



ZF LifeguardFluid CVT 1

Numărul versiunii: 1

Emis: 2026-01-07

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

1.1. Element de identificare a produsului

Denumire comercială

ZF LifeguardFluid CVT 1

Nr. articol

5961.308.626

1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate

Tip produs

Amestec.

Utilizare

Lubrifiant.

Nu este adecvat pentru utilizarea în

Nu s-au identificat utilizări contraindicate.

1.3. Detalii privind furnizorul fișei tehnice de securitate

FTS creată de

Global Division B Product Compliance Mgmt. System (BWC)

Furnizor

ZF Aftermarket

Adresă

ZF Friedrichshafen AG
Obere Weiden 12

97424 Schweinfurt
Germania

Telefon

+49 9721 475 60

E-mail

msds.zf-aftermarket@zf.com

Site web

www.zf.com/contact

Persoana de contact

Global Division B Product Compliance Mgmt. System (BWC)



ZF LifeguardFluid CVT 1

Numărul versiunii: 1

Emis: 2026-01-07

E-mail

msds.zf-aftermarket@zf.com

1.4. Număr de telefon de urgență

+40 21 599 2300, 021 112

Disponibil în afara orelor de program

Da

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Descriere

Produsul nu este clasificat ca fiind periculos, dar în conformitate cu reglementările (CE) Nr. 1272/2008 (CLP) trebuie etichetat.

2.2. Elemente pentru etichetă

Fraze de pericol suplimentare

EUH210 Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.

2.3. Alte pericole

În cazul respectării măsurilor de precauție pentru utilizarea produselor din uleiuri minerale și a produselor chimice, și a instrucțiunilor de manipulare (punctul 7), precum și a celor privitoare la echipamentul personal de protecție (punctul 8) nu sunt cunoscute pericole speciale. A nu se permite infiltrarea produsului în mediul înconjurător.

Proprietăți de perturbator endocrin: Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.

Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB: Această substanță/amestec nu conține componente considerate a fi fie persistente, bioacumulative și toxice (PBT), fie foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) la nivele de 0.1% sau mai mari.



ZF LifeguardFluid CVT 1

Numărul versiunii: 1

Emis: 2026-01-07

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2. Amestecuri

Denumire chimică	Nr. CAS Nr. EC Nr. REACH Nr. index	Concentrare	Clasificare	H-fraza Factor M acut Factor M cronic	Limite specifice de concentrație ATE	Notă
Ulei de bază, vâscozitate scăzută	64742-55-8 265-158-7 01-2119487077-29 649-468-00-3	20 - <50%	Asp. Tox. 1	H304 - -		-
Ulei de bază, vâscozitate scăzută	72623-87-1 276-738-4 01-2119474889-13 649-483-00-5	1 - <10%	Asp. Tox. 1	H304 - -		-
Ulei de bază, vâscozitate scăzută	72623-86-0 276-737-9 01-2119474878-16 649-482-00-X	1 - <10%	Asp. Tox. 1	H304 - -		L
Ulei de bază, parafinic	64742-56-9 265-159-2 01-2119480132-48 649-469-00-9	1 - <10%	Asp. Tox. 1	H304 - -		L
Tolil triazol	29385-43-1 249-596-6 01-2119979081-35 -	0,1 - <1%	Acute Tox. 4 - oral, Repr. 2, Aquatic Chronic 2	H302, H361d, H411 - -		-

Informații suplimentare despre substanță

Preparat din uleiuri minerale super rafinate cu aditivi.

Uleiul mineral extrem de rafinat conține <3% (w/w) extract de DMSO, conform IP346.

Clasificare în funcție de conținutul extractului de DMSO < 3% (Regulament (CE) 1272/2008, Anexa VI, Partea 3, Nota L).

Pentru textul complet al frazelor H-/EUH menționate în această secțiune, consultați secțiunea 16.



ZF LifeguardFluid CVT 1

Numărul versiunii: 1

Emis: 2026-01-07

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Piese de vestimentație murdărite cu acest produs trebuie să fie îndepărtate urgent.

Inhalare

Aport de aer proaspăt, consultați un medic în cazul unor probleme.

Contactul cu pielea

Spălați cu apă și săpun.

Contactul cu ochii

Spălați imediat ochii cu multă apă în timp ce ridicați pleoapele.

Ingerare

Clătiți foarte bine gura.

4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Poate cauza iritații ale pielii și ochilor.

