SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Regolamento 1907/2006/CE





ZF Aftermarket

1. identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale: ZF LifeguardFluid 7.2 MB ATF

5961.307.352 Codice prodotto:

1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Utilizzazione della sostanza/della Fluido lubrificante.

miscela: Contenitori da >=201 solo per uso

commerciale.

Non sono state identificate Usi non raccomandati: applicazioni sconsigliate.

Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza 1.3

ZF Friedrichshafen AG **ZF Aftermarket Obere Weiden 12** 97424 Schweinfurt Germany +49 9721 475 60 www.zf.com /contact

1.4 Numero telefonico di emergenza

24/7h Informazioni di emergenza/numero di emergenza:

(+49) 89 19 240 (Chiamata di emergenza veleno - Informazioni in tedesco e inglese)

identificazione dei pericoli 2.

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Il prodotto è classificato pericoloso ed etichettato in conformità a quanto stabilito dal Regolamento (CE) n.1272/2008 (CLP).

Ш Classificazione ai sensi del regolamento CE n. 1272/2008 e s.m.i.

Pericolo in caso di aspirazione,

H304: Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie

respiratorie.

Riepilogo dei pericoli

Nessun dato disponibile.

Pericoli Fisici:

www.zf.com/contact

Categoria 1:

ZF Friedrichshafen AG • ZF Aftermarket Obere Weiden 12, 97424 Schweinfurt, Germany Phone: +49 9721 4756-0

© ZF Friedrichshafen AG stato: 28.05.2024

1 / 18



Nome commerciale: ZF LifeguardFluid 7.2 MB ATF

ZF Aftermarket

Pericoli per la Salute

Ingestione: Se ingerito, il materiale può essere

aspirato nei polmoni e provocare polmonite chimica. Trattare in modo

appropriato.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Pittogrammi di pericolo:



Avvertenza: Pericolo

Indicazioni di pericolo: H304: Può essere letale in caso di

ingestione e di penetrazione nelle vie

respiratorie.

Consigli di prudenza:

Risposta: P301+P310: IN CASO DI

INGESTIONE: contattare

immediatamente un CENTRO

ANTIVELENI/un medico.

P331: NON provocare il vomito. Non classificati come pericoli

PERICOLI PER L'AMBIENTE: Non classificati come pericoli

ambientali secondo i criteri CLP.

UFI Code: D740-Y0KJ-5009-7DR4

2.3 Altri pericoli

Osservando le consuete misure di sicurezza relative al trattamento di pro-dotti chimici e di olii minerali e le avvertenze sul trattamento (punto 7) e sulla protezione personale (punto 8) non sussistono particolari pericoli. Non far giungere senza controllo il prodotto nell'ambiente.

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

ZF Friedrichshafen AG • ZF Aftermarket Obere Weiden 12, 97424 Schweinfurt, Germany Phone: +49 9721 4756-0

www.zf.com/contact

© ZF Friedrichshafen AG



Nome commerciale: ZF LifeguardFluid 7.2 MB ATF

ZF Aftermarket

3. composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Miscele

Informazioni generali:

Miscela di olio minerale di alta raffinazione con additive.

Denominazione chimica	Identificazione	Concentrazione *	N. di registrazi one REACH
Olio base, bassa viscosità	EINECS: 276-738-4	50,00% - <100,00% 01	01- 21194748 89-13
Alchilammine	EC: 620-540-6	0,10% - <0,25%	01- 21195108 77-33
Alchilammine a catena lunga	EINECS: 204-694-8	0,01% - <0,10%	01- 21194866 76-20
prim. alkanolamine ether	EC: 939-485-7	0,01% - <0,10%	01- 21199741 16-35

^{*}Nel caso di componenti gassosi le concentrazioni sono espresse in percentuale volume, negli altri casi in percentuale peso. PBT: sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica. vPvB: sostanza molto persistente e molto bioaccumulabile.

