

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 14.09.2021

Številka različice 7 (nadomešča različico 6)

Sprememba: 14.09.2021

* **ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja**

· 1.1 Identifikator izdelka

· **Trgovsko ime:** **TRW Hydraulic Fluid synthetic SSF**

· **Številka artikla:** PFS801, PFS801CE, PFS801SE, PFS801RE

· **UFI:** RP20-V05D-N00D-A87Y

· 1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Druge relevantne informacije niso na voljo.

· **Uporaba snovi / priprava** Hidravlično olje

· 1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

· **Proizvajalec/dobavitelj:**

ZF Friedrichshafen AG

Löwentaler Straße 20

D-88046 Friedrichshafen

Tel. +49 7541 77 0

Fax +49 7541 77 90 8000

<https://www.zf.com>

· **Področje/oddelek za informacije:**

Tel.: +49 (0) 7541 77 0

E-poštni naslov osebe, odgovorne za varnostni list:

reach@dekra.com

· 1.4 Telefonska številka za nujne primere:

Giftnotruf München

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

Informacije v angleščini in nemščini

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

· 2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

· **Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008**



GHS08 nevarnosti za zdravje

Asp. Tox. 1 H304 Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.



GHS07

Acute Tox. 4 H332 Zdravju škodljivo pri vdihavanju.

· 2.2 Elementi etikete

· **Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008**

Izdelek je razvrščen in označen v smislu Uredbe CLP.

· **Piktogrami za nevarnost**



GHS07



GHS08

(nadaljevanje na strani 2)



Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 14.09.2021

Številka različice 7 (nadomešča različico 6)

Sprememba: 14.09.2021

Trgovsko ime: TRW Hydraulic Fluid synthetic SSF

(nadaljevanje od strani 1)

- **Opozorilna beseda** Nevarno
- **Komponente, ki določajo nevarnost in jih je treba etiketirati:**
Dec-1-ene, dimers, hydrogenated
Hydrocarbons, C13-C16, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics
Destilati (zemeljsko olje), z vodikom obdelana srednja frakcija; Nespecificirano plinsko olje (Kompleksna kombinacija ogljikovodikov dobljena z obdelavo petrolejske frakcije z vodikom v prisotnosti katalizatorja. Sestoji iz ogljikovodikov s številom ogljikovih atomov pretežno v območju od C11 do C25 ter ima vrelišče v območju od 205°C do 400°C.)
- **Stavki o nevarnosti**
H332 Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
H304 Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
- **Previdnostni stavki**
P102 Hraniti zunaj dosega otrok.
P260 Ne dihavati meglice/hlapov/razpršila.
P301+P310 PRI ZAUŽITJU: Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika.
P331 NE izzvati bruhanja.
P304+P340 PRI VDIHAVANJU: Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje.
P501 Odstraniti vsebino/posodo v skladu z lokalnimi/ regionalnimi/ nacionalnimi/ mednarodnimi predpisi.
- **Dodatni podatki:**
Vsak vsebnik, ne glede na njegovo prostornino, ki vsebuje snovi, namenjene za splošno uporabo, je treba zapreti z za otroke varno zaporko.
Vsak vsebnik, ne glede na njegovo prostornino, ki vsebuje snovi, namenjene za splošno uporabo, je treba označiti s tipljivo oznako „škodljivo“ v skladu z EN ISO 11683.
- **2.3 Druge nevarnosti**
- **Rezultati ocene PBT in vPvB**
- **PBT:** Ni uporaben.
- **vPvB:** Ni uporaben.

* ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

- **3.2 Zmesi**
- **Opis:** Zmes iz spodaj navedenih snovi s primesmi, ki jih ni treba navajati.

• Nevarne sestavine:

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 Število ES: 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	Destilati (zemeljsko olje), z vodikom obdelana srednja frakcija; Nespecificirano plinsko olje (Kompleksna kombinacija ogljikovodikov dobljena z obdelavo petrolejske frakcije z vodikom v prisotnosti katalizatorja. Sestoji iz ogljikovodikov s številom ogljikovih atomov pretežno v območju od C11 do C25 ter ima vrelišče v območju od 205°C do 400°C.) ⚠ Asp. Tox. 1, H304	2,5 - 10%

(nadaljevanje na strani 3)

— SI —



Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 14.09.2021

Številka različice 7 (nadomešča različico 6)

