

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

Datum för utskrift: 14.09.2021

Versionsnummer 7 (ersätter versionen 6)

Omarbetad: 14.09.2021

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

· **1.1 Produktbeteckning**

· **Handelsnamn:** TRW Hydraulic Fluid synthetic SSF

· **Artikelnummer:** PFS801, PFS801CE, PFS801SE, PFS801RE

· **UFI:** RP20-V05D-N00D-A87Y

· **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** Hydraulolja

· **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet**

· **Tillverkare/leverantör:**

ZF Friedrichshafen AG

Löwentaler Straße 20

D-88046 Friedrichshafen

Tel. +49 7541 77 0

Fax +49 7541 77 90 8000

<https://www.zf.com>

· **Område där upplysningar kan inhämtas:**

Tel.: +49 (0) 7541 77 0

E-postadress för behörig person som ansvarar för säkerhetsdatabladet:

reach@dekra.com

· **1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**

Giftnotruf München

Tel: +49 (0) 89 -19 240 (24 h)

Upplysningar på tyska och engelska

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

· **2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**

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



GHS08 hälsofara

Asp. Tox. 1 H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.



GHS07

Acute Tox. 4 H332 Skadligt vid inandning.

· **2.2 Märkningsuppgifter**

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

Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.

(Fortsättning på sida 2)

— SE —

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

Datum för utskrift: 14.09.2021

Versionsnummer 7 (ersätter versionen 6)

Omarbetad: 14.09.2021

Handelsnamn: TRW Hydraulic Fluid synthetic SSF

(Fortsättning från sida 1)

· Faropiktogram



GHS07 GHS08

· Signalord Fara

· Riskbestämmande komponenter för etikettering:

Dec-1-ene, dimers, hydrogenated
kolväteämnen, C13-C16, isoalkaner, cylkoalkaner, <2% aromater
destillat (petroleum), vätebehandlade medeltunga

· Faroangivelser

H332 Skadligt vid inandning.
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

· Skyddsangivelser

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
P260 Inandas inte dimma/ångor/sprej.
P301+P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
P331 Framkalla INTE kräkning.
P304+P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.
P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.

· Ytterligare uppgifter:

Förpackningar, som tillhandahållas till allmänheten, oavsett kapacitet, skall vara utrustad med barnskyddande förslutningar.
Förpackningar som görs tillgängliga för den breda allmänheten ska oberoende av volym förses med en kännbar varningsmärkning enligt EN ISO 11683.

· 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 av i det följande betecknade ämnen med ej märkningspliktiga tillsatsämnen.

· Farliga ingredienser:

CAS: 68649-11-6 NLP: 500-228-5 Reg.nr.: 01-2119493069-28-X	Dec-1-ene, dimers, hydrogenated ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Acute Tox. 4, H332	50 - 100%
CAS: 1174522-45-2 EG-nummer: 918-973-3 Reg.nr.: 01-2119458871-30-X	kolväteämnen, C13-C16, isoalkaner, cylkoalkaner, <2% aromater ⚠ Asp. Tox. 1, H304	2,5 - 10%

(Fortsättning på sida 3)

SE

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

Datum för utskrift: 14.09.2021

Versionsnummer 7 (ersätter versionen 6)

Omarbetad: 14.09.2021

Handelsnamn: TRW Hydraulic Fluid synthetic SSF

(Fortsättning från sida 2)

CAS: 64742-46-7 EINECS: 265-148-2 Reg.nr.: 01-2119489867-12-X	destillat (petroleum), vätebehandlade medeltunga ⚠ Asp. Tox. 1, H304	2,5 - 10%
EG-nummer: 947-129-7	Amines, C16-18 and C18-unsatd. alkyl, O,O-di- Bu phosphorothioates ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Eye Irrit. 2, H319	≥ 0,25 - ≤ 1%

· **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:** Klädesplagg som förorenats med produkten skall omedelbart avlägsnas.
- **Vid inandning:**
Se till att det finns frisk luft.
Om besvär kvarstår, kontakta läkare.
- **Vid kontakt med huden:**
Tvätta genast noggrant med vatten och tvål. Använd en hudskyddskräm.
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:**
Framkalla ej kräkning.
Skölj munnen.
Kontakta läkare omedelbart.
- **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Faror**
Vid förtäring resp. kräkning risk att ämnet hamnar i lungan.
Aspiration kan leda till lungödem eller pneumoni.
- **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:**
Skum, 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**
Inandning av brandgaser kan orsaka allvarliga hälsoskador.
Vid ofullständig förbränning kan kolmonoxid bildas.
- **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**
- **Speciell skyddsutrustning:** Använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.
- **Ytterligare uppgifter**
Om möjlig avlägsna lastgodset från brandstället.
Riskbehållare skall kylas med vattensprutstråle.