Classificazione

Denominazione chimica	Identificazione Cla		Classificazione		
Olio base, bassa viscosità	EINECS: 276-738-4	CLP:	Asp. Tox. 1;H304		
Alchilammine	EC: 620-540-6	CLP:	Skin Corr. 1C;H314, Eye Dam. 1;H318, Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 1;H410, Acute Tox. 4;H302; Fattore M (aquatic acute): 10; Fattore M (aquatic chronic): 1		
Alchilammine a catena lunga	EINECS: 204-694-8	CLP:	Skin Corr. 1B;H314, Eye Dam. 1;H318, Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 1;H410, Acute Tox. 4;H302; Fattore M (aquatic acute): 10; Fattore M (aquatic chronic): 1		

ZF Friedrichshafen AG • ZF Aftermarket Obere Weiden 12, 97424 Schweinfurt, Germany

© ZF Friedrichshafen AG



Nome commerciale: ZF LifeguardFluid 7.2 MB ATF

ZF Aftermarket

prim.	EC: 939-485-7	CLP:	Acute Tox. 4;H302, Skin
alkanolamine			Corr. 1B;H314, Eye Dam.
ether			1;H318, Aquatic Acute
			1;H400, Aquatic Chronic
			1;H410; Fattore M
			(aquatic acute): 100;
			Fattore M (aquatic
			chronic): 1

4. misure di primo soccorso

Generale:

Allontanare immediatamente gli abiti contaminati dal prodotto.

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione: Trasportare in luogo ben ventilato; in

caso di sintomi consultare il medico.

Contatto con gli occhi: Lavare prontamente e

abbondantemente gli occhi con acqua

mantenendo le palpebre aperte.

In caso di contatto con la pelle: Lavare con acqua e sapone.

Ingestione: Consultare immediatamente un

medico o un centro antiveleni Sciacquare la bocca. Non somministrare mai liquidi a una persona incosciente. In caso di vomito, tenere la testa in basso in modo che il contenuto dello stomaco

non penetri nei polmoni. NON

provocare il vomito.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Se ingerito, il materiale può essere aspirato nei polmoni e provocare polmonite chimica. Trattare in modo appropriato.

4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Contattare un medico se si verificano dei sintomi.

5. misure antincendio

www.zf.com/contact

(TF)

Nome commerciale: ZF LifeguardFluid 7.2 MB ATF

ZF Aftermarket

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione appropriati: CO2, polvere o acqua nebulizzata.

Estinguere gli incendi di grosse dimen-sioni con getti d'acqua

nebulizzata o con schiuma resistente

all'alcool.

Mezzi di estinzione non appropriati: Getti d'acqua.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso d'incendio possono crearsi gas nocivi.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi:

In caso d'incendio indossare un autorespiratore e indumenti di

protezione completa.

Speciali procedure antincendio: Rimuovere il contenitore dell'area

dell'incendio se questo può essere fatto senza rischi. Smaltire come previsto dalle norme di legge i residui dell'in-cendio e l'acqua contaminata usata per lo spegnimento. Raccogliere l'ac-qua contaminata usata per lo spegnimento, non convogliarla assolutamente nel sistema fognario.

6. misure in caso di rilascio accidentale

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

In caso di fuoriuscite di prodotto, fare attenzione alle superfici ed ai pavi-menti sdrucciolevoli.

6.2 Precauzioni ambientali

Impedire spargimenti superficiali (ad esempio con argini o barriere d'olio). Non disperdere nell'ambiente. Il responsabile ambientale deve essere informato di ogni fuoriuscita importante. Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può essere fatto senza pericolo. Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

ZF Friedrichshafen AG • ZF Aftermarket Obere Weiden 12, 97424 Schweinfurt, Germany Phone: +49 9721 4756-0 www.zf.com/contact © ZF Friedrichshafen AG



Nome commerciale: ZF LifeguardFluid 7.2 MB ATF

ZF Aftermarket

Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura). Smaltire il materiale raccolto come previsto dalla legge. Fermare il flusso del materiale, se ciò è possibile senza rischio.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per l'equipaggiamento di protezione individuale, vedere la Sezione 8 del SDS. Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere capitolo 7. Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

7. manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare la formazione di aerosol. Non mangiare, bere o fumare durante il lavoro. Osservare le appropriate misure di sicurezza relative al trattamento di prodotti chimici e olii minerali. Osservare le norme di buona igiene industriale. Garantire una ventilazione adeguata.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare sotto chiave. Conservare in accordo con le regolamentazioni locali relative ai prodotti inquinanti per le acque. Non scaldare a temperature vicine al punto di infiammabilità.

