



ZF LIFEGUARD FLUID 7.4 DCT

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1. Termékazonosító

Márkanév

ZF LIFEGUARD FLUID 7.4 DCT

Cikkszám

5961.308.591

1.2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Terméktípus

Keverék.

Használ

Hajtómű folyadék

Nem használható

Nem lehetett olyan alkalmazást azonosítani, amely nem javasolt.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Az SDS létrehozója

Global Division B Product Compliance Mgmt. System (BWC)

Beszállító

ZF Aftermarket

Cím

ZF Friedrichshafen AG

Obere Weiden 12

97424 Schweinfurt

Németország

Telefonszám

+49 9721 475 60

E-mail

msds.zf-aftermarket@zf.com

Webhely

www.zf.com/contact

Kapcsolattartó személy

Global Division B Product Compliance Mgmt. System (BWC)



ZF LIFEGUARD FLUID 7.4 DCT

E-mail

msds.zf-aftermarket@zf.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

+36 80 201 199 (free, only from HU, 36 1 476 6464 - paid, also from abroad)

Elérhető munkaidőn kívül

Igen

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

Leírás

A termék besorolása nem veszélyes, de a 1272/2008 (CLP) EK rendelet szerinti címkével kell ellátni.

2.2. Címkézési elemek

Kiegészítő figyelmeztető mondatok

EUH210 Kérésre biztonsági adatlap kapható.

További információ

Nincs Figyelmeztetés

2.3. Egyéb veszélyek

Az ásványolaj termékek és a vegyipari termékek kezelésére vonatkozó szokásos biztonsági intézkedések, valamint a kezelésre (7. pont) és az egyéni védőfelszerelésre (8. pont) vonatkozó utasítások betartása esetén semmilyen külön veszéllyel nem kell számolni. Ügyeljen rá, hogy a termék ne jusson ellenőrizetlenül a környezetbe.

Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

Ez a keverék nem tartalmaz PBT-nek vagy vPvB-nek minősített anyagot $\geq 0,1$ % koncentrációban.



ZF LIFEGUARD FLUID 7.4 DCT

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2. Keverékek

Kémiai elnevezés	CAS-szám EK-szám REACH-szám Index-szám	Koncentráció	Besorolás	H-mondat Akut M-faktor Krónikus M-faktor	Specifikus koncentrációs határértékek ATE	Megjegyzés
alacsony viszkozitású alapolaj	72623-87-1 276-738-4 01-2119474889-13 649-483-00-5	50 - <100%	Asp. Tox. 1	H304 - -		-
Paraffinos alapolaj	64742-54-7 265-157-1 01-2119484627-25 649-467-00-8	1 - <10%	Asp. Tox. 1	H304 - -		ATE (oral): >5000 mg/kg; ATE (dermal): >5000 mg/kg; ATE (inhalation): 5 mg/kg
Alacsony viszkozitású szénhidrogének	- 919-284-0 01-2119463588-24 -	0 - <1%	Asp. Tox. 1, STOT SE 3 - narcosis, Carc. 2, Aquatic Chronic 2	H304, H336, H351, H411, EUH066 - -		M = 0

Termék alapja:

Rendkívül finomított ásványolajokból és adalékokból álló készítmény.

A magasan finomított ásványolaj az IP346-nak megfelelően <3% (w/w) DMSO-extraktumot tartalmaz.

Besorolás alapja, hogy a DMSO-kivonat tartalom < 3% (1272/2008(EK) rendelet, VI. melléklet, 3. rész, L megjegyzés).

Kiegészítő információk az anyagról

Az ebben a szakaszban említett H- és EUH-mondatok teljes szövege megtalálható a 16. szakaszban.



ZF LIFEGUARD FLUID 7.4 DCT

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Azonnal le kell venni a termékkel szennyeződött ruhadarabokat.

Inhaláció

Gondoskodjon friss levegőről, panaszok esetén keresse fel az orvost.

Bőrrel való érintkezés

Mossák szappannal és vízzel.

Szemmel való érintkezés

Miközben a szemhéjakat megemeli, azonnal mossa le a szemet bő vízzel.

Szervezetbe jutás

Alaposan öblítse ki a száját.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

A bőr és szemek irritálását okozhatja.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Amennyiben tünetek jelentkeznek, forduljanak orvoshoz.