(Fortsättning på sida 4)

— SE —

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

Datum för utskrift: 14.09.2021

Versionsnummer 7 (ersätter versionen 6)

Omarbetad: 14.09.2021

Handelsnamn: TRW Hydraulic Fluid synthetic SSF

(Fortsättning från sida 3)

Brandrester och förorenat släckningsvatten skall omhändertas enligt myndigheternas föreskrifter.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**
Andas inte in ångor.
Se till att ventilationen är tillräcklig.
Särskild halkrisk pga produktläckage/-spill.
- **6.2 Miljöskyddsåtgärder:**
Förhindra yttlig spridning (t.ex. genom uppdämning eller oljespärarar).
Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.
- **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**
Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel).
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**
Undvik bildning av aerosol.
Får endast användas i välventilerade utrymmen.
Andas inte in gaser/ångor/aerosoler.
- **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:**
Får inte värmas upp på temperaturer i närheten av flampunkten.
- **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
- **Lagring:**
- **Krav på lagerutrymmen och behållare:**
Förvaras endast i originalemballage.
Förhindra produkten från att tränga ner i marken.
- **Hänvisningar beträffande sammanlagring:** Förvaras åtskilt från oxidationsmedel.
- **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:**
Förvara behållaren tätt tillsluten.
Behållaren förvaras i utrymme med god ventilation.
Förvaras torrt.
- **7.3 Specifik slutanvändning** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

*** AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**

- **8.1 Kontrollparametrar**
- **Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:**
Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall övervakas.

(Fortsättning på sida 5)

SE

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 14.09.2021

Versionsnummer 7 (ersätter versionen 6)

Omarbetad: 14.09.2021

Handelsnamn: TRW Hydraulic Fluid synthetic SSF

(Fortsättning från sida 4)

· DNEL		
68649-11-6 Dec-1-ene, dimers, hydrogenated		
Inhalativ	DNEL (worker, short-term, systemic)	60 mg/m ³ (Människa)
	DNEL (consumer, short-term, systemic)	50 mg/m ³ (Människa)
64742-46-7 destillat (petroleum), vätebehandlade medeltunga		
Oral	DNEL (consumer, long-term, systemic)	1,3 mg/kg bw/day (Människa)
Dermal	DNEL (worker, long-term, systemic)	2,9 mg/kg bw/day (Människa)
Inhalativ	DNEL (worker, short-term, systemic)	5.003 mg/m ³ (Människa)
	DNEL (worker, long-term, systemic)	16,4 mg/m ³ (Människa)
· PNEC		
64742-46-7 destillat (petroleum), vätebehandlade medeltunga		
PNEC oral	17.000 mg/kg food (.)	

· **Ytterligare hänvisningar:** De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

· **8.2 Begränsning av exponeringen**

· **Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning**

· **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**

Undvik långvarig och intensiv hudkontakt.

Förvara inga produktindränkta putstrasor i byxfickorna.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

Undvik kontakt med ögonen och huden.

Undvik iandning av gaser/ångor/aerosoler.

· **Andningsskydd:**

Erfordras ej vid god rumsventilation.

Andningsskydd vid höga koncentrationer.

Filter A/P2

· **Handskydd:** Använd skyddshandskar t ex av nitrilgummi.

· **Handskmaterial**

Neopren

Nitrilkautschuk

Rekommenderad materialtjocklek: ≥ 0,2 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**

Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

· **Ögonskydd/ansiktsskydd** Vid påfyllning rekommenderas skyddsglasögon.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

· **9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

· **Allmänna uppgifter**

· **Färg:**

Ej bestämd.

· **Lukt:**

Mineraloljeaktig

· **Luktröskel:**

Ej bestämd.