Sprememba: 14.09.2021

Trgovsko ime: TRW Hydraulic Fluid synthetic SSF

(nadaljevanje od strani 2)

Število ES: 947-129-7	Amines, C16-18 and C18-unsatd. alkyl, O,O-di- Bu phosphorothioates	≥ 0,25 - ≤ 1%
	⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Eye Irrit. 2, H319	

· **Dodatni napotki:** Besedilo k navedenim napotkom za nevarnosti je razvidno iz 16. poglavja.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

- **4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč**
- **Splošni napotki:** S proizvodom onesnaženo oblačilo nemudoma odstraniti.
- **v primeru vdihavanja:**
Skrbeti za svež zrak.
Pri trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.
- **če pride v stik s kožo:**
Temeljito umijte z vodo in milom. Uporabite zaščitno kremo za kožo.
Pri trajajočem draženju kože iti k zdravniku.
- **če pride v stik z očmi:**
Oči z odprto očesno režo več minut izpirati pod tekočo vodo. Pri trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.
- **če snov zaužijemo:**
Ne izzovite bruhanja.
Izplaknite usta.
Tako jiti k zdravniku.
- **4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli**
Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **Nevarnost**
Pri zaužitju ali bruhanju nevarnost vdora v pljuča.
Vdihavanje lahko povzroči pljučni edem in pljučnico.
- **4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja**
Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

- **5.1 Sredstva za gašenje**
- **Ustrezna sredstva za gašenje:**
Pena, gasilni prah ali razpršeni vodni curek. Večji požar gasiti z razpršenim vodnim curkom ali s proti alkoholu obstojno peno.
- **Iz varnostnih razlogov neustrezna sredstva za gašenje:** Voda v polnem curku
- **5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo**
Vdihavanje požarnih plinov lahko povzroči resne zdravstvene poškodbe.
Pri nepopolnem izgorevanju lahko nastaja ogljikov monoksid.
- **5.3 Nasvet za gasilce**
- **Posebna zaščitna oprema:** Ne glede na zrak v okolici nositi dihalni aparat.
- **Drugi podatki**
Če je le mogoče, skladiščno blago odstranite iz požarnega območja.
Nevarne posode hladiti z vodnim curkom.
Ostanke požara in kontaminirano vodo za gašenje je treba odstraniti v skladu z uradnimi predpisi.

— si —

(nadaljevanje na strani 4)



Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 14.09.2021

Številka različice 7 (nadomešča različico 6)

Sprememba: 14.09.2021

Trgovsko ime: TRW Hydraulic Fluid synthetic SSF

(nadaljevanje od strani 3)

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

- **6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili**
Ne vdihavajte hlapov.
Skrbeti za zadostno zračenje.
Posebna nevarnost zdrsa zaradi razlitega/raztresenega proizvoda.
- **6.2 Okoljevarstveni ukrepi:**
Preprečiti, da se razširi po površini (npr. z zaježitvijo ali oljnimi zaporami).
Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo/površinsko vodo/podtalnico.
- **6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:**
Pobirati z materialom, ki veže nase tekočino (pesek, kremenka, snov ki veže kislino, snov ki veže vse snovi).
Pobran material odstraniti v skladu s predpisi.
- **6.4 Sklícivanje na druge oddelke**
Za informacije glede varnega postopanja glej poglavje 7.
Za informacije glede osebne zaščitne opreme glej poglavje 8.
Za informacije glede odstranjevanja glej poglavje 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

- **7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje**
Preprečevati nastajanje aerosola.
Uporabljati samo na dobro zračenih področjih.
Ne vdihavajte plinov/hlapov/aerosolov.
- **Napotki za zaščito proti požaru in eksploziji:** Ne ogrevajte na temperature, ki so blizu vrelišča.
- **7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo**
- **Skladiščenje:**
- **Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah:**
Hraniti samo v originalni posodi.
Zanesljivo preprečiti pronicanje v tla.
- **Napotki za skupno skladiščenje:** Hraniti ločeno od oksidacijskih sredstev.
- **Drugi podatki glede pogojev skladiščenja:**
Posodo imeti zaprto.
Posodo hraniti na dobro zračenem mestu.
Skladiščiti na suhem.
- **7.3 Posebne končne uporabe** Druge relevantne informacije niso na voljo.

* ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

- **8.1 Parametri nadzora**
- **Sestavine z mejnimi vrednostmi, ki jih je treba upoštevati in nadzorovati na delovnem mestu:**
Proizvod ne vsebuje bistvenih količin snovi z mejnimi vrednostmi, ki jih je na delovnem mestu treba nadzorovati.

DNEL**68649-11-6 Dec-1-ene, dimers, hydrogenated**inhalativen | DNEL (worker, short-term, systemic) | 60 mg/m³ (Človek)

(nadaljevanje na strani 5)

—SI—



Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 14.09.2021

Številka različice 7 (nadomešča različico 6)

Sprememba: 14.09.2021

Trgovsko ime: TRW Hydraulic Fluid synthetic SSF

(nadaljevanje od strani 4)

	DNEL (consumer, short-term, systemic)	50 mg/m ³ (Človek)
64742-46-7 Destilati (zemeljsko olje), z vodikom obdelana srednja frakcija; Nespecificirano plinsko olje (Kompleksna kombinacija ogljikovodikov dobljena z obdelavo petrolejske frakcije z vodikom v prisotnosti katalizatorja. Sestoji iz ogljikovodikov s številom ogljikovih atomov pretežno v območju od C11 do C25 ter ima vrelišče v območju od 205°C do 400°C.)		
oralen	DNEL (consumer, long-term, systemic)	1,3 mg/kg bw/day (Človek)
dermalen	DNEL (worker, long-term, systemic)	2,9 mg/kg bw/day (Človek)
inhalativen	DNEL (worker, short-term, systemic)	5.003 mg/m ³ (Človek)
	DNEL (worker, long-term, systemic)	16,4 mg/m ³ (Človek)
· PNEC		
64742-46-7 Destilati (zemeljsko olje), z vodikom obdelana srednja frakcija; Nespecificirano plinsko olje (Kompleksna kombinacija ogljikovodikov dobljena z obdelavo petrolejske frakcije z vodikom v prisotnosti katalizatorja. Sestoji iz ogljikovodikov s številom ogljikovih atomov pretežno v območju od C11 do C25 ter ima vrelišče v območju od 205°C do 400°C.)		
PNEC oral	17.000 mg/kg food (.)	

· **Dodatni napotki:** Za osnovo so služili ob sestavljanju veljavni sezname.

· **8.2 Nadzor izpostavljenosti**

· **Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema**

· **Splošni varnostni in sanitarni ukrepi:**

Izoginiti se daljšemu in bolj intenzivnemu stiku s kožo.

Ne imeti pri sebi v hlačnih žepih nobenih s proizvodi prepojenih krp za čiščenje.

Umiti si roke pred odmorom in ob koncu dela.

Izoginiti se stiku z očmi in kožo.

Ne vdihovati plina, pare, aerosola.

· **Zaščito dihal**

Pri dobrem zračenju prostora ni potrebna.

Dihalna zaščita pri visoki koncentraciji.

Filter A/P2.

· **Zaščito rok** Nositi zaščitne rokavice npr. iz nitrilkavčuka.

· **Material za rokavice**

Kloroprenski kavčuk

Nitrilkavčuk

Priporočena debelina materiala: $\geq 0,2$ mm

Izbira ustrezne rokavice ni odvisna le od materiala, temveč tudi od mnogih drugih lastnosti, zato se rokavice različnih proizvajalcev razlikujejo. Ker predstavlja produkt pripravek iz več snovi, obstojnosti materiala rokavic ni mogoče predvideti. Zato morate vsake rokavice pregledati, preden jih uporabite.

· **Čas prodiranja skozi material za rokavice**

Natančen prebojni čas, ki ga morate upoštevati, lahko izveste pri proizvajalcu zaščitnih rokavic.

· **Zaščito za oči/obraz** Pri pretakanju priporočljiva zaščitna očala.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

· **9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**

· **Splošne navedbe**

· **Barva:**

Ni določen.