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1. Oltóanyag

Megfelelő tűzoltási anyag

CO₂, oltópor vagy permetező vízszugár. A nagyobb tüzet alkoholnak ellenálló habbal vagy megfelelő tenzid tartalmú permetező vízszugárral küzdje le.

Az alkalmatlan oltóanyag

Teljes erejű vízszugár.

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Égés alatt egészségre veszélyes gázok keletkezhetnek.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Speciális védőfelszerelés a tűzoltóknak

Tűz esetén önálló légzőkészüléket és teljes védelmet biztosító ruházatot kell viselni.

Speciális eljárások: Ha nem kockázatos, távolítsa el a tartályt a tűz területéről. Az égési maradványokat és a szennyezett oltóvizet a hatásvégi előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani. A szennyezett oltóvizet gyűjtse külön, nem kerülhet be a csatornahálózatba.



ZF LIFEGUARD FLUID 7.4 DCT

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Kicsepegés esetén legyen óvatos a csúszós padlón és egyéb felületeken.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülje el a terjedést (pl. megkötéssel vagy olajzárókkal). Kerülni kell a környezetbe jutást. A környezetvédelmi vezetőt minden jelentősebb kiömlésről tájékoztatni kell. Akadályozza meg a további szivárgást vagy kifolyást, ha biztonságosan megtehető. Ne engedje a csatornába, felszíni vagy talajvízbe jutni.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Folyadékmegkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő, univerzális kötőanyag, fűrészpor) itassuk fel. Az összegyűjtött anyagot az előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa. Állítsa le az anyag áramlását, ha ez kockázat nélkül történik.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Az egyéni védőfelszerelések kiválasztását illetően a jelen biztonsági adatlap 8. fejezete szolgál iránymutatással., Az elfolyt anyag hulladékba helyezését illetően a jelen biztonsági adatlap 13. fejezete szolgál iránymutatással.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Megelőző jellegű kezelési óvintézkedések

Aeroszlok képződésének megakadályozása. Ne egyen, igyon vagy dohányozzon, amikor a termékkel dolgozik. Tegye meg a szokásos óvintézkedéseket ásványolajtermékek vagy vegyi termékek kezelésekor. Tartsa be a helyes ipari higiéniai gyakorlatot. Biztosítson megfelelő szellőzést.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tartsa be a vízszennyező anyagok tárolására és kezelésére vonatkozó helyi előírásokat.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Adatok nem állnak rendelkezésre.



ZF LIFEGUARD FLUID 7.4 DCT

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Expozíciós határértékek

Határértékek: Lásd az alábbi OEL táblázatot.

Biológiai határértékek (BLV): Kitétségi indexek nem ismertek.

Országos foglalkozási kitétségi határértékek

Hozzávaló	CAS-szám EK-szám	Az expozíció határértéke ppm / mg/m ³	Forrás	Megjegyzés	Év
Alacsony viszkozitású alapolaj - Köd	- -	- / 5 /	Magyarország. Foglalkozási expozíciós határ-értékek. Együttes rendelet a munkahelyek kémiai bizton- ságáról, a módosításokna k meg-felelően (12 2007)	MK	2007
Paraffinos alapolaj - Pára.	- -	- / 5 /	Magyarország. Foglalkozási expozíciós határ-értékek. Együttes rendelet a munkahelyek kémiai bizton- ságáról, a módosításokna k meg-felelően (12 2022)	ÁK	2022
szénhidrogének, alacsony viszkozitású - Köd.	- -	- / 5 /	Magyarország. Foglalkozási expozíciós határ-értékek. Együttes rendelet a munkahelyek kémiai bizton- ságáról, a módosításokna	MK	2007



ZF LIFEGUARD FLUID 7.4 DCT

Hozzávaló	CAS-szám EK-szám	Az expozíció határértéke ppm / mg/m ³	Forrás	Megjegyzés	Év
			k meg-felelően (12 2007)		

8.2. Az expozíció elleni védekezés

Megfelelő műszaki ellenőrzés

Biztosítson megfelelő szellőztetést. A szellőztetés sebességét a körülmények függvényében kell meghatározni. Ha szükséges, használjanak zárt folyamatokat, helyi elszívásos szellőztetést vagy egyéb műszaki megoldásokat, hogy a szálló por szintjét az ajánlott expozíciós határ alatt tartsák. Ha nincsenek megállapított expozíciós határértékek, tartsák a levegőben szálló anyagot elfogadható szinten.