7.3 Usi finali particolari

Usi particolari: Non applicabile

8. controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Valori Limite per l'Esposizione Professionale

Denominazione	Tipo	Valori Limite di	Fonte
chimica		Esposizione	
Olio base, bassa	TWA	5 mg/m3	Italia. Valori limite di
viscosità - frazione			esposizione professionale
inalabile			(OEL), decreto legislativo
			n. 81, e successive
			modifiche (08 2012)

ZF Friedrichshafen AG • ZF Aftermarket Obere Weiden 12, 97424 Schweinfurt, Germany Phone: +49 9721 4756-0

www.zf.com/contact



Nome commerciale: ZF LifeguardFluid 7.2 MB ATF

ZF Aftermarket

8.2 Controlli dell'esposizione Controlli tecnici idonei

Garantire una ventilazione adeguata. Le velocità di ventilazione devono corrispondere alle condizioni operative. Se applicabile, utilizzare recinzioni per il processo, ventilazione di scarico locale o altri controlli ingegneristici per mantenere i livelli delle polveri in aria al di sotto dei limiti di esposizione consigliati. Se non sono stati stabiliti limiti di esposizione, mantenere i livelli di polvere emessa nell'aria un livello accettabile.

Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale Informazioni generali:

Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione. Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto. L'attrezzatura protettiva personale deve essere scelta conformemente alle norme CEN e insieme al fornitore dell'attrezzatura protettiva personale. Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

Protezioni per gli occhi/il volto:

evitare il contatto con pelle e occhi. Si consiglia l'uso di occhiali o schermo facciale. Laddove esiste il rischio di schizzi, indossare occhiali di sicurezza o schermo facciale.

Protezione della pelle Protezione delle Mani:

Materiale: Gomma nitrile butile (NBR). Tempo di permeazione min.: >= 480 min. Spessore del materiale consigliato: >= 0,38 mm

evitare prolungati e ripetuti contatti con la pelle. Il fornitore di guanti può raccomandare guanti adatti. Proteggere preventivamente la pelle con ap-posite pomate. Guanti di protezione dove è consentito dalla tecnica della sicurezza. Richiedere al fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.

Altro:

Non tenere in tasca strofinacci imbevuti del prodotto. Usare indumenti pro-tettivi adatti.

Protezione respiratoria: Accurata ventilazione/aspirazione nei

luoghi di lavoro. Evitare di inalare

vapori/aerosol.

ZF Friedrichshafen AG • ZF Aftermarket Obere Weiden 12, 97424 Schweinfurt, Germany Phone: +49 9721 4756-0

www.zf.com/contact

© ZF Friedrichshafen AG



Nome commerciale: ZF LifeguardFluid 7.2 MB ATF

ZF Aftermarket

Pericoli termici:	Non conosciuto.
Misure di igiene:	Osservare sempre le misure standard di igiene personale, come per esempio il lavaggio delle mani dopo aver maneggiato il materiale e prima di mangiare, bere e/o fumare. Lavare regolarmente gli indumenti da lavoro per rimuovere agenti contaminanti. Gettare le calzature contaminate che non possono essere pulite.
Controlli ambientali:	Nessun dato disponibile.

proprietà fisiche e chimiche 9.

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto: Liquido Forma: Liquido Colore: blu

Odore: Caratteristico

pH: sostanza / miscela è non solubile (in

acqua)

Cambiamento di stato		Metodo
Punto di congelamento:	non determinato	
Punto di ebollizione: non determinato		
Punto di infiammabilità	190 °C	
Velocità di evaporazione	Non applicabile alle miscele.	
Infiammabilità (solidi, gas)	non determinato	
Limite superiore di infiammabilità %–:	Non applicabile alle miscele.	
Limite inferiore di infiammabilità %–:	Non applicabile alle miscele.	
Pressione di vapore:	Non applicabile alle miscele.	
Densità di vapore relativa:	Non applicabile alle miscele	
ZF Friedrichshafen AG • ZF Aftermarket	© ZF Friedrichshafen AG	stato: 28.05.2024

ZF Friedrichshafen AG • ZF Aftermarket Obere Weiden 12, 97424 Schweinfurt, Germany

8 / 18



Nome commerciale: ZF LifeguardFluid 7.2 MB ATF

ZF Aftermarket

Densità	0,84 g/ml (15,00 °C)	
Solubilità		
Solubilità in acqua:	Insolubile in acqua	
Solubilità (altro):	Nessun dato disponibile.	
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	Non applicabile alle miscele.	
Temperatura di autoaccensione	non determinato.	
Temperatura di decomposizione	non determinato.	
Viscosità, cinematica	18 mm2/s (40 °C)	
Proprietà esplosive	Valore irrilevante per la classificazione.	
Proprietà ossidanti	Valore irrilevante per la classificazione.	
Caratteristiche delle particelle:	Non applicabile	

9.2 altre informazioni

Nessun dato disponibile.

10. Stabilità e reattività

10.1 Reattività Stabile se utilizzato conformemente

alle indicazioni.