4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Dacă apar simptome, solicitați asistență medicală.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace adecvate de stingere a incendiilor

CO₂, pulbere pentru stingere sau jet de apă pulverizată. Flăcările mai mari vor fi combătute cu o spumă rezistentă la alcool sau cu un jet de apă pulverizată care are un adaos corespunzător de tenside.

Mijloace inadecvate de stingere a incendiilor

Apă cu jet complet.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

În cursul incendiului se pot forma gaze periculoase pentru sănătate.



ZF LifeguardFluid CVT 1

Numărul versiunii: 1

Emis: 2026-01-07

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Echipamente speciale de protecție pentru pompieri

În caz de incendiu, trebuie purtat aparat de respirație autonom și îmbrăcă-minte de protecție completă.

Proceduri speciale de urmat în caz de incendiu: - Mutați containerul din zona de incendiu dacă acest lucru se poate face fără riscuri. Reziduurile de la incendii și apa contaminată de stingere trebuie să fie îndepărtate în conformitate cu normele aplicabile. Apa contaminată de stingere trebuie să fie colectată separat, ea nu are voie să ajungă în canale-zare.

SECȚIUNEA 6: Măsuri în caz de dispersie accidentală

6.1. Măsuri de precauție personale, echipamente de protecție și proceduri de urgență

În caz de deversări, aveți grijă la suprafețele și podelele alunecoase.

6.2. Măsuri de precauție pentru mediul înconjurător

Evitați dispersarea în mediu. Managerul pe probleme de mediu înconjurător trebuie să fie informat cu privire la toate deversările însemnate. Se vor pre-veni scăpări sau scurgeri ulterioare dacă este sigur să se procedeze astfel. A nu se permite scurgerea către canalizare / apa de suprafață / apa freatică.

6.3. Metode și materiale pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Răzuți materialul deversat sau absorbiți-l cu material absorbant. Materialul preluat trebuie să fie îndepărtat în mod regulamentar. Opriti scurgerea materialului, dacă acest lucru se poate face fără riscuri.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Pentru asistență privind selectarea echipamentelor de protecție personală, consultați Secțiunea 8 al prezentei Fișe tehnice de securitate., Pentru asistență privind modul de eliminare a materialului deversat, consultați Capitolul 13 al prezentei Fișe tehnice de securitate.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1. Măsuri de precauție pentru manipularea în condiții de siguranță

Măsuri de precauție pentru manipularea preventivă

Respectați normele de bună practică privind igiena industrială. Pe durata activității nu se mănâncă, nu se bea sau nu se fumează. Vor fi respectate măsurile de precauție care sunt uzuale pentru utilizarea pro duselor din uleiuri minerale respectiv a chimicalelor.



ZF LifeguardFluid CVT 1

Numărul versiunii: 1
Emis: 2026-01-07

7.2. Condiții de depozitare în siguranță, inclusiv eventuale incompatibilități

Vor fi respectate reglementările la nivel local pentru utilizarea și depozitarea a produselor care poluează apele.

7.3. Utilizări finale specifice

Nu există date.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

Limite de expunere

Valori limită de expunere profesională: Vezi tabelul OEL de mai jos.

Valori limită biologice (BLV): Nu se cunosc indici de expunere.

Limite naționale de expunere profesională

Ingredient	Nr. CAS Nr. EC	Limită de expunere ppm / mg/m ³	Limita de expunere pe termen scurt ppm / mg/m ³	Sursă	Observație	An
Ulei de bază, parafinic	- -	- / 10 /	- / - /	România. Valorile limită privind expunerea profesională. Protecția lucrătorilor împotriva expunerii la agenți chim- ici la locul de muncă, cu modificările ulterioare (08 2018)	STEL	-
Ulei de bază, parafinic	- -	- / 5 /	- / - /	România. Valorile limită privind expunerea profesională. Protecția	TWA	-



ZF LifeguardFluid CVT 1

Numărul versiunii: 1
Emis: 2026-01-07

Ingredient	Nr. CAS Nr. EC	Limită de expunere ppm / mg/m ³	Limita de expunere pe termen scurt ppm / mg/m ³	Sursă	Observație	An
				lucrătorilor împotriva expunerii la agenți chim- ici la locul de muncă, cu modificările ulterioare (06 2015)		
Ulei de bază, vâscozitate scăzută	- -	- / 5 /	- / - /	România. Valorile limită privind expunerea profesională. Protecția lucrătorilor împotriva expunerii la agenți chim- ici la locul de muncă, cu modificările ulterioare (10 2006)	TWA	-
Ulei de bază, vâscozitate scăzută	- -	- / 10 /	- / - /	România. Valorile limită privind expunerea profesională. Protecția lucrătorilor împotriva expunerii la agenți chim- ici la locul de muncă, cu modificările ulterioare (08 2018)	STEL	-
Ulei de bază, vâscozitate scăzută	-	- / 5 /	- / - /	România.	TWA	-



