

**Drošības datu lapā
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespēšanas datums: 14.09.2021

Versijas numurs 7 (aizstāj versiju 6)

Labojums: 14.09.2021

* **1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma
identificēšana**

· **1.1 Produkta identifikators**

· **Produkta nosaukums tirgū:** TRW Hydraulic Fluid synthetic SSF

· **Artikula numurs:** PFS801, PFS801CE, PFS801SE, PFS801RE

· **UFI:** RP20-V05D-N00D-A87Y

· **1.2 Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi**
Nav pieejama cita būtiska informācija.

· **Vielas/ preparāta pielietojums** Hidraulikas eļļas

· **1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju**

· **Ražotājs/ piegādātājs:**

ZF Friedrichshafen AG

Löwentaler Straße 20

D-88046 Friedrichshafen

Tel. +49 7541 77 0

Fax +49 7541 77 90 8000

<https://www.zf.com>

· **Informācijas sniedzējs:**

Tel.: +49 (0) 7541 77 0

Par drošības datu lapu atbildīgās kompetentās personas e-pasta adrese:
reach@dekra.com

· **1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:**

Giftnotruf München

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

Izziņas vācu un angļu valodā

2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

· **2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija**

· **Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008**



GHS08 bīstamība veselībai

Asp. Tox. 1 H304 Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.



GHS07

Acute Tox. 4 H332 Kaitīgs ieelpojot.

· **2.2 Marķējuma elementi**

· **Marķēšana saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008**

Produkta klasifikācija un marķēšana veikta atbilstoši CLP regulas prasībām.

(Turpinājums 2.lpp.)

— LV —

Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 14.09.2021

Versijas numurs 7 (aizstāj versiju 6)

Labojums: 14.09.2021

Produkta nosaukums tirgū: TRW Hydraulic Fluid synthetic SSF

(Turpinājums 1.lpp.)

· Bīstamības pictogrammas



GHS07 GHS08

· Signālvārds Draudi

· Riska faktorus noteicošie komponenti uz etiķetes:

Dec-1-ene, dimers, hydrogenated
Hydrocarbons, C13-C16, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics
Destilāti (naftas), hidroattīrīti vidējie

· Bīstamības apzīmējumi

H332 Kaitīgs ieelpojot.
H304 Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

· Drošības prasību apzīmējums

P102 Sargāt no bērniem.
P260 Neieelpot dūmus/izgarojumus/smīdinājumu.
P301+P310 NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu.
P331 NEIZRAISĪT vemšanu.
P304+P340 IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu.
P501 Izvest saturu/iepakoju saskaņā ar vietējiem/reģionālajiem/nacionālajiem/starptautiskajiem noteikumiem.

· Papildu dati:

Iepakojumi, kas tiek nodoti plašam patēriņam, neatkarīgi no tilpuma ir jāapriko ar bērniem neatveramu aizvēršanas mehānismu.
Iepakojumi, kas tiek nodoti plašam patēriņam, saskaņā ar standartu EN ISO 11683 neatkarīgi no tilpuma ir jāapriko ar sataustāmu brīdinājuma norādi.

· 2.3 Citi apdraudējumi

· PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

· **PBT:** Nav pielietojams.
· **vPvB:** Nav pielietojams.

* 3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

· 3.2 Maisījumi

· **Apraksts:** Maisījums no turpmāk uzskaitītajām vielām, kas satur piemaisījumus, kuri netiek raksturoti.

· Bīstamie komponenti:

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 EK numurs: 918-973-3 Reg.nr.: 01-2119458871-30-X	Hydrocarbons, C13-C16, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics ⚠ Asp. Tox. 1, H304	2,5 - 10%
CAS: 64742-46-7 EINECS: 265-148-2 Reg.nr.: 01-2119489867-12-X	Destilāti (naftas), hidroattīrīti vidējie ⚠ Asp. Tox. 1, H304	2,5 - 10%

(Turpinājums 3.lpp.)

LV



Lpp.: 3/11

Drošības datu lapā
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 14.09.2021

Versijas numurs 7 (aizstāj versiju 6)

Labojums: 14.09.2021

Produkta nosaukums tirgū: TRW Hydraulic Fluid synthetic SSF

(Turpinājums 2.lpp.)		
EK numurs: 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%

- **Papildu informācija:** Šo riska frāžu jeb bīstamības pakāpes apzīmējumu formulējumu skatīt 16.nodaļā.