10.2 Stabilità chimica Stabile se utilizzato conformemente

alle indicazioni.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose Stabile se utilizzato conformemente

alle indicazioni.

www.zf.com/contact

(F)

Nome commerciale: ZF LifeguardFluid 7.2 MB ATF

ZF Aftermarket

10.4 Condizioni da evita	Stabile se utilizzato conformemente
--------------------------	-------------------------------------

alle indicazioni.

10.5 Materiali incompatibili Ossidanti forti. Acidi forti. Basi forti.

10.6 Prodotti di decomposizione

pericolosi

La decomposizione termica o la combustione possono liberare ossidi di carbonio e altri gas e vapori tossici.

11. Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta

Ingestione

Prodotto: Non classificato per quanto riguarda

la tossicità acuta sulla base dei dati

disponibili.

Sostanza o sostanze specificate

Olio base, bassa viscosità: LD 50 (Ratto): > 5.001 mg/kg (OECD

401)

Alchilammine: LD 50 (Ratto): 1.350 mg/kg (OECD

401)

Alchilammine a catena lunga: LD 50 (Ratto): 1.230 mg/kg (OECD

401)

Contato con la pelle

Prodotto:

Non classificato per quanto riguarda la tossicità acuta sulla base dei dati disponibili.

Sostanza o sostanze specificate

Alchilammine a catena lunga: LD 50 (Coniglio): 8.000 mg/kg.

Inalazione

Prodotto:

Non classificato per quanto riguarda la tossicità acuta sulla base dei dati disponibili.

Corrosione/Irritazione della Pelle:

Prodotto:

www.zf.com/contact

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.



Nome commerciale: ZF LifeguardFluid 7.2 MB ATF

ZF Aftermarket

Sostanza o sostanze specificate

Alchilammine: OECD 404 (Su coniglio, 14 d): Provoca gravi bruciature alla pelle.

Gravi Danni Agli Occhi o Irritazione Degli Occhi:

Prodotto:

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Sensibilizzazione Respiratoria o della Pelle:

Prodotto:

Sensibilizzatore della pelle: Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti. Sensibilizzatore delle vie respiratorie: Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Sostanza o sostanze specificate

Alchilammine

Non sensibilizzante (cavia comune); metodo OECD 406.

Mutagenicità delle Cellule Germinali

Prodotto:

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Carcinogenicità

Prodotto:

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità per la riproduzione

Prodotto:

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità Specifica per Organo Bersaglio - Esposizione Singola

Prodotto:

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti...

Tossicità Specifica per Organo Bersaglio - Esposizione Ripetuta

Prodotto:

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Pericolo da Aspirazione

Prodotto:

Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respirato-rie

11.2 Informazioni su altri pericoli

ZF Friedrichshafen AG • ZF Aftermarket Obere Weiden 12, 97424 Schweinfurt, Germany Phone: +49 9721 4756-0 www.zf.com/contact © ZF Friedrichshafen AG



Nome commerciale: ZF LifeguardFluid 7.2 MB ATF

ZF Aftermarket

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Prodotto:

La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

12. Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Tossicità acuta

Prodotto: Sulla base dei dati disponibili i criteri

di classificazione non sono soddisfatti.

Pesce

Sostanza o sostanze specificate

Olio base, bassa viscosità: LC 50 (Pesce, 96 h): > 100 mg/l

(OECD 203)

Alchilammine: LC 50 (Pesce, 96 h): 0,1 mg/l (OECD

203)

Alchilammine a catena lunga: LC 50 (Pesce, 96 h): 0,26 mg/l

Invertebrati Acquatici
Sostanza o sostanze specificate

Alchilammine: EC50 (Dafnia, 48 h): 0,043 mg/l

(OECD 202)

Alchilammine a catena lunga: EC50 (Dafnia, 48 h): 0,0558 mg/l

Tossicità cronica Prodotto: Sulla base dei dati disponibili i criteri

di classificazione non sono soddisfatti.