ZF LifeguardFluid CVT 1

Numărul versiunii: 1
Emis: 2026-01-07

Ingredient	Nr. CAS Nr. EC	Limită de expunere ppm / mg/m ³	Limita de expunere pe termen scurt ppm / mg/m ³	Sursă	Observație	An
	-			Valorile limită privind expunerea profesională. Protecția lucrătorilor împotriva expunerii la agenți chim- ici la locul de muncă, cu modificările ulterioare (10 2006)		
Ulei de bază, vâscozitate scăzută	- -	- / 10 /	- / - /	România. Valorile limită privind expunerea profesională. Protecția lucrătorilor împotriva expunerii la agenți chim- ici la locul de muncă, cu modificările ulterioare (10 2006)	STEL	-
Ulei de bază, vâscozitate scăzută	- -	- / - /	- / 5 /	România. Valorile limită privind expunerea profesională. Protecția lucrătorilor împotriva expunerii la agenți chim- ici la locul de	TWA	-



ZF LifeguardFluid CVT 1

Numărul versiunii: 1

Emis: 2026-01-07

Ingredient	Nr. CAS Nr. EC	Limită de expunere ppm / mg/m ³	Limita de expunere pe termen scurt ppm / mg/m ³	Sursă	Observație	An
				muncă, cu modificările ulterioare (10 2006)		
Ulei de bază, vâscozitate scăzută	- -	- / 10 /	- / - /	România. Valorile limită privind expunerea profesională. Protectția lucrătorilor împotriva expunerii la agenți chim- ici la locul de muncă, cu modificările ulterioare (10 2006)	STEL	-
Ulei de bază, parafinic	- -	- / 5 /	- / - /	România. Valorile limită privind expunerea profesională. Protectția lucrătorilor împotriva expunerii la agenți chim- ici la locul de muncă, cu modificările ulterioare (10 2006)	TWA	-
Ulei de bază, parafinic	- -	- / 10 /	- / - /	România. Valorile limită privind expunerea profesională. Protectția	STEL	-



ZF LifeguardFluid CVT 1

Numărul versiunii: 1
Emis: 2026-01-07

Ingredient	Nr. CAS Nr. EC	Limită de expunere ppm / mg/m ³	Limita de expunere pe termen scurt ppm / mg/m ³	Sursă	Observație	An
				lucrătorilor împotriva expunerii la agenți chim- ici la locul de muncă, cu modificările ulterioare (08 2018)		

8.2. Controale ale expunerii

Controale tehnice corespunzătoare

Asigurați o ventilație adecvată. Ratele de ventilație trebuie adaptate condițiilor. Dacă este cazul, utilizați metode de izolare a procesului, instalații de evacuare prin ventilare locală sau alte proceduri de control tehnologic pentru a menține nivelurile de concentrație în aer sub limitele de expunere stabilite. Dacă limitele de expunere nu au fost stabilite, mențineți concentrațiile din aer la un nivel acceptabil.

Informații generale: Înainte de pauze și la terminarea lucrului se vor spăla mainile. Utilizați echipamentul de protecție individuală conform cerințelor. Echipamentul de protecție personală trebuie ales în conformitate cu standardele CEN și în acord cu furnizorul de echipament de protecție a personalului. Vor fi respectate măsurile de precauție uzuale care sunt aplicabile pentru utilizarea produselor pe bază de uleiuri minerale sau chimicale.

Protecția ochilor/fetei

Evitați contactul cu pielea și cu ochii. Se recomandă folosirea ochelarilor de protecție/ scutului facial. Dacă există risc de împrăscare, purtați ochelari de protecție sau un scut facial.

Protecția mâinilor

Material: Cauciuc nitril butil (CNB).
Timp min. de pătrundere: ≥ 480 min.
Grosime recomandată a materialului: ≥ 0.38 mm.

Alte mijloace de protecție a pielii

Evitați contactul de durată și repetat cu pielea. Furnizorul de mănuși poate recomanda mănușile corespunzătoare. Protecție preventivă a pielii printr-o cremă de protecție. Mănuși de protecție, acolo unde acest lucru este permis din motive de siguranță. Timpul exact de penetrare este indicat de producătorul mănușilor de protecție și el trebuie respectat, pentru că el nu depinde numai de materialul mănușilor ci și de factorii specifici locului de muncă.