Általános adatok: Általános információ: Szünetek előtt és munkavégzés után, kezet mosni. Az előírt egyéni védő-felszerelés használata kötelező. A személyi védőeszközöket az érvényben levő CEN szabványokkal összhangban és a személyi védőeszközök szál-litójával együttműködve kell kiválasztani. Az ásványi olaj termékek és vegyi termékek használatakor szokásos óvintézkedéseket minden esetben be kell tartani.

Egyéni védőeszközök szimbólumai



Szem-/arcvédelem

Fröccsenés miatti érintkezésnél: oldalsó védőlemez védőszemüveg, EN 166. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást. Védőszemüveg/maszk használata ajánlott. Ha a kifreccsenésre fennáll a veszély, viseljen biztonsági szemüveget vagy arcellenzőt.

Kézvédelem

Anyag: Nitril butil kaucsuk (NBR).

Min. áttörési idő: >= 480 min

Ajánlott anyagvastagság: >= 0.38 mm

Kerülje a hosszantartó vagy ismételt érintkezést a bőrrel. A gyártó más típusú kesztyűt is ajánlhat. Megelőző bőrvédelem bőrvédő krémmel. Viseljen munkavédelmi kesztyűt, ahol az biztonságtechnikai szempontból megengedett. Az áteresztés pontos idejét a védőkesztyű gyártójánál kell megérdeklődni és betartani, mivel az nemcsak a kesztyű anyagától, hanem munkahely-spe cifikus tényezőktől is függ.

Egyéb bőrvédelem

Ne tegyen a nadrágzsebébe termékkel átitatott rongyot. Megfelelő védőruházatot kell viselni.



ZF LIFEGUARD FLUID 7.4 DCT

Légzésvédelem

Gondoskodjon a munkaterület jó szellőzéséről és a levegő elszívásáról. Kerülje a gőz/aeroszol belélegzését.

Hőveszély

Nem ismert.

Környezeti expozíció ellenőrzése

Adatok nem állnak rendelkezésre.

Egyéb

Higiéniiai óvintézkedések: Mindenkor tartsák be a szabályos személyi higiénia előírásait, mint pl. a kezek mosása anyagkezelés után, illetve evés, ivás vagy dohányzás előtt. A szennyeződések eltávolítása céljából, rendszeresen mossák ki a munka-ruhákat. Selejtezzék ki az olyan szennyezett lábbelit, amelyet már nem lehet megtisztítani.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Fizikai állapot

Folyékony

Szín

Aranyossárga.

Szag

Jellegzetes.

Olvadáspont/fagyáspont

Nincs meghatározva.

Forráspont vagy kezdeti forráspont és forrásponttartomány

Nincs meghatározva.

Gyúlékonyság

Nincs meghatározva.

Alsó és felső robbanási határérték

Keverékek esetében nem alkalmazható.

Lobbanáspont

> 200 °C



ZF LIFEGUARD FLUID 7.4 DCT

Öngyulladási hőmérséklet

Nincs meghatározva.

Bomlási hőmérséklet

Nincs meghatározva.

pH

Nem értelmezhető.

Kinematikus viszkozitás

33 - 37 mm²/s (40 °C)

Oldhatóság

Oldhatatlan (víz); Nem áll rendelkezésre adat (egyéb oldószerek).

n-oktanol/víz megoszlási hányados

Keverékek esetében nem alkalmazható.

Párányomás

Keverékek esetében nem alkalmazható.

Sűrűség és/vagy relatív sűrűség

Nincsenek adatok

Relatív sűrűség

0.83 - 0.85 g/cm³ (15 °C)

Relatív gőzsűrűség

Keverékek esetében nem alkalmazható.

Részecske tulajdonságok

Nem értelmezhető.

9.2. Egyéb információk

Adatok nem állnak rendelkezésre.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Normál felhasználási körülmények között stabil.