Pesce

Sostanza o sostanze specificate

Olio base, bassa viscosità: NOEC (Pesce, 14 d): > 1.000 mg/l

Invertebrati Acquatici

Sostanza o sostanze specificate

Olio base, bassa viscosità: NOEC (Dafnia, 21 d): 10 mg/l (OECD

211)

Alchilammine: EC 10 (Dafnia, 21 d): 0,0107 mg/l

(OECD 211)

www.zf.com/contact



Nome commerciale: ZF LifeguardFluid 7.2 MB ATF

ZF Aftermarket

Alchilammine a catena lunga: NOEL (Dafnia, 21 d): 0,036 mg/l

Tossicità per le piante acquatiche Sostanza o sostanze specificate

Olio base, bassa viscosità: NOEC (Alga, 72 h): > 100 mg/l (OECD

201)

Alchilammine: EC50 (Alga, 72 h): 0,0538 mg/l

(OECD 201)

NOEC (Alga, 72 h): 0,0156 mg/l

Alchilammine a catena lunga: EC50 (Alga, 72 h): 0,0165 mg/l

12.2 Persistenza e degradabilità

Prodotto:

Biodegradabilità: Non applicabile alle miscele.

Sostanza o sostanze specificate

Alchilammine:

63 % (28 d, OECD 301D) Facilmente biodegradabile

Alchilammine a catena lunga:

68 % (28 d, OECD 301D) Facilmente biodegradabile

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Prodotto:

Non applicabile alle miscele

12.4 Mobilità nel suolo

Prodotto:

Non applicabile alle miscele.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Il prodotto non contiene delle sostanze corrispondenti ai criteri PBT/vPvB.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Prodotto:

La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

12.7 Altri effetti avversi: Nessun dato disponibile.



Nome commerciale: ZF LifeguardFluid 7.2 MB ATF

ZF Aftermarket

13. considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Informazioni generali:

Lo smaltimento dei rifiuti deve avvenire in luogo autorizzato ed in osservanza scrupolosa delle leggi

vigenti.

Metodi di smaltimento: Lo scarico, il trattamento o lo

> smaltimento possono essere soggetti a normative nazionali, statali o locali.

Codici Europei dei Rifiuti

13 02 08*: altri oli per motori, ingranaggi e lubrificazione

14 Informazioni sul trasporto

ADR/RID

14.1 Numero ONU o numero ID: 14.2 Designazione ufficiale ONU di

trasporto:

14.3 Classi di pericolo connesso al

trasporto:

Classe: Merci non pericolose

Etichetta(-e):

Nr. pericolo (ADR):

Codice restrizioni su trasporto in

galleria:

14.4 Gruppo d'imballaggio: 14.5 Pericoli per l'ambiente:

14.6 Precauzioni speciali per gli

utilizzatori:

IMDG

14.1 Numero ONU o numero ID: 14.2 Designazione ufficiale ONU di

trasporto:

14.3 Classi di pericolo connesso al

trasporto:

Classe: Merci non pericolose.

Etichetta(-e): EmS No.:

14.3 Gruppo d'imballaggio: 14.5 Pericoli per l'ambiente: 14.6 Precauzioni speciali per gli

utilizzatori:

www.zf.com/contact

Obere Weiden 12, 97424 Schweinfurt, Germany

© ZF Friedrichshafen AG

14 / 18

stato: 28.05.2024

ZF Friedrichshafen AG • ZF Aftermarket Phone: +49 9721 4756-0

Nome commerciale: ZF LifeguardFluid 7.2 MB ATF

7F Aftermarket

IATA

14.1 Numero ONU o numero ID: 14.2 Nome proprio di trasporto: 14.3 Classi di pericolo connesso al

trasporto:

Classe: Merci non pericolose.

Etichetta(-e):

14.4 Gruppo d'imballaggio: 14.5 Pericoli per l'ambiente: 14.6 Precauzioni speciali per gli

utilizzatori:

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO: Non applicabile

Informazioni sulla regolamentazione 15.

15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Regolamenti dell'UE

Regolamento (CE) n. 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono, ALLEGATO I SO-STANZE CONTROLLATE: nessuno/nessuna Regolamento (CE) n. 2019/1021/CE che prevede divieti e restrizioni per gli inquinanti organici persi-stenti (POP), modificata: nessuno/nessuna

Regolamenti nazionali

Dove applicabile osservare le seguenti norme nazionali vigenti:

- D.Lgs 152/06: "Norme in materia ambientale", e successive modifiche e in-tegrazioni.
- D.Lgs 81/2008 (Testo unico in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro) e successive modifiche ed integrazioni.
- D.M. 6 agosto 2012 (valori limite di esposizione professionale) e successive modifiche ed integrazioni.
- D.Lgs 105/2015 attuazione della direttiva 2012/18/UE relativa al controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose e successive modifiche ed

integrazioni

www.zf.com/contact



Nome commerciale: ZF LifeguardFluid 7.2 MB ATF

ZF Aftermarket

Valutazione della sicurezza chimica 15.2

Non è stata effettuata alcuna valutazione della sicurezza chimica.

