

FISA CU DATE DE SECURITATE

Intocmita in conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006, amendat prin Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 si Regulamentul (UE) nr. 453/2010

OILTECH® ATF DII

Revizia: 0

Data emiterii: noiembrie 2020

1. IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/PREPARATULUI CHIMIC ȘI A FIRMEI SAU ÎNTREPRINDERII

1.1 Identificarea produsului

Denumire: OILTECH® ATF DII

Numar de inregistrare: Amestec

1.2 Identificarea utilizarilor relevante ale preparatului si utilizari contraindicate:

Preparatul este utilizat:

OILTECH® ATF D II se utilizeaza drept fluid de transmitere a puterii în cutiile de viteze automate (ATF) ale autoturismelor și autocamioanelor, autobuzelor și ale unei serii întregi de utilaje mobile (de construcții, forestiere etc.). Este adecvat și pentru alte aplicații - se utilizează, de exemplu, ca și lichid hidraulic pentru servodirecția unor mecanisme hidrostatice în construcții, agricultură etc., unde se recomandă utilizarea acestui tip de fluid. În mod excepțional se utilizează și în unele aplicații industriale - ca și ulei hidraulic special.

1.3 Identificarea firmei/întreprinderii producătoare:

Nume firma:	X-OIL GRUP SRL PLOIESTI
Adresa:	Str.Alexandru Deeparateanu 17, O.P.1-C.P.93, Ploiesti, Prahova, Romania
Telefon / Fax:	0040 244 591 371
Persoana responsabila FDS:	persoana de contact: Anca Zvirid-0723 273 816 office@xoil.ro

1.4 Identificarea firmei/întreprinderii distribuitoare:

Nume firma:	S.C. LABOREX S.R.L. PLOIESTI
Adresa:	Str. Mihai Bravu, nr. 206, bl. 25B, ap 3 Judetul Prahova, ROMANIA
Telefon / Fax:	0040 244 518 760 / 0040 244 518 761
Persoana responsabila FDS:	persoana de contact: Anca Zvirid-0723 273 816 office@laborexromania.ro

FISA CU DATE DE SECURITATE

Intocmita in conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006, amendat prin Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 si Regulamentul (UE) nr. 453/2010

OILTECH® ATF DII

Revizia: 0

Data emiterii: noiembrie 2020

1.5 Telefon pentru urgente:

Numar pentru apel de urgenta

112

Institutul National de Sanatate Publica, Biroul pentru Regulamentul Sanitar International si Informare Toxicologica	0213183606 (luni – vineri : orele 8 – 15)
Spitalul Clinic de Urgenta Bucuresti	0215992300 / interior : 291
Spitalul Clinic Judetean de Urgenta Targu Mures	0212111 / 0211292 / 0217235

2. IDENTIFICAREA PERICOLELOR**2.1. Clasificarea in conformitate cu Regulamentul EC nr. 1272/2008 (CLP):**

Clasificare:

Clasa de pericol:

Toxicitate cronica, cat. 3

H412:Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

2.2. Etichetarea produsului:

Simbol: nu este necesar.

Fraze de precautie:**P273:** Evitați dispersarea în mediu.**P501:** Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările locale/regionale/ nationale în vigoare.**Etichetare adițională:****EUH 210:** Fisa cu date de securitate disponibila la cerere.**EUH 208:** Conține ‘1-(tert.dodecyl thio)propan-2-ol and calcium sulphonate’. Poate provoca o reacție alergică**2.3. Alte pericole – PBT, vPvB:**

Această substanță/acest 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.

Lichid inflamabil: Expunerea prelungită sau repetată la acest produs poate provoca iritarea ochilor și a pielii. Inhalarea poate irita căile respiratorii. Înghițire și vărsături ulterioare poate face lichidul să ajungă și să afecteze grav plămâni. Este dăunător organismelor acvatice și mediul acvatic poate provoca efecte adverse pe termen lung.