(nadaljevanje na strani 6)

— si —

**Varnostni list**
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 14.09.2021

Številka različice 7 (nadomešča različico 6)

Sprememba: 14.09.2021

Trgovsko ime: TRW Hydraulic Fluid synthetic SSF

(nadaljevanje od strani 5)

<ul style="list-style-type: none">· Vonj:· Mejne vrednosti vonja:· Tališče/ledišče:· Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča· Vnetljivost· Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti· spodnja:· zgornja:· Plamenišče:· Temperatura samovžiga:· Temperatura razgradnje· SADT· pH· Viskoznost:· Kinematična viskoznost pri 40 °C· dinamična· Topnost· voda:· Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost)· Parni tlak:· Gostota in/ali relativna gostota· Gostota pri 20 °C:	<p>podoben mineralnemu olju Ni določen. - 55 °C 250 - 380 °C Ni uporaben. Ni določen. Ni določen. > 150 °C Proizvod ni samovnetljiv. V glavnem termično stabilno. Ni določen. 16 - 20 mm²/s Ni določen. netopen Ni določen. Ni določen. 0,84 - 0,89 g/cm³</p>
<ul style="list-style-type: none">· 9.2 Drugi podatki· Videz:· Oblika:· Pomembne navedbe za varstvo zdravja in okolja ter za varnost· Temperatura vnetišča:· Eksplozivne lastnosti:· Sprememba stanja· Hitrost izparevanja,	<p>tekoč > 350 °C Proizvod ni eksploziven. Ni določen.</p>
<ul style="list-style-type: none">· Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti· Eksplozivi· Vnetljivi plini· Aerosoli· Oksidativni plini· Plini pod tlakom· Vnetljive tekočine· Vnetljive snovi v trdnem stanju· Samoreaktivne snovi in zmesi· Piroforne tekočine· Piroforne trdne snovi· Samosegrevajoče se snovi in zmesi· Snovi in zmesi, ki v stiku z vodo sproščajo vnetljive pline· Oksidativne tekočine· Oksidativne trdne snovi· Organski peroksidi	<p>odpade odpade odpade odpade odpade odpade odpade odpade odpade odpade odpade odpade odpade odpade odpade odpade odpade odpade odpade odpade</p>

(nadaljevanje na strani 7)

— si —



Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 14.09.2021

Številka različice 7 (nadomešča različico 6)

Sprememba: 14.09.2021

Trgovsko ime: TRW Hydraulic Fluid synthetic SSF

(nadaljevanje od strani 6)

- | | |
|---------------------------------------|--------|
| · Jedko za kovine | odpade |
| · Desenzibilizirani eksplozivi | odpade |

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

- **10.1 Reaktivnost** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **10.2 Kemijska stabilnost**
- **Termična razgradnja / pogoji, ki jih je treba preprečiti:** Pri uporabi v skladu z navodili se ne razgradi.
- **10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij** Nevarne reakcije niso znane.
- **10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **10.5 Nezdružljivi materiali:**
Preprečiti stik z močnimi oksidanti.
Kislina.
- **10.6 Nevarni produkti razgradnje:**
Ni nevarnih produktov razgradnje, če se produkt pravilno uporablja in skladišči v skladu s predpisi.

* ODDELEK 11: Toksikološki podatki

- **11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008**
- **Akutna strupenost**
Zdravju škodljivo pri vdihavanju.

Pomembne LD/LC50 vrednosti razvrščanja:**68649-11-6 Dec-1-ene, dimers, hydrogenated**

oralen	LD50	> 5.000 mg/kg (Podgana) (16 CFR 1500)
dermalen	LD50	> 3.000 mg/kg (Kunec) (OECD 402)
inhalativen	LC50	> 1,81 mg/l/4h (Podgana) (OECD 403)

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

oralen	LD50	> 5.000 mg/kg (Podgana) (OECD 401)
dermalen	LD50	> 3.160 mg/kg (Kunec) (OECD 402)
inhalativen	LC50	> 5,266 mg/l/4h (Podgana) (OECD 403)

64742-46-7 Destilati (zemeljsko olje), z vodikom obdelana srednja frakcija; Nespecificirano plinsko olje (Kompleksna kombinacija ogljikovodikov dobljena z obdelavo petrolejske frakcije z vodikom v prisotnosti katalizatorja. Sestoji iz ogljikovodikov s številom ogljikovih atomov pretežno v območju od C11 do C25 ter ima vrelišče v območju od 205°C do 400°C.)

oralen	LD50	> 5.000 mg/kg (Podgana) (OECD 401)
dermalen	LD50	> 2.000 mg/kg (Kunec) (OECD 402)
inhalativen	LC50	4,6 mg/l/4h (Podgana) (OECD 403)

- **Jedkost za kožo/draženje kože** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **Resne okvare oči/draženje** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože**
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **Mutagenost za zarodne celice** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **Rakotvornost** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **Strupenost za razmnoževanje** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