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

- **4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts**
- **Vispārējas norādes:** Nekavējoties novilkt apģērba gabalus, uz kuriem nokļuvis produkts.
- **Pēc ieelpošanas:**
Rūpēties par svaigu gaisu.
Sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.
- **Pēc saskares ar ādu:**
Kārtīgi nomazgājiet ar ūdeni un ziepēm. Lietojiet ādas aizsargkrēmu.
Ilgstošā ādas kairinājuma gadījumā apmeklēt ārstu.
- **Pēc nokļūšanas acīs:**
Acis caur pavērtiem plakstiņiem skalot vairākas minūtes zem tekoša ūdens. Ja saglabājas sūdzības, konsultēties ar ārstu.
- **Pēc norīšanas:**
Neizraisiet vemšanu.
Izskalot muti.
Nekavējoties apmeklēt ārstu.
- **4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **Riska faktori**
Norīšanas vai atvemšanas gadījumā var iekļūt plaušās.
Aspirācija var izraisīt plaušu tūsku un pneimoniju.
- **4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi**
Nav pieejama cita būtiska informācija.

5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

- **5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi**
- **Piemērotie dzēšanas līdzekļi:**
Putas, dzēšamais pulveris vai ūdens strūkļa. Lielāku degšanu apkarot ar ūdens strūkļu vai ar alkoholnoturīgām putām.
- **Drošības apsvērumu dēļ nepiemērotie dzēšanas līdzekļi:** Spēcīga ūdens strūkļa
- **5.2 Īpaša viela vai maisījuma izraisīta bīstamība**
Degošo gāzu ieelpošana var izraisīt smagus veselības traucējumus.
Nepilnīgi sadegot, var rasties oglekļa monoksīds.
- **5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem**
- **Īpašais aizsargaprīkojums:** Nēsāt gāzmasku, kas nav atkarīga no apkārtējā gaisa sastāva.
- **Citi dati**
Ja iespējams, izvākt noliktavas preces no ugunsgrēka zonas.
Atdzesēt apdraudētās tvertnes ar ūdens strūkļu.
Degšanas pārpalikumi un piesārņotais dzēšanas ūdens ir jāizved atbilstoši noteikumiem.

LV

(Turpinājums 4.lpp.)



Lpp.: 4/11

Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 14.09.2021

Versijas numurs 7 (aizstāj versiju 6)

Labojums: 14.09.2021

Produkta nosaukums tirgū: TRW Hydraulic Fluid synthetic SSF

(Turpinājums 3.lpp.)

6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Neieelpojiet tvaikus.

Rūpējieties par pietiekošu ventilāciju.

Ļoti slidens, ja produkts ir iztecējis/ izlijis.

6.2 Vides drošības pasākumi:

Nepieļaut izplešanos pa virsmu (piem. nosprostojojot vai ierobežojot eļļas laukumu).

Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā/ virszemes ūdeņos/ gruntsūdeņos.

6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Savākt ar šķidrumu sasaistošu vielu palīdzību (smiltīm, poraino grants iezi, skābju sasaistītāju, universālo sasaistītāju, zāģa skaidām).

Savāktos materiālus likvidēt atbilstoši noteikumiem.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Informāciju par darba drošību skatīt 7.nodaļā.

Informāciju par personīgo aizsargaprīkojumu skatīt 8.nodaļā.

Informāciju par atkritumu likvidāciju skatīt 13.nodaļā.

7. IEDAĻA. Apiešanās un glabāšana

7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Nepieļaut aerosolos veidojumus.

Pielietot tikai labi vēdinātās zonās.

Neieelpojiet gāzi/tvaikus/aerosolu.

Norādes aizsardzībai pret degšanu un eksploziju:

Nekarsējiet līdz uzliesmošanas punktam tuvai temperatūrai.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāšana:

Prasības, kādām jāatbilst uzglabāšanas telpām un tvertnēm:

Uzglabāt tikai oriģinālā tilpnē.

Nepieļaut iekļūšanu augsnē.

Norādes par vairāku vielu kopēju uzglabāšanu: Uzglabāt atsevišķi no oksidācijas līdzekļiem.

Citi uzglabāšanas nosacījumi:

Tvertni turēt blīvi noslēgtu.

Tvertni uzglabāt labi vēdināmā vietā.

Uzglabāt sausā veidā.

7.3 Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i) Nav pieejama cita būtiska informācija.

*** 8. IEDAĻA. Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība**

8.1 Kontroles parametri

Sastāvdaļas, kuru robežvērtības ir kontrolējamas attiecīgajā darba vietā:

Produkts nesatur nozīmīgus vielu daudzumus, kuru robežvērtības būtu kontrolējamas darba vietā.