FISA CU DATE DE SECURITATE

Intocmita in conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006, amendat prin Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 si Regulamentul (UE) nr. 453/2010

OILTECH® ATF DII

Revizia: 0

Data emiterii: noiembrie 2020

3. COMPOZIȚIA/ INFORMAȚII DESPRE INGREDIENTE:

Denumirea componentilor periculoși ai amestecului	Domeniul de concentrație [%]	Nr. CAS	NR. EC	Numar de inregistrare REACH	Clasificare in conformitate cu Reg. 1272/2008
Ulei mineral *nespecificat	>=70-<90	64741-76-0	265-077-7	01-2119486951-26	
1-(tert.dodecyl thio) propan-2-ol	>=0.1-<=1.2		266-582-5	01-2119953277-30	Skin, Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Benzene, polypropen derivatives, sulfonated, calcium salts	>=0.35-<1.8	polimer	polimer		Skin Sens. 1, H317 Eye Irrit. 2, H319
Toluene	>0.01=<=1,0		203-625-9		Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Repr. 2, H361 STOT SE 3, H336 STOT RE 2, H373

4. MASURI DE PRIM AJUTOR
4.1. Descrierea masurilor de prim ajutor:

Măsuri de prim ajutor în caz de contact cu pielea: Scoateti persoana din zona. Îndepărtați imediat îmbrăcămintea și încălțăminte contaminată. Spălați zona afectată cu apă și săpun și clătiți abundent cu apă. În caz de dureri, consultați un medic de specialitate.

FISA CU DATE DE SECURITATE

Intocmita in conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006, amendat prin Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 si Regulamentul (UE) nr. 453/2010

OILTECH® ATF DII**Revizia: 0****Data emiterii: noiembrie 2020**

Măsurile de prim ajutor în caz de inhalare: Persoana expusă se scoate la aer curat și se menține într-o poziție confortabilă pentru respirație. Dacă respirația este dificilă se va administra oxigen. După caz, se va solicita asistența medicală.

Măsurile de prim ajutor în caz de contact cu ochii: se spală ochii atent cu apă timp de câteva minute. Se vor scoate lentilele de contact (dacă este cazul) și se continuă spălarea, solicitată asistența de specialitate.

Măsurile de prim ajutor în cazul ingerării: Nu se va induce vomă fără aviz medical prealabil. Așezați victima într-o poziție confortabilă. Nu administrați nimic pe cale bucală unei persoane care și-a pierdut cunoștința, nu induceți vomă. În caz de vărsături spontane, lăsați în jos capul persoanei vătămate.

4.2. Simptomele cele mai importante, atât pentru expunerea acută cât și cronică:

Nu sunt disponibile.

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

Tratament: Control ulterior pentru pneumonie și edem pulmonar.

5. MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR**5.1. Mijloace de stingere:**

Mijloace de stingere adecvate: Spumă, substanțe chimice uscate, dioxid de carbon.

Mijloace de stingere care nu trebuie folosite: Nu se va folosi un jet de apă, deoarece acesta ar putea împrăști și răspândi focul.

5.2. Pericole speciale privind preparatul:

Pericole de expunere: În caz de incendiu se poate elibera: dioxid de carbon (CO₂); monoxid de carbon (CO), oxizi de nitrogen, oxizi de fosfor, oxizi de sulf și alte combinații chimice neidentificate. Inhalarea vaporilor formați în timpul incendiului și inhalarea altor produse de combustie pot provoca afecțiuni grave de sănătate.

5.3. Indicații pentru pompieri:

Echipament de protecție pentru pompieri: Pompierii vor folosi aparate respiratorii izolate autonome și echipament de protecție corespunzător: cască, haină, pantaloni, cizme și mănuși.

Alte informații: Pentru evitarea distrugerii, containerele expuse la incendii vor fi stropite cu apă de racire.

6. MASURI IMPOTRIVA PIERDERILOR ACCIDENTALE**6.1. Măsurile de precauție pentru personal:**

Măsurile de precauție pentru personalul neimplicat în intervenție: La locul accidentului au acces doar persoanele instruite cu privire la modul de stingere, îmbrăcate cu haine adecvate de protecție.

