

WOLF ECOTECH DSG FLUID

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával
Kibocsátási dátum: 2/07/2012 Felülvizsgálat dátuma: 10/10/2016 Felváltja ezt: 3/03/2016 Verzió:
3.0

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

1.1. Termékazonosító

A termék formája : Keverékek
Az anyag/készítmény neve : WOLF ECOTECH DSG FLUID
Termékkód : 5080
Termékcsoport : Szervetlen

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

1.2.1. Megfelelő azonosított felhasználások

Fő használati kategória : Ipari felhasználás, Ipari felhasználás, Fogyasztói felhasználások
Kifejezetten ipari/foglalkozásszerű használatra : nem elterjedt felhasználás
zárt rendszerben történő felhasználás
Funkció/felhasználási kategória : Lubricants and additives

1.2.2. Ellenjavallt felhasználások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

WOLF OIL CORPORATION N.V.
Georges Gilliotstraat, 52
2620 Hemiksem - België
T 0032 (0)3 870 00 00 - F 0032 (0)3 870 00 99
info@wolfoil.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám : +32 14 58 45 45 (NL/EN/FR/DE)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint

Nincs osztályozva

Kedvezőtlen fiziko-kémiai hatások, az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt nemkívánatos hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

2.2. Címkézési elemek

Címkézés a 1272/2008/EK rendelet szerint [CLP]

EUH-mondatok : EUH208 - 4,4'-tio-dietilén hidrogén-2-octadecenil borostyánsav -t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki
EUH210 - Kérésre biztonsági adatlap kapható

2.3. Egyéb veszélyek

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1. Anyagok

Nem alkalmazható

3.2. Keverékek

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint
Kerosine : distillates, hydrotreated light	(CAS-szám) 64742-47-8 (EK-szám) 265-149-8 (Index-szám) 649-422-00-2	1 - 2,49	Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304
Base oil : distillates hydrotreated light naphtenic (D94/69 p1335) L	(CAS-szám) 64742-53-6 (EK-szám) 265-156-6 (Index-szám) 649-466-00-2	1 - 2,49	Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304

WOLF ECOTECH DSG FLUID

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

Reaction product of alkylthioalcohol and substituted phosphorus compound	(EK-szám) 424-820-7 (REACH sz) 01-0000017126-75	0,1 - 0,99	Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)
N,N-bis(2-hydroxyethyl)-3-((C16-18) alkoxy)-1-propanamine		0,1 - 0,99	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 4, H413
4,4'-tio-dietilén hidrogén-2-octadecenil borostyánsav	(EK-szám) 299-434-3	0,1 - 0,99	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)

A H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Elsősegélynyújtás belégzést követően	: Várhatóan nem igényel elsősegélynyújtást.
Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően	: Mossuk le bőrünket finom szappannal és vízzel.
Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően	: Amennyiben az anyag a szembe került, azonnal kezdjük el tiszta vízzel öblögetni 10-15 percen át.
Elsősegélynyújtás lenyelést követően	: Ne idézzen elő hányást. A száját ki kell öblíteni. Azonnal orvosi ellátást kell kérni.

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

Tünetek/sérülések belégzést követően	: Not expected to present a significant inhalation hazard under anticipated conditions of normal use.
Tünetek/sérülések bőrrel való érintkezést követően	: Az elképzelhetően normál használat esetén nem várható a bőrre nézve semmilyen veszélyeztetettség.
Tünetek/sérülések szemmel való érintkezést követően	: Az elképzelhetően normál használat esetén nem várható a szemre nézve semmilyen veszélyeztetettség.
Tünetek/sérülések lenyelést követően	: Az elképzelhetően normál használat esetén nem várható lenyeléskor semmilyen veszélyeztetettség.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag	: Vízpermetből kialakult köd. Hab. Por. Száraz vegyszer.
Nem megfelelő oltóanyag	: Ne használjunk erős vízáramot.