ZF LifeguardFluid CVT 1

Numărul versiunii: 1

Emis: 2026-01-07

Protecție respiratorie

A se asigura o bună ventilație / aspirație la locul de muncă. A se evita inspi-rarea de vapori / aerosoli.

Pericole termice

Nu se cunosc.

Controale ale expunerii mediului

Nu există date.

Altele

Măsuri de igienă: Respectați întotdeauna măsurile pentru o bună igienă personală, precum spălarea după manipularea materialului și înainte de a mânca, a bea și/sau a fuma. Spălați în mod regulat îmbrăcămintea de lucru, pentru a înlătura agenții contaminanți. Eliminați încălțămintea contaminată care nu poate fi curățată.

Nu se vor ține cârpe de curățenie îmbibate cu produse în buzunarele de la pantaloni. A se purta echipamentul de protecție corespunzător.

SECȚIUNEA 9: Proprietăți fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică

Lichid

Culoare

Chihlimbar.

Miros

Caracteristic.

Punctul de topire / punctul de înghețare

Neclasificat.

Punct de fierbere sau punct de fierbere inițial și interval de fierbere

Neclasificat.

Inflamabilitate

Neclasificat.

Limită inferioară și superioară de explozie

Nu sunt disponibile date



ZF LifeguardFluid CVT 1

Numărul versiunii: 1

Emis: 2026-01-07

Punct de aprindere

208 °C

Temperatură de autoaprindere

Neclasificat.

Temperatura de descompunere

Neclasificat.

pH

substanta / amestec este non-solubil (în apă)

Viscozitate cinematică

34 mm²/s

Metodă

40 °C

Solubilitate

Insolubil (în apă); indisponibil (în alte solvenți)

Coeficient de partitie n-octanol/apă

NU se aplică la mixturi.

Presiune de vapori

NU se aplică la mixturi.

Densitate și/sau densitate relativă

0,85 g/cm³

Metodă

15 °C

Densitate relativă a vaporilor

NU se aplică la mixturi.

Viteza de evaporare

NU se aplică la mixturi.

Proprietăți explozive

Valoarea nu este relevantă pentru clasificare.

Proprietăți oxidante

Valoarea nu este relevantă pentru clasificare.

Proprietățile particulelor

Nu este cazul.



ZF LifeguardFluid CVT 1

Numărul versiunii: 1

Emis: 2026-01-07

9.2. Alte informații

Nu există date.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Stabil în condiții normale de utilizare.

10.2. Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale de utilizare.

10.3. Posibilitate de reacții periculoase

Stabil în condiții normale de utilizare.

10.4. Condiții de evitat

Stabil în condiții normale de utilizare.

10.5. Materiale incompatibile

Substanțe puternic oxidante, acizi puternici și baze puternice.

10.6. Produși de descompunere periculoși

Descompunerea termică sau combustia poate elibera oxizi de carbon și alte gaze sau vapori toxici.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Toxicitate acută

Nu este clasificat din punct de vedere al toxicității acute în funcție de datele disponibile. (Oral ;
Inhalare.)

ATE (Dermică) : 92949 mg/kg

Numele produsului / substanței Nr. CAS / EC	Descriere doză	Valoarea / Doză	Rută de expunere	Durata de expunere	Animale de testare	Metodă / Instrucțiuni	Observații
ulei de bază, scăzut vâcos -	LD50	5001 mg/kg	Orală	-	Șobolan	OECD 401	-



ZF LifeguardFluid CVT 1

Numărul versiunii: 1

Emis: 2026-01-07

Numele produsului / substanței Nr. CAS / EC	Descriere doză	Valoarea / Doză	Rută de expunere	Durata de expunere	Animale de testare	Metodă / Instrucțiuni	Observații
Ulei de bază parafinic -	LD50	> 5000 mg/kg	Orală	-	Șobolan	-	-
Tolil triazol -	LD50	720 mg/kg	Inhalare.	-	Șobolan	OECD 401	-
ulei de bază, scăzut vâscos -	LD50	> 5000 mg/kg	Cutanat	-	Iepure	OECD 402	-
Ulei de bază parafinic -	LD50	> 5000 mg/kg	-	-	Iepure	-	-
ulei de bază, scăzut vâscos -	LC50	> 5.53 mg/l	Inhalare.	4 ore	Șobolan	-	Echipament de respirație anti-praf și anti-aburi.
Ulei de bază parafinic -	LC50	> 5 mg/l	Inhalare.	4 ore	Șobolan	-	-