Măsurile de precauție pentru personalul de intervenție: Personalul de intervenție va purta echipament de protecție adecvat prevăzut cu mască de protecție a respirației. Nu permiteți accesul persoanelor neautorizate.

6.2. Măsurile de precauție pentru mediu:

FISA CU DATE DE SECURITATE

Intocmita in conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006, amendat prin Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 si Regulamentul (UE) nr. 453/2010

OILTECH® ATF DII**Revizia: 0****Data emiterii: noiembrie 2020**

Se izolează zona afectată în vederea prevenirii scurgerilor de produs în sol și în apele de suprafață. Produsul împrăștiat se va strânge în containere închise, care se vor gestiona în concordanță cu reglementările în vigoare privind protecția mediului.

6.3. Metode de curățare:

Opriiți scurgerea dacă acest lucru este posibil fără riscuri. Absorbiți produsul scurs cu absorbant necombustibil (de exemplu, nisip, pământ), și puneți deșeurile colectate într-un container de deșeuri periculoase închis, etichetat adecvat până la eliminare.

Asigurați ventilație adecvată. În timpul colectării/depozitării/eliminării deșeurilor, se recomandă utilizarea de echipament de protecție adecvat.

6.4. Trimitere la alte secțiuni:

Indicații suplimentare: vezi secțiunile 8,13.

7. MANIPULARE ȘI DEPOZITARE**7.1. Precauții privind manipularea:**

Respectarea normelor de igienă aferente este obligatorie.

Evitați orice contact cu ochii, pielea sau îmbrăcămintea.

Nu puneți cărpele îmbibate produs în buzunarul hainelor de lucru. Scoateți îmbrăcămintea contaminată.

A se păstra departe de alimente, băuturi și furaje.

A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.

Spălați-vă pe mâini înainte de pauze și la sfârșitul programului de lucru.

Măsuri tehnice:

Asigurați o ventilație adecvată. Instrucțiuni privind prevenirea izbucnirii incendiilor sau a exploziilor, măsurile de siguranță în caz de incendiu.

Respectați măsurile preventiv.

Luați măsuri de precauție împotriva descărcărilor electrostatice.

7.2. Condiții pentru depozitarea în siguranță, inclusiv incompatibilitati:

Păstrați produsul într-un container original, închis și etichetat corespunzător.

Temperatura de depozitare: -5 °C și +40 °C.

Condiții de evitat: temperaturi ridicate, surse de aprindere.

Materiale incompatibile: substanțe puternic oxidante.

Materialul utilizat pentru ambalare/ stocare: nu este specificat.

Termen de valabilitate: 5 ani de la data fabricației.

7.3. Utilizari specifice:

Verificați utilizările identificate în secțiunea 1.2.

8. CONTROLUL EXPUNERII/ PROTECȚIE PERSONALĂ**8.1. Parametrii de control:****Uleiuri minerale:**

Valoare limită maximă:

FISA CU DATE DE SECURITATE

Intocmita in conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006, amendat prin Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 si Regulamentul (UE) nr. 453/2010

OILTECH® ATF DII
Revizia: 0
Data emiterii: noiembrie 2020

Componente	Nr. CAS	Tipul valorii (Forma de expunere)	Parametrii de control	Baza
Ulei de baza *nespecificat	265-077-7	TWA	5 mg/m ³	RO OEL
		STEL	10 mg/m ³	RO OEL

Inhalare-expunere pe termen lung: profesional DNEL (inhalare) = 5.4 mg/m³ /8 h
populatie DNEL (inhalare) = 1.2 mg/m³ /24 h

8.2. Controlul expunerii:

Controlul expunerii: În timpul lucrului sunt necesare măsuri de precauție corespunzătoare pentru a evita vărsarea pe platforme, haine și pardoseli și pentru a evita contactul cu ochii și pielea.

Nu inspirați vaporii/ spray-ul. Asigurați o ventilație corespunzătoare.

Protectia respiratorie: In mod normal nu este necesar. În cazul formării de spray sau vapori, sau în caz de expunere frecventă sau intensivă, utilizați o protecție respiratorie adecvată.