16. altre informazioni

Informazioni di revisione: Le linee verticali nel margine sinistro

> indicano una modifica/revisione rispetto alla versione precedente.

Formulazione delle indicazioni di pericolo nelle sezioni 2 e 3

11000	N 1 '	
H')(\')		a indorita
H302	1400100	e ingerito.

H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie

respiratorie.

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Altre informazioni:

La presente classificazione è conforme alle liste CEE attuali ed è comunque integrata con indicazioni e dati tratti dalla letteratura specialistica del settore ovvero forniti dalle Società. Per la valutazione sono stati utilizzati i seguenti metodi: - Sulla base di dati di test - metodo di calcolo - Principio ponte "Miscele sostanzialmente simili" - al giudizio di esperti

Centri Antiveleno attivi 24 ore su 24 / 7 giorni su 7 - recapiti telefonici in caso di emergenza

CAV	Città	Indirizzo	CAP	Telefono
CAV, Az. Osp. "Antonio Carda-relli", III Servizio di anestesia e rianimazione	Napoli	Via Antonio Cardarelli, 9	80131	(+39) 081.545.3333
CAV dell' Az. Osp. Universitaria Integrata (AOUI) di Verona sede di Borgo Trento	Verona	Piazzale Aristide Stefani, 1	37126	800.011.858
CAV, Az. Osp. universitaria Careggi, U.O. Tossicologia medica	Firenze	Via Largo Brambilla, 3	50134	(+39) 055.794.7819
CAV, Centro nazionale d'informazione tossicologica, IRCCS	Pavia	Via Salvatore Maugeri, 10	27100	(+39) 0382.24.444

ZF Friedrichshafen AG • ZF Aftermarket Obere Weiden 12, 97424 Schweinfurt, Germany © ZF Friedrichshafen AG

16 / 18

stato: 28.05.2024

Phone: +49 9721 4756-0 www.zf.com/contact



Nome commerciale: ZF LifeguardFluid 7.2 MB ATF

ZF Aftermarket

Fondazione Salvatore				
Maugeri Clinica de				
CAV, Az. Osp. Niguarda Ca' Grande	Milano	Piazza Ospedale Maggiore, 3	20162	(+39) 02.66.1010.29
CAV, Az. Osp. "Papa Giovanni XXIII", tossicologia clinica, Di-partimento di farmacia clinica e far	Bergam o	Piazza OMS, 1	24127	800.88.33.00
CAV Policlinico "Umberto I", PRGM tossicologia d'urgenza	Roma	Viale del Policlinico, 155	00161	(+39) 06.4997.8000
CAV del Policlinico "Agostino Gemelli", Servizio di tossicolo- gia clinica	Roma	Largo Agostino Gemelli, 8	00168	(+39) 06.305.4343
CAV, Az. Osp. universitaria riuniti	Foggia	Viale Luigi Pinto, 1	71122	800.183.459
CAV, Ospedale pediatrico Bambino Gesù, Dipartimento emergenza e accettazione DEA	Roma	Piazza Sant'Onofrio, 4	00165	(+39) 06.6859.3726

Limitazione di responsabilità:

I dati contenuti in questa Scheda Dati di Sicurezza sono basati sulle nostre conoscenze ed esperienze attuali e sono forniti al meglio delle nostre cono-scenze e convinzioni. Esse caratterizzano il prodotto solo per quanto riguarda i requisiti di sicurezza per la movimentazione, il trasporto e lo smaltimento. I dati non descrivono le proprietà del prodotto (le specifiche di prodotto sono presenti sulla documentazione tecnica). Dai dati contenuti in questa Scheda Dati di Sicurezza non è possibile dedurre nessuna proprietà né idoneità del prodotto per nessuna specifica tecnica. Non sono ammesse modifiche a que-sto documento. I dati non sono trasferibili ad altri prodotti. Nel caso il prodotto sia miscelato con altri prodotti o in caso di trasformazione, i dati contenuti in



Nome commerciale: ZF LifeguardFluid 7.2 MB ATF

ZF Aftermarket

questa Scheda Dati di Sicurezza non sono necessariamente validi per il nuo-vo materiale così ottenuto. È responsabilità del destinatario del prodotto l'os-servanza della leggi e regolamenti nazionali e locali. Non esitate a contattarci per ricevere le Schede Dati di Sicurezza aggiornate.

Questo documento è stato inviato elettronicamente ed è privo di firma.

www.zf.com/contact