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűz elleni elővigyázatossági intézkedések	: Bármilyen égő vegyi anyag oltásánál óvatosan járjunk el.
Oltási szabály	: A hőnek kitett konténereket hűtsük vízpermettel vagy hideg párával.
Védelem tűzoltás közben	: Ne menjünk tűzközelbe megfelelő védőfelszerelés nélkül, beleértve a légzésvédelmi felszerelést is.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Védőfelszerelés	: Megfelelő védőruházatot és védőkesztyűt kell viselni.
-----------------	---

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

Védőfelszerelés	: Megfelelő védőruházatot és védőkesztyűt kell viselni.
-----------------	---

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Megakadályozza a bejutását a csatornába és az ivóvízrendszerekbe. Értessük a hatóságokat, ha az anyag bekerült a csatornarendszerbe vagy az ivóvíz-rendszerbe.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Visszatartásra	: Amennyiben nagy mennyiségű folyadék ömlött ki, az elfolyás megállítására és az anyag megmentésére keverjük össze semleges szilárd granulátummal.
Tisztítási eljárás	: Tisztítószer. Take up liquid spill into absorbent material sand, saw dust, kieselguhr.
Egyéb információk	: Az a terület, ahová az anyag kiömlött, csúszóssá válhat. Használjunk megfelelő hulladéktároló konténert.

WOLF ECOTECH DSG FLUID

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések : Kerüljük a szükségtelen veszélyeztetettséget. Rendszerint mind helyi elszívásra, mind pedig általános szobai szellőztetésre is szükség van.

Kezelési hőmérséklet : < 40 °C

Higiénés intézkedések : Mossuk meg kezünket és a többi, veszélynek kitett területet finom szappannal és vízzel evés, ivás, dohányzás előtt, ill. mikor abbahagyjuk a munkát.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolási hőmérséklet : < 40 °C

Tárolási terület : Tároljuk száraz, hűvös, jól szellőztetett helyen.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Kiegészítő adatok : 5 mg/m³ for oil mists (TWA, 8h-workday) recommended, based upon the ACGIH TLV (Analysis according to US NIOSH Method 5026, NIOSH Manual of Analytical Methods, 3rd Edition).

8.2. Az expozíció elleni védekezés

Egyéni védőfelszerelés:

Biztonsági szemüveg. Kesztyű.

Kézvédelem:

Permeation time: minimum >480min long term exposure; material / thickness [mm]: >0,35 mm. Nitrilgumi (NBR) /

Bőr- és testvédelem:

Normál körülmények között történő felhasználása nem igényel speciális ruházatot, bőrvédelmi felszerelést

Légutak védelme:

Normál körülmények között történő felhasználása és megfelelő szellőztetés biztosítása esetén speciális légzésvédelemre nincs szükség.



9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot : Folyékony

Külső jellemzők : Oily liquid.

Szín : Sárgás-barna.

Szag : jellegzetes szagú.

Szagküszöbérték : Adatok nem állnak rendelkezésre

pH-érték : Adatok nem állnak rendelkezésre

Relatív párolgási ráta (butil-acetát=1) : Adatok nem állnak rendelkezésre

Olvadáspont : Adatok nem állnak rendelkezésre

Fagyáspont : Adatok nem állnak rendelkezésre

Forrásponttartomány : Adatok nem állnak rendelkezésre

Lobbanáspont : > 180 °C @ ASTM D92

Öngyulladás hőmérséklet : Adatok nem állnak rendelkezésre

Bomlási hőmérséklet : Adatok nem állnak rendelkezésre

Tűzvesélyesség (szilárd, gázhalmazállapot) : Adatok nem állnak rendelkezésre

Gőznyomás : Adatok nem állnak rendelkezésre

Relatív gőznyomás 20 °C-on : Adatok nem állnak rendelkezésre

Relatív sűrűség : Adatok nem állnak rendelkezésre

WOLF ECOTECH DSG FLUID

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

Sűrűség	: 849 kg/m ³ @15°C
Oldékonyság	: A termék nehezen oldható és vizek felszínén marad.
Log Pow	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Viszkozitás, kinematikus	: 38 mm ² /s @ 40°C
Viszkozitás, dinamikus	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Robbanásveszélyes tulajdonságok	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Oxidáló tulajdonságok	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Robbanási határértékek	: Adatok nem állnak rendelkezésre

9.2. Egyéb információk

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Normál feltételek mellett egy sem.