Protectia mainilor: Se vor purta manusi de protectie chimica.

Protectia fetei/ a ochilor: Utilizați ochelari de protecție adecvați cu scuturi laterale pentru a evita contactul cu ochii.

Protectia pielii: Pentru a preveni contactul produsului cu pielea se recomanda utilizarea hainelor de protecție adecvate (antistatice).

Alte elemente de protecție: In zona de lucru vor fi prevazute dusuri, fantani pentru ochi.

Controlul expunerii mediului: vezi sectiunea 6.

9. PROPRIETĂȚI FIZICO-CHIMICE ALE PREPARATULUI CHIMIC PERICULOS
Informații generale

Aspect	lichid
Culoare	rosu
Miros	specific pentru produs petrolier

Informații importante pentru sănătate, securitate și mediu:

Densitate la 20 ⁰ C	max. 0,890 g/cm ³
Viscozitate cinematica, cSt:	
- la 40 ⁰ C	28-36
Punct de topire/punct de inghet, ⁰ C	-30 ⁰ C
Punct de aprindere:	min 175 ⁰ C
Insolubile in silventi organici, %:	-
Continut de apa:	lipsa
pH:	nu există date

FISA CU DATE DE SECURITATE

Intocmita in conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006, amendat prin Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 si Regulamentul (UE) nr. 453/2010

OILTECH® ATF DII**Revizia: 0****Data emiterii: noiembrie 2020**

Inflamabilitatea (solid, gaz):	nu există date
Limita superioară/inferioară de inflamabilitate sau de explozie:	nu există date
Solubilitatea (solubilitățile):	nu este solubil în apă
Coeficientul de partiție: n-octanol/apă:	nu există date
Temperatura de autoaprindere:	nu exista date
Temperatura de descompunere:	nu există date
Proprietăți explozive:	nu există date
Proprietăți oxidante:	substanta sau amestecul nu sunt clasificate drept oxidante.

10. STABILITATE ȘI REACTIVITATE**10.1. Reactivitate:** Produsul este stabil chimic.**10.2. Stabilitate chimica:** Produsul este stabil în condiții normale de utilizare și stocare.**10.3. Posibilitatea producerii unor reacții periculoase:** Incompatibil cu acizi tari și agenți oxidanți.**10.4. Condiții de evitat:** Temperatura ridicată, surse de aprindere**10.5. Materiale de evitat:** Substanțe puternic oxidante.**10.6. Produsi de descompunere periculoși:** Fără descompunere în condiții normale de utilizare.**11. INFORMAȚII TOXICOLOGICE****11.1. Informații despre efectele toxicologice:****Toxicitate acută:** Toxicitate orală (sobolan) LD50: >5000 mg/kg

Metoda: OECD 401

Toxicitate dermică (sobolan) LD50: >2000 mg/kg

Metoda: OECD 402

Toxicitate prin inhalare (sobolan) LD50: >5000 mg/m³

Metoda: OECD 403

Toxicitate cronică: Toxicitate orală: NOAEL >220 mg/m³

Metoda: OECD 412

11.1.1. Proprietățile toxicologice ale amestecului:

Nu irita pielea și ochii.

Nu este cancerigen prin inhalare sau expunere dermică.

11.1.3. Informații privind căile probabile de expunere:

Ingerare, inhalare, contactul cu pielea, contactul cu ochii.

11.1.4. Simptomele legate de caracteristicile fizico-chimice și toxicologice:

Nu sunt disponibile.

11.1.5. Efectele întârziate și cele imediate cunoscute, precum și efectele cronice induse de o expunere pe termen lung și de o expunere pe termen scurt:

Nu sunt disponibile.

FISA CU DATE DE SECURITATE

Intocmita in conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006, amendat prin Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 si Regulamentul (UE) nr. 453/2010

OILTECH® ATF DII**Revizia: 0****Data emiterii: noiembrie 2020****11.1.6. Efecte interactive:**

Nu sunt disponibile.

11.1.7. Absența datelor specifice:

Nu sunt disponibile.