DNEL

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

inhalatīvi DNEL (worker, short-term, systemic) 60 mg/m³ (cilvēki)

DNEL (consumer, short-term, systemic) 50 mg/m³ (cilvēki)

(Turpinājums 5.lpp.)

LV



Lpp.: 5/11

Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 14.09.2021

Versijas numurs 7 (aizstāj versiju 6)

Labojums: 14.09.2021

Produkta nosaukums tirgū: TRW Hydraulic Fluid synthetic SSF

(Turpinājums 4.lpp.)

64742-46-7 Destilāti (naftas), hidroattīrīti vidējie		
orāli	DNEL (consumer, long-term, systemic)	1,3 mg/kg bw/day (cilvēki)
dermāli	DNEL (worker, long-term, systemic)	2,9 mg/kg bw/day (cilvēki)
inhalatīvi	DNEL (worker, short-term, systemic)	5.003 mg/m ³ (cilvēki)
	DNEL (worker, long-term, systemic)	16,4 mg/m ³ (cilvēki)
• PNEC		
64742-46-7 Destilāti (naftas), hidroattīrīti vidējie		
PNEC oral	17.000 mg/kg food (.)	

• **Papildu informācija:** Pamatā tika izmantoti sastādīšanas laikā spēkā esošie saraksti.

• 8.2 Ekspozīcijas kontrole

• **Individuālie aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālie aizsardzības līdzekļi**

• **Vispārēji aizsardzības un higiēnas pasākumi:**

- Nepieļaut ilgāku un intensīvu saskarsmi ar ādu.
- Bikšu kabatās nelikt ar produktu piesūcinātas lupatas.
- Pārtraukumos un darba beigās nomazgāt rokas.
- Nepieļaut saskarsmi ar acīm un ādu.
- Neieelpot gāzes/ tvaikus/ aerosolus.

• Elpceļu aizsardzība

- Nav nepieciešams, ja telpas ir labi ventilētas.
- Lielas koncentrācijas gadījumā – aizsargāt elpošanu.
- A/P2 filtrs

• **Roku aizsardzība:** Schutzhandschuhe z. B. aus Nitrilkautschuk tragen.

• Cimdu materiāls

- Hloroprēna kaučuks
- Nitrilkaučuks
- Ieteicamais materiāla biezums: $\geq 0,2$ mm
- Piemērotu cimdu izvēle ir atkarīga ne tikai no materiāla, bet arī no citiem kvalitātes rādītājiem, kuri dažādiem ražotājiem ir atšķirīgi. Tā kā produktu izgatavo no vairākām vielām, cimdu materiāla izturība iepriekš nav aprēķināma, tāpēc pirms lietošanas tā ir jāpārbauda.

• Cimdu materiāla caurlaides laiks

- Precīzu cauri izspiešanās laiku (permeabilitāti) var uzzināt no aizsargcimdu ražotāja, šis laiks jāievēro, lietojot cimdus.

• **Acu/sejas aizsardzība** Pie pārliešanas ieteicamas aizsargbrilles.

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

• 9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

• Vispārēji dati

- **Krāsa:** Nav noteikts.
- **Smarža:** Līdzīgs minerāleļļai
- **Smaržas sliekšnis:** Nav noteikts.
- **Kušanas punkts/ sasaldšanas punkts** - 55 °C (- 131 °F)
- **Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons** 250 - 380 °C (482 - 716 °F)
- **Uzliesmojamība** Nav pielietojams.

(Turpinājums 6.lpp.)

— LV —



Lpp.: 6/11

Drošības datu lapā
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 14.09.2021

Versijas numurs 7 (aizstāj versiju 6)

Labojums: 14.09.2021

Produkta nosaukums tirgū: TRW Hydraulic Fluid synthetic SSF

(Turpinājums 5.lpp.)

· Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža	
· Apakšējā:	Nav noteikts.
· Augšējā:	Nav noteikts.
· Uzliesmošanas punkts	> 150 °C (> 302 °F)
· Pašuzliesmošanas temperatūra	Produkts neaizdegas pats no sevis.
· Sadalīšanās temperatūra	Būtībā termiski stabils.
· SADT	
· pH	Nav noteikts.
· Viskozitāte:	
· Kinemātiskā viskozitāte pie 40 °C (104 °F)	16 - 20 mm ² /s
· dinamiskā:	Nav noteikts.
· Šķīdība	
· ūdeni:	Nešķīstošs.
· Sadalījuma koeficients (n-oktanols-ūdens) (log vērtība)	Nav noteikts.
· Tvaika spiediens:	Nav noteikts.
· Blīvums un/vai relatīvais blīvums	
· Blīvums pie 20 °C (68 °F):	0,84 - 0,89 g/cm ³ (7,01 - 7,427 lbs/gal)

· 9.2 Cita informācija	
· Izskats:	
· Forma:	Šķidr
· Svarīga informācija par veselības un apkārtējās vides aizsardzību, kā arī par drošību	
· Aizdegšanās temperatūra:	> 350 °C (> 662 °F)
· Sprādzienbīstamība:	Produkts nav sprādzienbīstams.
· Stāvokļa maiņa	
· Iztvaikošanas ātrums	Nav noteikts.

· Informācija par fizikālās bīstamības klasēm	
· Sprādzienbīstami materiāli	iztrūkst
· Uzliesmojošas gāzes	iztrūkst
· Aerosoli	iztrūkst
· Oksidējošas gāzes	iztrūkst
· Gāzes zem spiediena	iztrūkst
· Uzliesmojoši šķidrumi	iztrūkst
· Uzliesmojošas cietas vielas	iztrūkst
· Pašreaģējošas vielas un maisījumi	iztrūkst
· Pirofori šķidrumi	iztrūkst
· Piroforas cietas vielas	iztrūkst
· Pašsasilstošas vielas un maisījumi	iztrūkst
· Vielas un maisījumi, kas saskarē ar ūdeni izdala uzliesmojošas gāzes	iztrūkst
· Oksidējoši šķidrumi	iztrūkst
· Oksidējošas cietas vielas	iztrūkst
· Organiskie peroksīdi	iztrūkst
· Vielas un maisījumi, kas izraisa metālu koroziju	iztrūkst

(Turpinājums 7.lpp.)

— LV —



Lpp.: 7/11

Drošības datu lapā
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 14.09.2021

Versijas numurs 7 (aizstāj versiju 6)

Labojums: 14.09.2021

Produkta nosaukums tirgū: TRW Hydraulic Fluid synthetic SSF

(Turpinājums 6.lpp.)

Desensibilizēti sprādzienbīstami materiāli iztrūkst

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

- **10.1 Reaģētspēja** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **10.2 Ķīmiskā stabilitāte**
- **Termiskā sadalīšanās/ apstākļi, no kuriem jāizvairās:** Nesadalās, ja pielieto atbilstoši nosacījumiem.
- **10.3 Bīstamu reakciju iespējamība** Nav zināmas bīstamas reakcijas.
- **10.4 Nepieļaujami apstākļi** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **10.5 Nesaderīgi materiāli:**
Izvairīties no saskares ar spēcīgiem oksidētājiem.
Skābes.
- **10.6 Bīstami sadalīšanās produkti**
Nav, lietojot atbilstoši paredzētajam mērķim un uzglabājot atbilstoši noteikumiem.

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

- **11.1 Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm**
- **Akūta toksicitāte [akūts toksiskums]**
Kaitīgs ieelpojot.

• **Svarīgāko LD/LC50- (letālo devu un koncentrācijas) klasifikācija:****68649-11-6 Dec-1-ene, dimers, hydrogenated**

orāli	LD50	> 5.000 mg/kg (žurkas) (16 CFR 1500)
dermāli	LD50	> 3.000 mg/kg (truši) (OECD 402)
inhalatīvi	LC50	> 1,81 mg/l/4h (žurkas) (OECD 403)

1174522-45-2 Hydrocarbons, C13-C16, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

orāli	LD50	> 5.000 mg/kg (žurkas) (OECD 401)
dermāli	LD50	> 3.160 mg/kg (truši) (OECD 402)
inhalatīvi	LC50	> 5,266 mg/l/4h (žurkas) (OECD 403)

64742-46-7 Destilāti (naftas), hidroattīrīti vidējie

orāli	LD50	> 5.000 mg/kg (žurkas) (OECD 401)
dermāli	LD50	> 2.000 mg/kg (truši) (OECD 402)
inhalatīvi	LC50	4,6 mg/l/4h (žurkas) (OECD 403)

- **Ādas korozija/ ādas kairinājums [kodīgs ādai/ kairinošs ādai]**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Nopietns acu bojājums/ acu kairinājums**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Elpceļu vai ādas sensibilizācija [sensibilizācija, ieelpojot vai nonākot saskarē ar ādu]**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Mutagenitāte dīglšūnām [cilmes šūnu mutagenitāte]**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Kancerogenitāte** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Reproduktīvā toksicitāte [toksisks reproduktīvai sistēmai]**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

(Turpinājums 8.lpp.)