10.2. Kémiai stabilitás

Normál feltételek mellett stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Normál feltételek mellett egy sem.

10.4. Kerülendő körülmények

Adatok nem állnak rendelkezésre.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Erős oxidálók. savak. Alapok.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normál feltételek mellett egy sem.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás : Nincs osztályozva

Reaction product of alkylthioalcohol and substituted phosphorus compound

LD50 szájon át > 2000 mg/kg 67/548/EEG Annex V,B1

LC50 bőrön keresztül > 500 mg/kg 67/548/EEG AnnexV, B3

N,N-bis(2-hydroxyethyl)-3-((C16-18) alkoxy)-1-propanamine

LD50 szájon át, patkány < 2000 - 5000 mg/kg

4,4'-tio-dietilén hidrogén-2-octadecenil borostyánsav

LD50 szájon át > 10000 mg/kg

Bőrkorrózió/bőrirritáció : Nincs osztályozva

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció : Nincs osztályozva

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció : Nincs osztályozva

Csírasejt-mutagenitás : Nincs osztályozva

Rákkeltő hatás : Nincs osztályozva

Reprodukciós toxicitás : Nincs osztályozva

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) : Nincs osztályozva

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) : Nincs osztályozva

Aspirációs veszély : Nincs osztályozva

WOLF ECOTECH DSG FLUID

Viszkozitás, kinematikus 38 mm²/s @ 40°C

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

12.1. Toxicitás

Ökológia - általános : Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek.

Reaction product of alkylthioalcohol and substituted phosphorus compound

LC50 halak 1 1,5 mg/l OECD203 - Oncorhynchus mykiss

WOLF ECOTECH DSG FLUID

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

Reaction product of alkylthioalcohol and substituted phosphorus compound	
EC50 Daphnia 1	0,09 mg/l OECD 202 - EL50
EC50 72h alga 1	0,31 mg/l 67/548/EEG Annex V, C3
NOEC (krónikus)	0,14 (0,01 - 0,1) mg/l Daphnia

N,N-bis(2-hydroxyethyl)-3-((C16-18) alkoxy)-1-propanamine	
LC50 halak 1	690 mg/l @96h OECD 203 - Cyprinodon variegatus

4,4'-tio-dietilén hidrogén-2-octadecenil borostyánsav	
LC50 halak 1	1000 mg/l OECD 203
LC50 halak 2	> 0,17 mg/l
EC50 Daphnia 1	0,062 mg/l OECD 202
EC50 más vízi szervezetekre 1	> 100 mg/l OECD 201

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

WOLF ECOTECH DSG FLUID	
Perzisztencia és lebonthatóság	Mivel vízben nem oldódik, csak minimális mértékben bomlasztó hatású.

Reaction product of alkylthioalcohol and substituted phosphorus compound	
Perzisztencia és lebonthatóság	Élő szervezetek által nehezen lebontható.
Biológiai lebomlás	52,9 % @60d - OECD 301B - 10mg/l

N,N-bis(2-hydroxyethyl)-3-((C16-18) alkoxy)-1-propanamine	
Perzisztencia és lebonthatóság	Not readily biodegradable.

4,4'-tio-dietilén hidrogén-2-octadecenil borostyánsav	
Perzisztencia és lebonthatóság	Élő szervezetek által nehezen lebontható.
Biológiai lebomlás	11 - 14 % OECD 301

12.3. Bioakkumulációs képesség

Reaction product of alkylthioalcohol and substituted phosphorus compound	
Bioakkumulációs képesség	Potential to bioaccumulate.

N,N-bis(2-hydroxyethyl)-3-((C16-18) alkoxy)-1-propanamine	
Log Pow	> 6

4,4'-tio-dietilén hidrogén-2-octadecenil borostyánsav	
Biokoncentrációs tényező (REACH BCF)	410 140 - 410 @OECD 305
Bioakkumulációs képesség	No bioaccumulation.

12.4. A talajban való mobilitás

Reaction product of alkylthioalcohol and substituted phosphorus compound	
Ökológia - talaj	Adsorbs into the soil.