11.1.8. Alte informații:

Nu sunt disponibile.

12. INFORMAȚII ECOLOGICE**12.1 Ecotoxicitate acuta:**

Pe baza toxicității acute asupra nevertebratelor și algelor, produsul este clasificat ca fiind toxic pentru mediu, H412:

Toxicitate acuta supra mediului acvatic:

LL50(Pesti):>100 mg/l

Durata de expunere: 96 h

NOEL≥100 mg/l

Metoda: Ghid de testare OECD 203

EL50 (Alge): ≥100 mg/l

Durata de expunere: 72 h

Metoda: Ghid de testare OECD 201

EL50 (Nevertebrate): ≥10000 mg/l

Durata de expunere: 48 h

NOEL≥1000 mg/l

Metoda: Ghid de testare OECD 202

Toxicitate cronica supra mediului acvatic:

NOEL (Nevertebrate): 10 mg/l

Durata de expunere: 21 zile

NOEL (Pesti) :10 mg/l

Durata de expunere: 21 zile

12.2 Persistența și degradabilitatea:

Substanta nu este solubila in apa.

12.3. Potential bioacumulativ:

Substanta este biodegradabila.

12.4. Mobilitate in sol pentru substante:

Substanta este biodegradabila.

12.5. Rezultatele evaluarii PBT si vPvB:

Produsul nu este persistent, nu se acumulează și nu prezintă efecte toxice asupra mediului.

FISA CU DATE DE SECURITATE

Intocmita in conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006, amendat prin Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 si Regulamentul (UE) nr. 453/2010

OILTECH® ATF DII**Revizia: 0****Data emiterii: noiembrie 2020****12.6. Alte efecte adverse**

Nu exista date disponibile.

13. MĂSURI PRIVIND EVACUAREA SUBSTANȚEI/PREPARATULUI CHIMIC PERICULOS**13.1. Metode de tratare a deșeurilor:**

Eliminarea se va realiza conform normelor locale/naționale în vigoare.

Legislația privind eliminarea deșeurilor:

Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor.

Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale

HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

HG 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;

HG 349/2005 privind depozitarea deșeurilor;

OMAPM nr. 756/2004 pentru aprobarea Normativului tehnic privind incinerarea deșeurilor;

HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.

13.1.1. Metodele de tratare a deșeurilor:

Deșeul de produs trebuie tratat ca deșeu periculos și predat la punctele de colectare autorizate conform legislației în vigoare.

Cod deșeu: 13 02 05* uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie și de ungere *Deșeu periculos

13.1.2. Metodele de tratare a recipientelor:

Eliminarea se va realiza conform normelor locale/naționale în vigoare. Cod deșeu: 15 01 10*

13.1.3. Proprietățile fizico-chimice care ar putea afecta opțiunile de tratare a deșeurilor: Nu sunt cunoscute.**13.1.4. Eliminarea prin sistemul de canalizare:** Nu sunt cunoscute.**13.1.5. Precauții speciale pentru orice opțiune de tratare a deșeurilor recomandată:** Nu este disponibil.**14. INFORMATII PRIVIND TRANSPORTUL**

În conformitate cu RID/ADR, Cod IMDG/IMO, IATA/IT-ICAO, acest preparat nu prezintă reglementări specifice la transport. Nu este un produs periculos, conform regulamentelor pentru transport.

15. INFORMAȚII PRIVIND REGLEMENTĂRILE SPECIFICE APLICABILE**15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză:**

Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18 decembrie

2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH),

de înființare a Agenției Europene pentru Produse Chimice, de modificare a Directivei 1999/45/CE și

FISA CU DATE DE SECURITATE

Intocmita in conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006, amendat prin Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 si Regulamentul (UE) nr. 453/2010

OILTECH® ATF DII**Revizia: 0****Data emiterii: noiembrie 2020**

de abrogare a Regulamentului (CEE) nr. 793/93 al Consiliului și a Regulamentului (CE) nr. 1488/94 al Comisiei, precum și a Directivei 76/769/CEE a Consiliului și a Directivelor 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE și 2000/21/CE ale Comisiei.