Coroziunea/iritarea pielii

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Numele produsului / substanței Nr. CAS / EC	Rezultat	Specie	Metodă / Instrucțiuni
Tolil triazol -	Nu este iritant.	Iepure	OECD 404

Vătămarea/iritarea gravă a ochilor

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Numele produsului / substanței Nr. CAS / EC	Rezultat	Specie	Metodă / Instrucțiuni
Tolil triazol -	Nu este iritant.	Iepure	OECD 405



ZF LifeguardFluid CVT 1

Numărul versiunii: 1

Emis: 2026-01-07

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Numele produsului / sub- stanței Nr. CAS / EC	Rezultat	Specie	Metodă / Instrucțiuni
Tolil triazol -	Nu este un sensibilizant.	Porcușorul de Guineea	OECD 406

Mutagenitatea celulelor germinative

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Carcinogeneză

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitate reproductivă

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Pericol inhalare

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

11.2. Informații privind alte pericole

Proprietăți de perturbator endocrin

Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.

Alte informații

Nu există date.



ZF LifeguardFluid CVT 1

Numărul versiunii: 1

Emis: 2026-01-07

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Toxicitate acută

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitate acută pentru pești

Numele produsului / substanței Nr. CAS / EC	Tip măsurătoare	Valoare / Rezultat	Durata de expunere	Specie	Metodă / Instrucțiuni
ulei de bază, scăzut vâscos -	LC50	> 100 mg/l	96 h	pești	OECD 203
Ulei de bază par-afinic -	LC50	> 101 mg/	96 h	pești	-
Tolil triazol -	LL50	180 mg/l	96 h	pești	-

Toxicitate acută pentru alge

Numele produsului / substanței Nr. CAS / EC	Tip măsurătoare	Valoare / Rezultat	Durata de expunere	Specie
Tolil triazol -	EL50	75 mg/l	72 ore	Algele.
Tolil triazol -	EC10	1.18 mg/l	72 ore	Algele.

Toxicitate acută pentru crustacee

Numele produsului / substanței Nr. CAS / EC	Tip măsurătoare	Valoare / Rezultat	Durata de expunere	Specie
ulei de bază, scăzut vâscos -	EL50	> 10.000 mg/l	48 ore	Purice de apă
Tolil triazol -	EL50	8,58 mg/l	48 ore	Purice de apă



ZF LifeguardFluid CVT 1

Numărul versiunii: 1

Emis: 2026-01-07

Toxicitate cronică

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Numele produsului / substanței Nr. CAS / EC	Tip măsurătoare	Valoare / Rezultat	Durata de expu- nere	Specie	Metodă / Instrucțiuni
ulei de bază, scăzut vâscos -	NOEL	1000 mg/l	14 zile	pești	-
ulei de bază, scăzut vâscos -	NOEC	10 mg/l	21 zile	Purice de apă	OECD 211
Tolil triazol -	EC10	0.4mg/l	21 zile	Purice de apă	-
ulei de bază, scăzut vâscos -	NOEC	> 100 mg/l	72 h	Algele.	OECD 201

12.2. Persistența și degradabilitatea

NU se aplică la mixturi.

Numele produsului / substanței Nr. CAS / EC	Durată	Rezultat	Degradare	Metodă / Instrucțiuni
Tolil triazol -	28 zile	4%	Dificil biodegradabil.	OECD 301F

12.3. Potențialul de bioacumulare

NU se aplică la mixturi.

12.4. Mobilitatea în sol

Mobilitate

NU se aplică la mixturi.

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Acest amestec nu conține substanțe care sunt evaluate ca fiind PBT sau vPvB $\geq 0,1\%$.

12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.



ZF LifeguardFluid CVT 1

Numărul versiunii: 1

Emis: 2026-01-07

12.7. Alte efecte adverse

Nu sunt disponibile date

Altele

Clasificarea acestui produs se bazează, în totalitate sau parțial, pe datele obținute prin testare.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Considerații privind eliminarea

Eliminați deșeurile și reziduurile în conformitate cu reglementările locale.

Metode de evacuare: Nu goliți la canalizare, aruncați acest produs și ambalajul său numai după luarea tuturor măsurilor de precauție posibile. La depozitarea produselor folosite se va respecta interdicția de amestec.