— LV —

Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 14.09.2021

Versijas numurs 7 (aizstāj versiju 6)

Labojums: 14.09.2021

Produkta nosaukums tirgū: TRW Hydraulic Fluid synthetic SSF

(Turpinājums 7.lpp.)

- **Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība]**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, atkārtota ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība]**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Aspiratīvā bīstamība [bīstams ieelpojot]**
Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
- **Papildu toksiskā informācija:**
Vismazākais daudzums, kas norīšanas vai tai sekojošas atvemšanas laikā nokļūst plaušās, var izraisīt plaušu tūsku vai pneimoniju.

• Atkārtotas devas toksiskums

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

orāli	NOAEL (90d)	4.159 mg/kg bw/day (žurkas) (OECD 408)
-------	-------------	--

1174522-45-2 Hydrocarbons, C13-C16, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

orāli	NOAEL (90d)	≥ 5.000 mg/kg bw/day (žurkas) (OECD 408)
-------	-------------	--

dermāli	NOAEL (90d)	≥ 495 mg/kg bw/day (žurkas) (OECD 410)
---------	-------------	--

• 11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem

• Endokrīni disruptīvās īpašības

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

* 12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

• 12.1 Toksicitāte

• Ūdeņu toksiskums:

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

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

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

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

64742-46-7 Destilāti (naftas), hidroattīrīti vidējie

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

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

• 12.2 Noturība un noārdāmība grūti bioloģiski noārdāms

• **Citi dati:** Es sind keine Angaben über das Gemisch verfügbar.

• Izturēšanās apkārtējās vides sistēmās:

• Sastāvdaļas:

Izplūdušais produkts var izraisīt plēves veidošanos uz ūdens virsmas, kas samazina skābekļa apmaiņu un izraisa organismu nāvi.

• **12.3 Bioakumulācijas potenciāls** Nav pieejama cita būtiska informācija.

• **12.4 Mobilitāte augsnē** Nav pieejama cita būtiska informācija.

• 12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

• **PBT:** Nav pielietojams.

• **vPvB:** Nav pielietojams.

• 12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības

Produkts nesatur vielas, kam piemīt endokrīnās sistēmas darbībai kaitējošas īpašības.

(Turpinājums 9.lpp.)

— LV —



Lpp.: 9/11

Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 14.09.2021

Versijas numurs 7 (aizstāj versiju 6)

Labojums: 14.09.2021

Produkta nosaukums tirgū: TRW Hydraulic Fluid synthetic SSF

(Turpinājums 8.lpp.)

• **12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes**

• **Cita ekoloģijas informācija:**

• **Vispārējie norādījumi:**

Ūdens apdraudējuma klase 1 (Pašu klasifikācija): vāji apdraud ūdeni

Nepieļaut nokļūšanu gruntsūdeņos, ūdeņos vai kanalizācijā neatšķaidītā veidā vai lielākos daudzumos.

13. IEDAĻA. Apsaimniekošanas apsvērumi

• **13.1 Atkritumu apstrādes metodes**

• **Ieteikums:**

Jānogādā īpašai apstrādei saskaņā ar spēkā esošajiem noteikumiem.

Minētie atkritumu kodu ir ieteikums, ņemot vērā paredzamo produkta lietošanu.

• **Eiropas atkritumu katalogs**

13 00 00	ELĻU ATKRITUMI UN ŠKIDRĀ KURINĀMĀ ATKRITUMI (IZŅEMOT PĀRTIKAS ELĻAS, KĀ ARĪ 05., 12. un 19. NODAĻĀ MINĒTĀS ELĻAS)
13 01 00	hidraulisko eļļu atkritumi
13 01 10*	nehlorētas minerālās hidroauliskās eļļas
13 00 00	ELĻU ATKRITUMI UN ŠKIDRĀ KURINĀMĀ ATKRITUMI (IZŅEMOT PĀRTIKAS ELĻAS, KĀ ARĪ 05., 12. un 19. NODAĻĀ MINĒTĀS ELĻAS)
13 02 00	motoreļļu, pārnesumu eļļu un smēreļļu atkritumi
13 02 05*	nehlorētas motoreļļas, pārnesumu eļļas un smēreļļas uz minerāleļļu bāzes
HP5	Toksisks noteiktiem mērķa orgāniem (STOT)/Toksisks ieelpojot

• **Neattīrītie iesaiņojumi:**

• **Ieteikums:** iesaiņojums saskaņā ar noteikumiem par iesaiņojumiem ir jālikvidē.