(nadaljevanje na strani 8)

— SI —



Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 14.09.2021

Številka različice 7 (nadomešča različico 6)

Sprememba: 14.09.2021

Trgovsko ime: TRW Hydraulic Fluid synthetic SSF

(nadaljevanje od strani 7)

- **STOT – enkratna izpostavljenost** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **STOT – ponavljajoča se izpostavljenost**
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **Nevarnost pri vdihavanju**
Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
- **Dodatni toksikološki napotki:**
Najmanjša količina, ki pri zaužitju ali bruhanju pride v pljuča, lahko povzroči pljučni edem ali pljučnico.

Strupenost pri ponovljenih odmerkih**68649-11-6 Dec-1-ene, dimers, hydrogenated**

oralen NOAEL (90d) 4.159 mg/kg bw/day (Podgana) (OECD 408)

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

oralen NOAEL (90d) ≥ 5.000 mg/kg bw/day (Podgana) (OECD 408)

dermalen NOAEL (90d) ≥ 495 mg/kg bw/day (Podgana) (OECD 410)

11.2 Podatki o drugih nevarnostih**Lastnosti endokrinih motilcev**

Nobene od sestavin ni na seznamu.

* ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost**Toksičnost vode:****68649-11-6 Dec-1-ene, dimers, hydrogenated**

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

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

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

64742-46-7 Destilati (zemeljsko olje), z vodikom obdelana srednja frakcija; Nespecificirano plinsko olje (Kompleksna kombinacija ogljikovodikov dobljena z obdelavo petrolejske frakcije z vodikom v prisotnosti katalizatorja. Sestoji iz ogljikovodikov s številom ogljikovih atomov pretežno v območju od C11 do C25 ter ima vrelišče v območju od 205°C do 400°C.)

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

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

12.2 Obstočnost in razgradljivost težko biološko razgradljivo• **Drugi napotki:** O mešanici ni na voljo nobenih podatkov.**Karakteristike na področjih okolja:****Komponente:**

Iztekli izdelek lahko povzroči nastanek filma na površini vode, ki zmanjša izmenjavo kisika in povzroči odmiranje organizmov.

• **12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih** Druge relevantne informacije niso na voljo.• **12.4 Mobilnost v tleh** Druge relevantne informacije niso na voljo.**12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB**• **PBT:** Ni uporaben.• **vPvB:** Ni uporaben.• **12.6 Lastnosti endokrinih motilcev** Izdelek ne vsebuje snovi z lastnostmi endokrinih motilcev.

(nadaljevanje na strani 9)

—SI—



Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 14.09.2021

Številka različice 7 (nadomešča različico 6)

Sprememba: 14.09.2021

Trgovsko ime: TRW Hydraulic Fluid synthetic SSF

(nadaljevanje od strani 8)

12.7 Drugi škodljivi učinki**Drugi ekološki napotki:****Splošni napotki:**

Kategorija ogrožanja vode 1 (lastna uvrstitev): rahlo ogroža vodo

Ne dopustiti, da v nerazredčenem stanju oz. v večjih količinah odteče v podtalnico, v vodotoke ali v kanalizacijo.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki**Priporočilo:**

Ob upoštevanju uradnih predpisov je treba pripeljati na mesto, kjer se posebno obravnavajo.

Omenjene dispozicijske kode so priporočila na osnovi predvidene uporabe produkta.

Klasifikacijski seznam odpadkov

13 00 00	ODPADKI OLJ IN ODPADKI TEKOČIH GORIV (RAZEN JEDILNIH OLJ IN TISTIOLJ, KI SO NAVEDENI V POGLAVJIH 05, 12 IN 19)
13 01 00	Odpadna hidravlična olja
13 01 10*	Mineralna neklorirana hidravlična olja
13 00 00	ODPADKI OLJ IN ODPADKI TEKOČIH GORIV (RAZEN JEDILNIH OLJ IN TISTIOLJ, KI SO NAVEDENI V POGLAVJIH 05, 12 IN 19)
13 02 00	Odpadna motorna olja, olja prestavnih mehanizmov in mazalna olja
13 02 05*	Mineralna neklorirana motorna olja, olja prestavnih mehanizmov in mazalna olja
HP5	Specifična strupenost za ciljne organe (STOT)/strupenost pri vdihavanju

Neočiščena embalaža:**Priporočilo:** Embalažo se odloži kot odpadke v skladu z uredbo za embalažo.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

14.1 Številka ZN in številka ID ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA	odpade
14.2 Pravilno odpremno ime ZN ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA	odpade
14.3 Razredi nevarnosti prevoza ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA Kategorija	odpade
14.4 Skupina embalaže ADR/ADN, IMDG, IATA	odpade
14.5 Nevarnosti za okolje: Marine pollutant:	Ne
14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika	Ni uporaben.
14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO	Ni uporaben.