Codul deșeurilor	Descriere deșeuri
13 02 05*	uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie și de ungere

Atenție - un asterisc (*) alături de un cod indică faptul că este vorba de DEȘEURI PERICULOASE.

SECȚIUNEA 14: Informații privind transportul

14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare

Nereglementat

14.2. Denumirea corectă ONU pentru transport

Nume corect pentru expediere: ADR/RID/ADN

Nereglementat

14.3. Clasele de pericol pentru transport

Etichetă

Nereglementat

Clasa ADR/RID

Nereglementat

Cod de clasificare ADR/RID

Nereglementat



ZF LifeguardFluid CVT 1

Numărul versiunii: 1

Emis: 2026-01-07

Număr de identificare pericol ADR/RID

Nereglementat

Clasa IMDG

Nereglementat

Clasa IATA

Nereglementat

Clasa ADN

Nereglementat

Cod clasă ADN

Nereglementat

14.4. Grupul de ambalare

Nereglementat

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

Nereglementat

Poluant marin IMDG

Nereglementat

14.6. Măsurile de precauție speciale pentru utilizatori

Nereglementat

14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Nu este cazul.

SECȚIUNEA 15: Informații privind reglementările

15.1 Reglementări/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului pentru substanța sau amestecul în cauză

Reglementările UE

Substanțele care distrug ozonul (1005/2009/UE): Nimic.

Regulamentul (UE) 2019/1021 cu privire la poluanții organici persistenti (reformați), amendat: Nimic.

Regulamentul (CE) nr.2024/590 privind substanțele care diminuează stratul de ozon, ANEXA I SUBSTANȚE REGLEMENTATE: Nimic.

Consimțământ prealabil în cunoștință de cauză (PIC) (649/2012/UE): Nimic.

Reglementările naționale

Nu sunt disponibile date



ZF LifeguardFluid CVT 1

Numărul versiunii: 1

Emis: 2026-01-07

15.2. Evaluarea siguranței chimice

Nu a fost efectuată evaluarea securității chimice.

Altele

Seveso III: Directiva 2012/18/UE a Parlamentului European și a Consiliului privind controlul pericolilor de accidente majore care implică substanțe periculoase: Nu este cazul.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Semnificatia frazei

Asp. Tox. 1 - Pericol prin aspirare, categoria de pericol 1

Acute Tox. 4 - oral - Toxicitate acută, categoria oral, de pericol 4

Repr. 2 - Toxicitatea pentru reproducere, categoria de pericol 2

Aquatic Chronic 2 - Periculos pentru mediul acvatic - pericol cronic categoria 2

H302 Nociv în caz de înghițire.

H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

H361d Susceptibil de a dăuna fătului.

H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

EUH210 Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.

Altele

Informații suplimentare

Clasificarea corespunde listelor CE actuale, este însă completată de informațiile din literatura de specialitate și de specificațiile firmelor. Pentru evaluare s-au folosit următoarele metode: - Pe baza datelor de testare - Metoda calculului - Principiul extrapolării "amestecuri esențialmente similare" - Evaluare de către experți

Prezentele date care sunt furnizate în fișa tehnică de securitate corespund cu nivelul actual al cunoștințelor și experiențelor noastre și servește doar pentru a oferi o descriere tehnică și de siguranță a produsului cu privire la utilizare, transport și la îndepărtarea lui ca deșeu. Aceste informații nu reprezintă în nici un fel o descriere (tehnică) a structurii mărfii (specificație de produs). Nu se va putea deriva o destinație a produsului pentru un anumit scop de utilizare din aceste informații cu prinse în fișa tehnică de siguranță. Nu se admit modificări ale acestui document. Informațiile nu sunt transferabile asupra altor produse. În măsura în care produsul este combinat, amestecat sau prelucrat cu alte materiale sau este supus unei procesări, datele din prezenta fișă tehnică de siguranță nu vor putea fi transferate asupra materialului nou fabricat. Destinatarul produsului nostru are răspunderea de a respecta în activitatea sa legile aplicabile la nivelul federației, al landului federal și la nivel local. Vă rugăm să luați legătura cu noi atunci când aveți nevoie de fișe tehnice de siguranță actuale. Această fișă tehnică este o fișă tehnică de securitate conform cu §5 din GefStoffV (Regulamentul privind substanțele periculoase). Ea a fost redactată electronic în conformitate cu notificarea 220 și nu poartă nici o semnătură.