

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® ASTRUM L-SAPS 15W-40

Revizia: 0

Data emiterii: noiembrie 2020

1. IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/PREPARATULUI CHIMIC ȘI A FIRMEI SAU ÎNTREPRINDERII**1.1 Identificarea produsului**Denumire: **OILTECH® ASTRUM L-SAPS 15W-40**

Numar de inregistrare: Amestec

1.2 Identificarea utilizarilor relevante ale preparatului si utilizari contraindicate:**Preparatul este utilizat:**

OILTECH® ASTRUM L-SAPS 15W-40 este destinat lubrifierii în tot cursul anului a motoarelor diesel ale autocamioanelor, autobuzelor, utilajelor pentru construcții și agricultură care necesită uleiuri având conținut scăzut de cenușă sulfat, fosfor și sulf. Este adecvat pentru motoarele echipate cu instalații de tratare a gazelor de eșapament SCR sau EGR, și este îndeosebi recomandat pentru motoarele echipate cu filtre pentru particule solide.

1.3 Identificarea firmei/întreprinderii producătoare:

Nume firma:	X-OIL GRUP SRL PLOIESTI
Adresa:	Str.Alexandru Deparateanu 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® ASTRUM L-SAPS 15W-40

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):**

Este considerat ca fiind un amestec periculos.

Clasificare:

Toxicitate cronica, cat.3

Clase de pericol:

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

2.2. Etichetarea produsului:**Simbol:** nu este necesar**Pictograme si simboluri de pericol:** niciuna**Frazele H de pericol:****H412:** Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung**Fraze de precautie:****P273:** Evitati dispersarea in mediu**P501:** Aruncați conținutul/recipientul in conformitate cu reglementarile locale/regionale/nationale in vigoare.**Etichetare adițională:****EUH 210:** Fisa cu date de securitate disponibila la cerere.**EUH 208:** Conține "Acid benzensulfonic, metil-, mono-C20-24 derivat alchil ramificat, saruri de calciu". 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.

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® ASTRUM L-SAPS 15W-40

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
Zinc bis[O-(6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)] bis(dithiophosphate)	<=1,0-<2,5		298-577-9	01-2119543726-33	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411
Bis(nonylphenyl)amin	<=1,0->=2,0		253-249-4	01-2119488911-28	Aquatic Chronic 4, H413
Molybdenum polysulfide, Alkyl (long chain) dithiokarbamid metal complex	<=0,1->=1,1		457-320-2	01-0000019337-66	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412
Phenol, dodecyl-, branched	<=0,1->=1,1	121158-58-5	310-154-3	01-2119513207-49	Aquatic Chronic 4, H413
Distillates (petroleum), heavy, hydrocracked		64741-76-0	265-077-7	01-2119486951-26	

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

Măsuri de prim ajutor în caz de contact cu pielea: Scoateți 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® ASTRUM L-SAPS 15W-40**Revizia: 0****Data emiterii: noiembrie 2020**

Măsuri 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.

Măsuri 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.

Măsuri 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:

În contact cu pielea poate cauza reacții alergice.

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

Inhalare: Se verifică pulsul și respirația persoanei afectate. Nu se induce vomă.

Ingestie și inhalare: Contraindicații: vărsături induse și irigare gastrică. Administrarea de cărbune medicinal nu are efect. Persoana afectată trebuie monitorizată cel puțin pentru o perioadă de 48 până la 72 de ore. Monitorizarea simptomelor edemului pulmonar începe la șase ore după ingestie/inhalare și continuă cel puțin pentru perioada de 48 până la 72 de ore.

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 răcire.

6. MĂSURI ÎMPOTRIVA PIERDERILOR ACCIDENTALE**6.1. Măsuri de precauție pentru personal:**

Măsuri 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.

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® ASTRUM L-SAPS 15W-40**Revizia: 0****Data emiterii: noiembrie 2020**

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:

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:

Oprăsi 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 deșeurile 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.

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.

Măsurile tehnice:

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

Respectați măsurile preventive.

Luați măsuri de precauție împotriva descărcărilor electrostatice.

7.2. Condiții pentru depozitarea în siguranță, inclusiv incompatibilități:

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. Utilizări specifice:

Ulei de motor

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® ASTRUM L-SAPS 15W-40
Revizia: 0
Data emiterii: noiembrie 2020
8. CONTROLUL EXPUNERII/ PROTECȚIE PERSONALĂ
8.1. Parametrii de control:

Amestecul conține substanțe pentru care sunt stabilite limite de expunere pentru mediul de lucru:

Componente	Nr. CAS	Tipul valorii (Forma de expunere)	Parametrii de control	Baza
Distillates (petroleum), heavy, hydrocracked	64741-76-0	TWA	5 mg/m ³	RO OEL
		STEL	10 mg/m ³	RO OEL

Valoare limită maximă:

Componente	Nr. CAS	Tipul valorii (Forma de expunere)	Parametrii de control	Baza
Distilates (petroleum) hydrotreated heavy, hydrocracked	64741-76-0	DNEL (inhalare/lucratori/influenta locala pe termen lung)	5.4 mg/m ³	RO OEL
		DNEL (inhalare/ publica/ influenta locala pe termen lung)	1.2 mg/m ³	RO OEL

Componente	Nr. CAS	Tipul valorii (Forma de expunere)	Parametrii de control	Baza
Bis(nonylphenyl)amine compound:		DNEL (inhalare/lucratori/influenta locala pe termen lung)	4.37 mg/m ³	RO OEL
		DNEL (contact piele/lucratori/influenta locala pe termen lung)	0.62 mg/kg	RO OEL
		DNEL (inhalare/ public/ influenta locala pe termen lung)	1.09 mg/m ³	RO OEL
		PNEC (apa dulce)	0.1 mg/l	
		PNEC (apa de mare)	0.01 mg/l	

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® ASTRUM L-SAPS 15W-40
Revizia: 0
Data emiterii: noiembrie 2020

		PNEC (sol)	263,0 mg/kg	
--	--	------------	----------------	--

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 protectie: nu

Controlul expunerii mediului: Este necesar să se prevină scurgerile în mediu prin toate mijloacele disponibile.

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

Aspect	lichid
Culoare	galben-marونیu
Miros	specific pentru produs petrolier

Informații importante pentru sănătate, securitate și mediu:

Densitate la 20°C	-
Viscozitate cinematica, cSt:	
- la 100°C	14,3
Punct de topire/punct de îngheț, °C	-30 °C
Punct de aprindere:	min 210°C
Insolubile în solvenți organici, %:	-
Continut de apă:	lipsa
pH:	nu există date
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

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® ASTRUM L-SAPS 15W-40**Revizia: 0****Data emiterii: noiembrie 2020**

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:****Componenti:****Distillates (petroleum), hydrotreated heavy hydrocracked:**

Toxicitate acută orală : Oral LD50 (Șobolan): > 5.000 mg/kg
Metodă: OECD TG 403

Toxicitate acută prin inhalare : LC50 (Șobolan): > 5000 mg/kg
Durată de expunere: 4 h
Metodă: OECD TG 402

Toxicitate acută dermică : Dermic LD50 (Iepure): > 2.000 mg/kg
Metodă: OECD TG 401

11.1.1. Rezumatul rezultatelor clinice:

Nu sunt disponibile.

11.1.2. Proprietățile toxicologice ale amestecului:

Pentru amestecul propriu-zis nu există date disponibile.

Informații privind componentii:

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.

11.1.6. Efecte interactive:

Nu sunt disponibile.

11.1.7. Absența datelor specifice:

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® ASTRUM L-SAPS 15W-40**Revizia: 0****Data emiterii: noiembrie 2020****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:

Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic:

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:

Pentru amestecul propriu-zis nu există date disponibile.

12.3. Potential bioacumulativ:

Pentru amestecul propriu-zis nu există date disponibile.

12.4. Mobilitate in sol pentru substante:

Nu va fi eliberat in mediul inconjurator.

12.5. Rezultatele evaluarii PBT si vPvB:

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

12.6. Alte efecte adverse

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® ASTRUM L-SAPS 15W-40**Revizia: 0****Data emiterii: noiembrie 2020**

Informații ecologice adiționale : Informațiile furnizate se bazează pe date despre componente precum și pe ecotoxicologia unor produși similari. Pe baza datelor de testare. Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

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 prezinta reglementari 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 de abrogare a Regulamentului (CEE) nr. 793/93 al Consiliului și a Regulamentului (CE) nr. 1488/94

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® ASTRUM L-SAPS 15W-40**Revizia: 0****Data emiterii: noiembrie 2020**

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.

Expresiile complete privind prescurtările din cuprinsul fișei cu date de securitate sunt următoarele:

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® ASTRUM L-SAPS 15W-40**Revizia: 0****Data emiterii: noiembrie 2020**

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.

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

Text complet al declarațiilor H

H314: Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

H315: Provoacă iritarea pielii.

H317: Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H318: Provoacă leziuni oculare grave.

H360F: Poate afecta fertilitatea.

H400: Foarte toxic pentru mediul acvatic.

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

H411: Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

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

H413: Poate provoca efecte nocive pe termen lung asupra mediului acvatic.

Text complet al altor abrevieri

Aquatic Chronic : Toxicitatea cronică pentru mediul acvatic

Aquatic Acute : Toxicitatea acuta 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 umana.

Text complet al frazelor de precautie P

P273: Evitați dispersarea în mediu.

P501: Aruncați conținutul/recipientul in conformitate cu reglementarile locale/regionale/ nationale in vigoare.

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

EUH 208 – Conține ”Acid benzensulfonic, metil-, mono-C20-24 derivat alchil ramificat, saruri de calciu”. 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® ASTRUM L-SAPS 15W-40**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.