

Inga beståndsdelar är listade.

· **FÖRORDNING (EU) 2019/1148**

· **Bilaga I - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RESTRIKTIONER (Övre gränsvärde för beviljande av tillstånd enligt artikel 5.3)**

Inga beståndsdelar är listade.

· **Bilaga II - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RAPPORTERINGSKRAV**

Inga beståndsdelar är listade.

· **Förordning (EG) nr 273/2004 om narkotikaprekursorer**

Inga beståndsdelar är listade.

· **Förordning (EG) nr 111/2005 om regler för övervakning av handeln med narkotikaprekursorer mellan gemenskapen och tredjeländer**

Inga beståndsdelar är listade.

· **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:** En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

* AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

· Relevanta fraser

- H302 Skadligt vid förtäring.
- H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
- H311 Giftigt vid hudkontakt.
- H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
- H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
- H330 Dödligt vid inandning.
- H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
- H361f Misstänks kunna skada fertiliteten.
- H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
- H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
- H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
- H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

· **Område som utfärdar datablad:** Avdelning produktsäkerhet

· **Tilltalspartner:** Mr. Peter Hammarqvist. Mail: peter@teamtojna.se

(Fortsättning på sida 9)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 08.02.2024 Versionsnummer 12 (ersätter versionen 11)

Omarbetad: 07.12.2023

Handelsnamn: TT Power EP Fett Långtidsfett EP1

(Fortsättning från sida 8)

· **Versionsnummer på den föregående versionen: 11**

· **Förkortningar och akronymer:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 IATA: International Air Transport Association
 GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
 DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
 PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
 LC50: Lethal concentration, 50 percent
 LD50: Lethal dose, 50 percent
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
 ATE: Acute toxicity estimate values (Värden för uppskattad akut toxicitet)
 Acute Tox. 4: Akut toxicitet – Kategori 4
 Acute Tox. 3: Akut toxicitet – Kategori 3
 Acute Tox. 1: Akut toxicitet – Kategori 1
 Skin Corr. 1B: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 1B
 Eye Dam. 1: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 1
 Skin Sens. 1A: Hudsensibilisering – Kategori 1A
 Repr. 2: Reproduktionstoxicitet – Kategori 2
 STOT SE 3: Specifik organtoxicitet (enstaka exponering) – Kategori 3
 STOT RE 2: Specifik organtoxicitet (upprepad exponering) – Kategori 2
 Asp. Tox. 1: Fara vid aspiration – Kategori 1
 Aquatic Acute 1: Farligt för vattenmiljön - akut fara – Kategori 1
 Aquatic Chronic 1: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 1
 Aquatic Chronic 3: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 3

· **Källor**

Förordningarna:

Reach-förordningen (EG) Nr1907/2006, senast ändrad genom förordning (EU) nr 2020/878.

Förordning (EG) nr. 1272/2008, senast ändrad genom förordning (EG) nr. 2017/776

Internet:

<http://www.baua.de>

<http://www.arbeitssicherheit.de>

<http://www.dguv.de/ifa/de/gestis/stoffdb>

<http://logkow.cisti.nrc.ca>

<https://echa.europa.eu>

Förordning om system för hantering av vatten förorenande ämnen från 21/04/2017 (WHC Utvärdering)

FÖRORDNING (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015

· *** Data ändrade gentemot föregående version**