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

• 14.1 ANO numurs vai ID numurs	
• ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA	iztrūkst
• 14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums	
• ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA	iztrūkst
• 14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)	
• ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA	
• klase	iztrūkst
• 14.4 Iepakojuma grupa	
• ADR/ADN, IMDG, IATA	iztrūkst
• 14.5 Vides apdraudējumi:	
• Jūras piesārņotājs:	Nē
• 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem	Nav pielietojams.
• 14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem	Nav pielietojams.

(Turpinājums 10.lpp.)

— LV —



Lpp.: 10/11

**Drošības datu lapā
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespēšanas datums: 14.09.2021

Versijas numurs 7 (aizstāj versiju 6)

Labojums: 14.09.2021

Produkta nosaukums tirgū: TRW Hydraulic Fluid synthetic SSF

(Turpinājums 9.lpp.)

· Transports/ cita informācija:	Saskaņā ar iepriekš minētiem noteikumiem prece nav bīstama.
· UN "Model Regulation":	iztrūkst

15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

- **15.1 Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu un maisījumu**

- **Direktīva 2012/18/ES**
- **Konkrētas bīstamās vielas - I PIELIKUMS** Nesatur nevienu no sastāvdaļām
- **Regula (EK) Nr. 1907/2006 XVII PIELIKUMS** Ierobežojumi: 3

- **Direktīva 2011/65/ES par dažu bīstamu vielu izmantošanas ierobežošanu elektriskās un elektroniskās iekārtās - II Pielikums**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

- **REGULA (ES) 2019/1148**

- **I Pielikums - IEROBEŽOTI SPRĀGTSVIELU PREKURSORI (Augšējā robežvērtība licencēšanas nolūkos saskaņā ar 5. panta 3. punktu)**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

- **II Pielikums - ZIŅOJAMI SPRĀGSTVIELU PREKURSORI**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

- **Regula (EK) Nr. 273/2004 par narkotisko vielu prekursoriem**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

- **Regula (EK) Nr. 111/2005 ar ko paredz noteikumus par uzraudzību attiecībā uz narkotisko vielu prekursoru tirdzniecību starp Kopienu un trešām valstīm**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

- **Nacionālie noteikumi:**

- **Norādījumi attiecībā uz nodarbinātības ierobežojumiem:**

- **Īpaši bīstamas vielas (SVHC) atbilstoši REACH, 57. Panta**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

- **15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums:** Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

16. IEDAĻA. Cita informācija

Dati balstīti uz mūsu šībrīža atziņām, taču tie negarantē produkta īpašības un nevar būt par pamatu likumiskām līgumattiecībām.

- **Nozīmīgākās frāzes**

H304 Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H332 Kaitīgs ieelpojot.

H400 Ļoti toksisks ūdens organismiem.

H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

(Turpinājums 11.lpp.)

LV



Lpp.: 11/11

**Drošības datu lapā
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespēšanas datums: 14.09.2021

Versijas numurs 7 (aizstāj versiju 6)

Labojums: 14.09.2021

Produkta nosaukums tirgū: TRW Hydraulic Fluid synthetic SSF

(Turpinājums 10.lpp.)

· **Drošības instrukcijas izstrādātājs:**

► **DEKRA** Šī EK drošības datu lapa ir sagatavota sadarbībā ar
„DEKRA Assurance Services GmbH”, Hanomagstr. 12, D-30449 Hannover, Vācija,
Tel.: (+49) 511 42079 - 0, reach@dekra.com.

© DEKRA Assurance Services GmbH. Lai grozītu šo dokumentu, ir vajadzīga nepārprotama piekrišana no DEKRA Assurance Services GmbH.

· **Versijas numurs iepriekšējai versijai: 6**

· **Saīsinājumi un akronīmi:**

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: Akūta toksicitāte – 4. kategorija

Eye Irrit. 2: Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums – 2. Kategorija

Asp. Tox. 1: Bīstams ieelpojot – 1. kategorija

Aquatic Acute 1: Viela bīstama ūdens videi - akūta bīstamība ūdenim – 1. kategorija

Aquatic Chronic 2: Viela bīstama ūdens videi - ilgtermiņa bīstamība ūdenim – 2. kategorija

· *** Dati, attiecībā pret sākuma versiju, ir mainīti**

— LV —