N,N-bis(2-hydroxyethyl)-3-((C16-18) alkoxy)-1-propanamine	
Ökológia - talaj	Adsorbs into the soil.

4,4'-tio-dietilén hidrogén-2-octadecenil borostyánsav	
Ökológia - talaj	Adsorbs into the soil.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.6. Egyéb káros hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Kiegészítő adatok : A helyi vagy az országban érvényes rendelkezéseknek megfelelően biztonságos módon helyezzük el.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR / RID / IMDG / IATA / ADN szerint

14.1. UN-szám

UN-szám (ADR) : Nem alkalmazható
UN-szám (IMDG) : Nem alkalmazható
UN-szám (IATA) : Nem alkalmazható
UN-szám (ADN) : Nem alkalmazható

WOLF ECOTECH DSG FLUID

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

UN-szám (RID) : Nem alkalmazható

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Helyes szállítási megnevezés (ADR) : Nem alkalmazható
Helyes szállítási megnevezés (IMDG) : Nem alkalmazható
Küldemény pontos megnevezése / leírás (IATA) : Nem alkalmazható
Helyes szállítási megnevezés (ADN) : Nem alkalmazható
Helyes szállítási megnevezés (RID) : Nem alkalmazható

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADR

Szállítási veszélyességi osztály(ok) (ADR) : Nem alkalmazható

IMDG

Szállítási veszélyességi osztály(ok) (IMDG) : Nem alkalmazható

IATA

Szállítási veszélyességi osztály(ok) (IATA) : Nem alkalmazható

ADN

Szállítási veszélyességi osztály(ok) (ADN) : Nem alkalmazható

RID

Szállítási veszélyességi osztály(ok) (RID) : Nem alkalmazható

14.4. Csomagolási csoport

Csomagolási csoport (ADR) : Nem alkalmazható
Csomagolási csoport (IMDG) : Nem alkalmazható
Csomagolási csoport (IATA) : Nem alkalmazható
Csomagolási csoport (ADN) : Nem alkalmazható
Csomagolási csoport (RID) : Nem alkalmazható

14.5. Környezeti veszélyek

Környezetre veszélyes : Nem
Tengeri szennyező anyag : Nem
Egyéb információk : További információk nem állnak rendelkezésre

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

- Szárazföldön történő szállítás

Adatok nem állnak rendelkezésre

- Tengeri úton történő szállítás

Adatok nem állnak rendelkezésre

- Légi úton történő szállítás

Adatok nem állnak rendelkezésre

- Belföldi folyami szállítás

Adatok nem állnak rendelkezésre

- Vasúti szállítás

Adatok nem állnak rendelkezésre

14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

15.1.1. EU-előírások

Nem tartalmaz a REACHI XVII melléklete szerint korlátozás alá eső anyagot

Nem tartalmaz REACH jelölt anyagot

Nem tartalmaz a REACH XIV mellékletében felsorolt egyetlen anyagot sem

WOLF ECOTECH DSG FLUID

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

15.1.2. Nemzeti előírások

Németország

VwVwS, a melléklet hivatkozása : Veszélyességi osztály vízre (WGK) 1, vízre kevésbé veszélyes (VwVwS 4. melléklet szerinti besorolás)

A német szövetségi törvény 12. végrehajtási rendelete a kibocsátások ellenőrzéséről - 12.BImSchV : Nem tartozik a 12. BImSchV alá (rendelet a kibocsátások elleni védelemről) (Súlyos balesetekről szóló előírás)

Hollandia

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Kerosine : distillates, hydrotreated light,Base oil : distillates hydrotreated light naphtenic (D94/69 p1335) L szerepelnek a listában

SZW-lijst van mutagene stoffen : Kerosine : distillates, hydrotreated light,Base oil : distillates hydrotreated light naphtenic (D94/69 p1335) L szerepelnek a listában

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Egyik összetevője sem szerepel a listában

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Egyik összetevője sem szerepel a listában

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Egyik összetevője sem szerepel a listában

Dánia

Dán ajánlások és előírások : A termékkel dolgozó terhes/szoptató nők nem érintkezhetnek közvetlenül a termékkel.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