10.2. Kémiai stabilitás

Normál felhasználási körülmények között stabil.



ZF LIFEGUARD FLUID 7.4 DCT

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Normál felhasználási körülmények között stabil.

10.4. Kerülendő körülmények

Normál felhasználási körülmények között stabil.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Erős oxidáló szerek, erős savok és erős bázisok.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Termikus lebomlás vagy égetés szénoxidokat és egyéb mérgező gázokat vagy gőzöket szabadíthat fel.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk Akut toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján nem minősül akut toxicitásúnak.

Termék/anyag megnevezése CAS-sz. / EK-sz.	Dózisleírás	Érték / adag	Expozíciós útvonal	Tesztállatok	Módszer/iránymu- tatás
alapolaj, alacsony viszkozus -	LD50	> 5000 mg/kg	Szájon át	Patkány	OECD 401
Paraffinos alapolaj -	LD50	> 5000 mg/kg	Szájon át	Patkány	-
Szénhidrogének, alacsony viszkozitású -	LD50	6318 mg/kg	Szájon át	Patkány	OECD 423
Paraffinos alapolaj -	LD50	> 5000 mg/kg	Bőrön át	Nyúl	-

Bőrkorrózió/bőrirritáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Termék/anyag megnevezése CAS-sz. / EK-sz.	Eredmény	Módszer/iránymutatás
Paraffinos alapolaj	Nem okoz irritációt.	OECD 404



ZF LIFEGUARD FLUID 7.4 DCT

Termék/anyag megnevezése CAS-sz. / EK-sz.	Eredmény	Módszer/iránymutatás
-		

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Termék/anyag megnevezése CAS-sz. / EK-sz.	Eredmény	Módszer/iránymutatás
Paraffinos alapolaj -	Nem okoz irritációt.	OECD 405

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Csírasejt-mutagenitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Rákkeltő hatás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Reprodukciós toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Aspirációs veszély

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok

Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.



ZF LIFEGUARD FLUID 7.4 DCT

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

12.1. Toxicitás

Akut toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Akut mérgezést okoz halakban

Termék/anyag megnevezése CAS-sz. / EK-sz.	Mérés típusa	Érték / Eredmény	Kitettség időtartama	Faj
Paraffinos alapolaj -	LC50	> 100 mg/l	96 h	Hal.
Szénhidrogének, alacsony viszkozitású -	LC50	2 - 5 mg/l	96 h	Hal.

Akut mérgezést okoz algákban

Termék/anyag megnevezése CAS-sz. / EK-sz.	Mérés típusa	Érték / Eredmény	Kitettség időtartama	Faj	Módszer/iránymu- tató
Paraffinos alapolaj -	EC50	> 100 mg/l	72 órák	Algák.	OECD 201
Szénhidrogének, alacsony viszkozitású -	EC50	1 - 3 mg/l	72 órák	Algák.	OECD 201

Akut rákos toxicitás

Termék/anyag megnevezése CAS-sz. / EK-sz.	Mérés típusa	Érték / Eredmény	Kitettség időtartama	Faj	Módszer/iránymu- tató
alapolaj, alacsony viszkozus -	EL50	> 10000 mg/l	48 h	vízibolha	OECD 202
Paraffinos alapolaj -	EC 50	> 100 mg/l	48 h	vízibolha	-



ZF LIFEGUARD FLUID 7.4 DCT

Krónikus mérgezés

Based on available data, the classification criteria are not met.

Termék/anyag megnevezése CAS-sz. / EK-sz.	Mérés típusa	Érték / Eredmény	Kitettség időtartama	Faj	Módszer/iránymutatás
alapolaj, alacsony viszkózus -	NOEC	10 mg/l	21 napok	vízibolha	OECD 211
alapolaj, alacsony viszkózus -	NOEC	> 1000 mg/l	14 napok	Hal.	-
Paraffinos alapolaj -	NOEC	10 mg/l	21 napok	Daphnia magna (vizi bolha)	OECD 211
alapolaj, alacsony viszkózus -	NOEC	> 100 mg/l	72 órák	Algák.	OECD 201

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Keverékek esetében nem alkalmazható.