DIRECTIVA 1999/45/CE A PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI A CONSILIULUI din 31 mai 1999 privind apropierea actelor cu putere de lege și a actelor administrative ale statelor membre referitoare la clasificarea, ambalarea și etichetarea preparatelor periculoase

Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006

REGULAMENTUL (UE) NR. 453/2010 AL COMISIEI din 20 mai 2010 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH)

Reglementări naționale:

- HG 1408/2008 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase
- HG 937/2010 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea la introducerea pe piață a preparatelor periculoase
- Legea 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase
- Legea 263/2005 pentru modificarea și completarea Legii nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase
- Lege 254/2011 pentru modificarea art. 26 din Legea nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase
- Ordonanța de Urgență nr. 122/2010 privind stabilirea sancțiunilor aplicabile pentru încălcarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006
- Hotărâre de Guvern nr. 398/2010 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor

15.2. Evaluarea securității chimice: nu există informații disponibile.

16. ALTE INFORMAȚII

Date referind la revizia fișei cu date de securitate: niciuna.

FISA CU DATE DE SECURITATE

Intocmita in conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006, amendat prin Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 si Regulamentul (UE) nr. 453/2010

OILTECH® ATF DII**Revizia: 0****Data emiterii: noiembrie 2020**

Expresiile complete privind prescurtările din cuprinsul fișei cu date de securitate sunt următoarele: DNEL: Derived no effect level (nivel calculat fără efect) PNEC: Predicted no effect concentration (concentrație predictibilă fără efect). Efecte CMR: carcinogenitate, mutagenitate și toxicitatea reproductivă. PBT: persistent, bioacumulativ și toxic.

vPvB– foarte persistent, foarte bioacumulativ. n.d.: nu este definit. n.a.: nu se aplică.

Bibliografie / Surse utilizate: informații transmise de către producător, fișe cu date de securitate pentru materiale brute.

Text complet al declarațiilor H care se regăsește în formularul de siguranță la punctele 2 și 3:

H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.

H315 Lichid și vapori foarte inflamabili.

H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H336 Poate provoca somnolență sau amețeală.

H361 – Susceptibil de a dăuna fertilității sau fătului .

H373 – Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.

H400 – Foarte toxic pentru mediul acvatic.

H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

.Text complet al altor abrevieri

Aquatic Chronic : Toxicitatea cronică pentru mediul acvatic

Aquatic Acute : Toxicitatea acută pentru mediul acvatic

Eye Dam. : Lezarea gravă a ochiilor

Eye Irrit.: Iritarea ochiilor

Skin Sens. : Sensibilizarea pielii

Skin Corr. : Coroziv pentru piele

Flam.Liq: Lichid inflamabil

Repr.1B: Toxic pentru reproducere umană.

Textul frazelor P care se regăsește în formularul de siguranță la punctele 2 și 3:

P273: Evitați dispersarea în mediu.

P501: Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările locale/regionale/ naționale în vigoare.

EUH 210 – Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.

EUH 208– Conține "1-(tert.dodecyl thio)propan-2-ol and calcium sulphate". Poate provoca o reacție alergică.

FISA CU DATE DE SECURITATE

Intocmita in conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006, amendat prin Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 si Regulamentul (UE) nr. 453/2010

OILTECH® ATF DII**Revizia: 0****Data emiterii: noiembrie 2020****Informații suplimentare:**

Informațiile conținute în această fișă sunt prezentate în scopul înștiințării asupra riscurilor legate de manipularea și utilizarea produsului. Această fișă nu prezintă informații privind calitatea produsului.

Aceste date sunt conforme cu informațiile și experiența de care dispunem la data elaborării fișei și se referă exclusiv la produsul care poate fi identificat cu claritate conform etichetei de pe ambalaj. Informațiile nu pot fi aplicate asupra altor produse cu denumiri identice sau similare.

Această fișă nu scutește în nici un caz utilizatorul de cunoașterea și aplicarea tuturor instrucțiunilor care reglementează activitatea sa.