No chemical safety assessment has been carried out for the substance or the mixture by the supplier

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Utalások változásra:

Szakasz	Changed item	Módosítás	Megjegyzések
2.2	Címkézési elemek	Módosítva	
3.2	Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok	Módosítva	

Rövidítések és betűszavak:

	ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists
	TWA: Time Weighted Average
	TLV: Threshold Limit Value
	ASTM: American Society for Testing and Materials
	ADR: Accord Européen Relatif au Transport International des Marchandises Dangereuses par Route
	RID: Regulations Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail
	ADNR: Accord Européen relatif au Transport International des Marchandises Dangereuses par voie de Navigation du Rhin
	IMDG: International Maritime Dangerous Goods
	ICAO: International Civil Aviation Organization
	IATA: International Air Transport Association
	STEL: Short Term Exposure Limit
	LD50: median Lethal Dose for 50% of subjects
	ATE: acute toxicity estimate
	LC50: median Lethal Concentration for 50% of subjects
	EC50: concentration producing 50% effect

Egyéb információk : Az e Biztonsági Adatlapon lévő információ olyan forrásból származik, amelyet megbízhatónak tartunk. Ugyanakkor az itt rendelkezésre bocsátott információ nem tartalmaz semmiféle kifejezett vagy ráutaló garanciát annak korrektségére vonatkozóan. A termék kezelésével, tárolásával, felhasználásával, a termékkel való egyéb rendelkezéssel kapcsolatos feltételek vagy módszerek ellenőrzésünkön kívül esnek, amelyekről valószínűleg tudomásunk sincs. Ebből és egyéb okokból kifolyólag nem vállalunk felelősséget és kifejezetten elutasítjuk kötelezettségünket a termék kezeléséből, tárolásából, felhasználásából, a termékkel való egyéb rendelkezés miatt adódó vagy ezekkel bármilyen kapcsolatban felmerült veszteséggel, kárral vagy költségekkel szemben. Ezt az Anyagbiztonsági Adatlapot kizárólag erre az anyagra készítették el, és csak erre az anyagra vonatkozóan használható fel. Amennyiben ezt a terméket egy másik termék komponenseként használják fel, akkor az ezen az Anyagbiztonsági Adatlapon lévő info.

A H és az EUH mondatok teljes szövege:

Acute Tox. 4 (Dermal)	Akut toxicitás (bőrre kerülve) Kategória 4
Aquatic Acute 1	Akut vízi toxicitási veszély Kategória 1

WOLF ECOTECH DSG FLUID

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

Aquatic Chronic 1	Hosszú távú vízi toxicitási veszély Kategória 1
Aquatic Chronic 4	Hosszú távú vízi toxicitási veszély Kategória 4
Asp. Tox. 1	Aspirációs veszély Kategória 1
Eye Dam. 1	Súlyos szemkárosodás/ szemirritáció Kategória 1
Eye Irrit. 2	Súlyos szemkárosodás/ szemirritáció Kategória 2
Skin Corr. 1B	Bőrmarás/ bőrirritáció Kategória 1B
Skin Irrit. 2	Bőrmarás/ bőrirritáció Kategória 2
Skin Sens. 1	Bőrszenzibilizáció Kategória 1
STOT SE 3	Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció Kategória 3, Narkózis
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet
H312	Bőrrel érintkezve ártalmas
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz
H315	Bőrirritáló hatású
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki
H318	Súlyos szemkárosodást okoz
H319	Súlyos szemirritációt okoz
H336	Álmosságot vagy szédülést okozhat
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz
H413	Hosszan tartó ártalmas hatást gyakorolhat a vízi élővilágra
EUH208	-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki
EUH210	Kérésre biztonsági adatlap kapható

SDS EU (REACH melléklet II)

Ez az információ a jelenleg rendelkezésre álló ismereteken alapul, és kizárólag az egészségre, a biztonságra és a környezetre vonatkozó követelmények céljából alkalmazható a termék leírására. Ennek következtében az itt leírt információ nem tekinthető a termék bármely specifikus tulajdonságára vonatkozó garanciaként