Termék/anyag megnevezése CAS-sz. / EK-sz.	Időtartam	Eredmény	Lebomlás / Degradáció
Paraffinos alapolaj -	-	Nem bomlik le könnyen.	-
Szénhidrogének, alacsony viszkozitású -	28 napok	-	58 %

12.3. Bioakkumulációs képesség

Keverékek esetében nem alkalmazható.

12.4. A talajban való mobilitás

Mobilitás

Keverékek esetében nem alkalmazható.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

A termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek megfelelnek a PBT/vPvB kritériumoknak.



ZF LIFEGUARD FLUID 7.4 DCT

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

12.7. Egyéb káros hatások

Adatok nem állnak rendelkezésre.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Ártalmatlanítási szempontok

A hulladékot és maradványt helyezze hulladékba a helyi hatósági követel-ményeknek megfelelően. Hulladékkezelés módjai : Csatornába engedni nem szabad. Az anyagot és az edényzetét megfelelő módon ártalmatlanítani kell. Használt termékek tárolásánál figyelembe kell venni a vegyítési tilalmat.

Hulladékkód	Hulladék leírása
13 02 05*	ásványolaj-alapú, klórvegyületet nem tartalmazó motor-, hajtómű- és kenőolajok

Kérjük, vegye figyelembe, hogy egy csillag melletti csillag (*) jelöli, hogy VESZÉLYES HULLADÉK.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1. UN-szám vagy azonosító szám

Nincs szabályozva.

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

ADR/RID/ADN szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Not Regulated.

IMDG szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Not Regulated.

Az IATA szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Not Regulated.

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Címke

Nincs szabályozva.



ZF LIFEGUARD FLUID 7.4 DCT

ADR/RID-osztály

Nincs szabályozva.

IMDG-osztály

Nincs szabályozva.

IATA-osztály

Nincs szabályozva.

ADN-osztály

Nincs szabályozva.

14.4. Csomagolási csoport

Nincs szabályozva.

14.5. Környezeti veszélyek

Nincs szabályozva.

IMDG tengeri szennyező anyag

Nincs szabályozva.

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nincs szabályozva.

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem értelmezhető.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

EU előírások

Az Európai Parlament és a Tanács 2024/590/EK rendelete az ózonréteget lebontó anyagokról, I. MEL-LÉKLET SZABÁLYOZOTT ANYAGOK: Semmi.

EU 2019/1021/EU Rendelet, A környezetben tartósan megmaradó szerves szennyezőanyagok betiltásáról és korlátozásáról, Az engedélyköteles anyagok jegyzéke: Semmi.

A 649/2012/EK rendelet a veszélyes vegyi anyagok kiviteléről és behozataláról: Semmi.

Seveso III: Az Európai Parlament és a Tanács 2012/18/EU irányelve a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről: Nem értelmezhető.

Országos előírások

Nincsenek adatok

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem végeztek kémiai biztonságossági vizsgálatot.



ZF LIFEGUARD FLUID 7.4 DCT

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Mondat jelentése

Asp. Tox. 1 - Aspirációs veszély, 1. veszélyességi kategória

STOT SE 3 - narcosis - Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció, a veszélyességi kategóriába 3 - narkózis

Carc. 2 - Rákkeltő hatás, veszélyességi kategória 2

Aquatic Chronic 2 - Veszélyes a vízi környezetre - krónikus veszélyességi kategória 2

H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

H336 Álomosságot vagy szédülést okozhat.

H351 Feltehetően rákot okoz.

H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

EUH066 Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

EUH210 Kérésre biztonsági adatlap kapható.

Egyéb

További információk

Jogi nyilatkozat :

Az ebben a biztonsági adatlapban közölt információ legjobb tudásunk, információink és meggyőződésünk szerint kiadásának időpontjában helyes. A megadott információ csak iránymutatónak van szánva a biztonságos kezeléshez, használathoz, feldolgozáshoz, tároláshoz, szállításhoz, hulladékelhelyezéshez és megsemmisítéshez és nem arra, hogy garanciának vagy minőségi követelménynek tekintsék. Az információ csak a megadott anyagra vonatkozik és nembiztos, hogy érvényes az anyagra ha más anyagokkal együtt vagy bármely eljárásban használják, kivéve, ha a szövegben fel van sorolva.