(nadaljevanje na strani 10)

— SI —



Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 14.09.2021

Številka različice 7 (nadomešča različico 6)

Sprememba: 14.09.2021

Trgovsko ime: TRW Hydraulic Fluid synthetic SSF

(nadaljevanje od strani 9)

· Transport/drugi podatki:	Nobenih nevarnih snovi po prej omenjenih uredbah
· UN "model regulation":	odpade

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

· 15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

· Direktiva 2012/18/EU

· Imenovane nevarne snovi - **PRILOGA I** Nobene od sestavin ni na seznamu.· Uredba (ES) št. 1907/2006 **PRILOGA XVII** Pogoji omejitve: 3

· Direktiva 2011/65/EU o omejevanju uporabe nekaterih nevarnih snovi v električni in elektronski opremi - Priloga II

Nobene od sestavin ni na seznamu.

· UREDBA (EU) 2019/1148

· Priloga I - OMEJENE PREDHODNE SESTAVINE ZA EKSPLOZIVE (Zgornja mejna vrednost za namene izdajanja dovoljenj v skladu s členom 5(3))

Nobene od sestavin ni na seznamu.

· Priloga II - PREDHODNE SESTAVINE ZA EKSPLOZIVE, KI JIH JE TREBA PRIJAVITI

Nobene od sestavin ni na seznamu.

· Uredba (ES) št. 273/2004 o predhodnih sestavinah pri prepovedanih drogah

Nobene od sestavin ni na seznamu.

· Uredba (ES) št. 111/2005 o določitvi pravil za nadzor trgovine s predhodnimi sestavinami za prepovedane droge med Skupnostjo in tretjimi državami

Nobene od sestavin ni na seznamu.

· Državni predpisi:

· Napotki za omejitev zaposlitev:

· Snovi, ki vzbujajo zelo veliko zaskrbljenost (SVHC) pod REACH, člena 57

Nobene od sestavin ni na seznamu.

· 15.2 Ocena kemijske varnosti: Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Podatki se opirajo na današnje stanje našega znanja, vendar ne predstavljajo nikakršnega zagotovila glede lastnosti proizvoda in niso osnova za nikakršno pogodbeno pravno razmerje.

· Relevantne norme

H304 Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.

H319 Povzroča hudo draženje oči.

H332 Zdravju škodljivo pri vdihavanju.

H400 Zelo strupeno za vodne organizme.

H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

(nadaljevanje na strani 11)

— SI —



Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 14.09.2021

Številka različice 7 (nadomešča različico 6)

Sprememba: 14.09.2021

Trgovsko ime: TRW Hydraulic Fluid synthetic SSF

(nadaljevanje od strani 10)

· Lista s podatki področja izstavitve:

▶ DEKRA Ta EG varnostni specifikacijski list je sestavljen v sodelovanju z DEKRA Assurance Services GmbH, Hanomagstr. 12, D-30449 Hannover, Nemčija
Tel.: +49.511.42079 - 0, reach@dekra.com.

© DEKRA Assurance Services GmbH. Brez izrecnega pisnega dovoljenja podjetja DEKRA Assurance Services GmbH je spreminjanje tega dokumenta prepovedano.

· Številka različice predhodne različice: 6**· Okrajšave in akronimi:**

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: Akutna strupenost – Kategorija 4

Eye Irrit. 2: Huda poškodba oči/draženje oči – Kategorija 2

Asp. Tox. 1: Nevarnost pri vdihavanju – Kategorija 1

Aquatic Acute 1: Nevarno za vodno okolje - akutna nevarnost za vodno okolje – Kategorija 1

Aquatic Chronic 2: Nevarno za vodno okolje - dolgotrajna nevarnost za vodno okolje – Kategorija 2

· * Podatki glede na prejšnjo verzijo spremenjeni

— SI —