· **Smältpunkt/frys punkt:**

- 55 °C

(Fortsättning på sida 6)

— SE —



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

Datum för utskrift: 14.09.2021

Versionsnummer 7 (ersätter versionen 6)

Omarbetad: 14.09.2021

Handelsnamn: TRW Hydraulic Fluid synthetic SSF

(Fortsättning från sida 5)

· Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	250 - 380 °C
· Brandfarlighet	Ej användbar.
· Nedre och övre explosionsgräns	
· Nedre:	Ej bestämd.
· Övre:	Ej bestämd.
· Flampunkt:	> 150 °C
· Självantändningstemperatur:	Produkten är ej självantändande.
· Sönderdelningstemperatur	Väsentligen termiskt stabil.
· SADT	
· pH-värde:	Ej bestämd.
· Viskositet:	
· Kinematisk viskositet vid 40 °C	16 - 20 mm ² /s
· Dynamisk:	Ej bestämd.
· Löslighet	
· Vatten:	Olöslig.
· Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Ej bestämd.
· Ångtryck:	Ej bestämd.
· Densitet och/eller relativ densitet	
· Densitet vid 20 °C:	0,84 - 0,89 g/cm ³

· 9.2 Annan information	
· Utseende:	
· Form:	Flytande
· Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt säkerheten.	
· Tändtemperatur:	> 350 °C
· Explosiva egenskaper:	Produkten är ej explosiv.
· Tillståndsförändring	
· Avdunstningshastighet:	Ej bestämd.

· 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

(Fortsättning på sida 7)

SE



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

Datum för utskrift: 14.09.2021

Versionsnummer 7 (ersätter versionen 6)

Omarbetad: 14.09.2021

Handelsnamn: TRW Hydraulic Fluid synthetic SSF

(Fortsättning från sida 6)

· **Okänsliggjorda explosiva ämnen**

Utgår

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **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:**
Undvik kontakt med starka oxidationsmedel.
Syror.
- **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:**
Detta behövs emellertid inte vid ändamålsenlig användning och lagring i enlighet med föreskrift.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

- **11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
- **Akut toxicitet**
Skadligt vid inandning.

Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:**68649-11-6 Dec-1-ene, dimers, hydrogenated**

Oral	LD50	> 5.000 mg/kg (Råtta) (16 CFR 1500)
Dermal	LD50	> 3.000 mg/kg (Kanin) (OECD 402)
Inhalativ	LC50	> 1,81 mg/l/4h (Råtta) (OECD 403)

1174522-45-2 kolväteämnen, C13-C16, isoalkaner, cylkoalkaner, <2% aromater

Oral	LD50	> 5.000 mg/kg (Råtta) (OECD 401)
Dermal	LD50	> 3.160 mg/kg (Kanin) (OECD 402)
Inhalativ	LC50	> 5,266 mg/l/4h (Råtta) (OECD 403)

64742-46-7 destillat (petroleum), vätebehandlade medeltunga

Oral	LD50	> 5.000 mg/kg (Råtta) (OECD 401)
Dermal	LD50	> 2.000 mg/kg (Kanin) (OECD 402)
Inhalativ	LC50	4,6 mg/l/4h (Råtta) (OECD 403)

- **Frätande/irriterande på huden**
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.

(Fortsättning på sida 8)

SE

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

Datum för utskrift: 14.09.2021

Versionsnummer 7 (ersätter versionen 6)

Omarbetad: 14.09.2021

Handelsnamn: TRW Hydraulic Fluid synthetic SSF

(Fortsättning från sida 7)

- **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.
- **Fara vid aspiration**
Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
- **Ytterligare toxikologiska hänvisningar:**
Även minsta mängd av produkten som vid förtäring eller kräkning hamnar i lungan kan framkalla lungödem eller lunginflammation.

• **Toxicitet vid upprepad dosering**

68649-11-6 Dec-1-ene, dimers, hydrogenated

Oral	NOAEL (90d)	4.159 mg/kg bw/day (Råtta) (OECD 408)
------	-------------	---------------------------------------

1174522-45-2 kolväteämnen, C13-C16, isoalkaner, cylkoalkaner, <2% aromater

Oral	NOAEL (90d)	≥ 5.000 mg/kg bw/day (Råtta) (OECD 408)
------	-------------	---

Dermal	NOAEL (90d)	≥ 495 mg/kg bw/day (Råtta) (OECD 410)
--------	-------------	---------------------------------------

• **11.2 Information om andra faror**

• **Hormonstörande egenskaper**

Inga beståndsdelar är listade.

* **AVSNITT 12: Ekologisk information**

• **12.1 Toxicitet**

• **Akvatisk toxicitet:**

68649-11-6 Dec-1-ene, dimers, hydrogenated

EC50 (Statisk)	> 1.000 mg/l/48h (Daphnia magna) (OECD 202)
----------------	---

LC50	> 1.000 mg/l/96h (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203)
------	---

EC50 (Statisk)	> 1.000 mg/l/72h (Selenastrum capricornutum)
----------------	--

64742-46-7 destillat (petroleum), vätebehandlade medeltunga

EC50	7,38 mg/l/48h (Daphnia magna) (QSAR)
------	--------------------------------------

LC50	65 mg/l/96h (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203)
------	--

- **12.2 Persistens och nedbrytbarhet** Biologiskt svårt nedbrytbar
- **Övriga hänvisningar:** Det finns inga uppgifter om blandningen.
- **Beteende i miljöomgivningar:**
- **Komponent:**
Uträdd produkt kan leda till bildande av film på vattnets yta, som minskar utbyte av syre och har till följd att organismer dör bort.
- **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 1 (Självutvärdering): liten risk för vattenförorening.

(Fortsättning på sida 9)

SE



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

Datum för utskrift: 14.09.2021

Versionsnummer 7 (ersätter versionen 6)

Omarbetad: 14.09.2021

Handelsnamn: TRW Hydraulic Fluid synthetic SSF

(Fortsättning från sida 8)

Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet i outspätt tillstånd resp. i större mängder.

AVSNITT 13: Avfallshantering· **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**· **Rekommendation:**

Måste specialbehandlas med hänsyn till myndigheternas föreskrifter.

De nämnda avfallsnycklarna är rekommendationer på grundval av produktens planerade användning.

· **Europeiska avfallskatalogen**

13 00 00	OLJEAVFALL OCH AVFALL FRÅN FLYTANDE BRÄNSLEN (UTOM ÄTLIGA OLJOR OCH OLJOR I KAPITLEN 05, 12 OCH 19)
13 01 00	Hydrauloljeavfall
13 01 10*	Mineralbaserade icke-klorerade hydrauloljor
13 00 00	OLJEAVFALL OCH AVFALL FRÅN FLYTANDE BRÄNSLEN (UTOM ÄTLIGA OLJOR OCH OLJOR I KAPITLEN 05, 12 OCH 19)
13 02 00	Motorolje-, transmissionsolje- och smörjoljeavfall
13 02 05*	Mineralbaserade icke-klorerade motor-, transmissions- och smörjoljor
HP5	Specifik toxicitet för målorgan (STOT)/Aspirationstoxicite

· **Ej rengjorda förpackningar:**· **Rekommendation:** Förpackningen skall deponeras enligt förpackningsförordningen.**AVSNITT 14: Transportinformation**

· 14.1 UN-nummer eller id-nummer · ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA	Utgår
· 14.2 Officiell transportbenämning · ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA	Utgår
· 14.3 Faroklass för transport · ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA · Klass	Utgår
· 14.4 Förpackningsgrupp · ADR/ADN, 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.
· Transport / ytterligare uppgifter:	Inget farligt ämne enligt förordningarna ovan.
· UN "Model Regulation":	Utgår

SE

(Fortsättning på sida 10)

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

Datum för utskrift: 14.09.2021

Versionsnummer 7 (ersätter versionen 6)

Omarbetad: 14.09.2021

Handelsnamn: TRW Hydraulic Fluid synthetic SSF

(Fortsättning från sida 9)

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

• **Direktiv 2012/18/EU**

• **Namngivna farliga ämnen - BILAGA I** Inga beståndsdelar är listade.

• **Förordning (EG) nr 1907/2006 BILAGA XVII** Villkor: 3

• **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.

• **Nationella föreskrifter:**

• **Hänvisningar beträffande inskränkning av sysselsättning:**

• **Ämnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC) enligt REACH, artikel 57**

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**

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

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H332 Skadligt vid inandning.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

• **Område som utfärdar datablad:**



Säkerhetsdatabladerna har blivit utarbetade i samarbete med
DEKRA Assurance Services GmbH, Hanomagstr. 12, D-30449 Hannover, Tyskland,
telefon: +49.511.42079 - 0, reach@dekra.com.

© DEKRA Assurance Services GmbH. Ändringar i detta dokument är endast tillåtna om DEKRA Assurance Services GmbH uttryckligen har godkänt dessa.

• **Versionsnummer på den föregående versionen: 6**

(Fortsättning på sida 11)



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

Datum för utskrift: 14.09.2021

Versionsnummer 7 (ersätter versionen 6)

Omarbetad: 14.09.2021

Handelsnamn: TRW Hydraulic Fluid synthetic SSF

(Fortsättning från sida 10)

· **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

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 4: Akut toxicitet – Kategori 4

Eye Irrit. 2: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 2

Asp. Tox. 1: Fara vid aspiration – Kategori 1

Aquatic Acute 1: Farligt för vattenmiljön - akut fara – Kategori 1

Aquatic Chronic 2: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 2

· *** Data ändrade gentemot föregående version**

SE