FIŞĂ CU DATE DE SECURITATE

Conform Regulamentului (UE) nr.1907/2006, amendat prin Regulamentul (UE) nr. 453/2010 şi Regulamentului (UE) nr.1272/2008

Denumirea produsului: **MOBIL ATF 220**
Data reviziei: 03 Iulie 2008
Versiunea română armonizată: 28.03.2012

SECŢIUNEA 1 IDENTIFICAREA SUBSTANŢEI / AMESTECULUI ŞI A SOCIETĂŢII / ÎNTREPRINDERII

La data revizuirii de mai sus, această Fişă cu Date de Securitate este conformă cu legislaţia din România.

1.1 Element de identificare a produsului

Denumirea produsului: **MOBIL ATF 220**

Descrierea produsului: Ulei de baza şi aditivi

Cod produs: 201530202020, 400264, 522177-60

1.2 Utilizări relevante ale substanţei sau amestecului şi utilizări contraindicate

Utilizare specifică: **Fluid pentru cutiile de viteza automate**

Utilizări contraindicate: Nu sunt date disponibile.

1.3 Detalii privind furnizorul fişei cu date de securitate

Furnizor / Producător:
Esso Petroleum Company, Limited
ExxonMobil House
Ermyn Way
KT22 8UX, LEATHERHEAD, SURREY
MAREA BRITANIE

Telefon de urgenţă (24 ore)(Anglia): 01372 222 000
E-mail: SDS-UK@EXXONMOBIL.COM

Distribuitor:
GRUPPO DAMIDIO S.A ,
Str. Demetriade nr.1-5, Timisoara
Telefon: +40-256-490347
Fax: +40-256-21073
GSM: +40-722-972678
E-mail: lacramioara.placinta@gruppo-damidio.ro
Telefon de urgenţă: +40-256-490347; +40-722-972678 (între orele 9^{00}-17^{00})

SECŢIUNEA 2 IDENTIFICAREA PERICOLELOR

2.1 Clasificarea substanţei sau a amestecului

Clasificare conform Directivei de Preparate Periculoase 1999/45/CE şi amendamentelor sau Directivei 67/548/CEE, HG 937/2010 sau HG 1408/2008:
Produsul nu este clasificat periculos pentru sanatate sau mediu.

Pericole pentru sanatate:
Nivel scazut de toxicitate. Expunerea excesiva poate provoca iritatii ale ochilor, ale pielii sau ale sistemului respirator. Injectarea accidentala subcutanata a produsului sub presiune poate provoca leziuni serioase.

Pericole datorate proprietatilor fizico-chimice:
Nu sunt.

Pericole pentru mediu:
Acest produs nu produce efecte adverse asupra mediului.

Clasificare conform Regulamentului (EC) nr. 1272/2008:
Nu este disponibilă clasificarea produsului conform **Regulamentului (CE) NR. 1272/2008 şi a Regulamentului CE nr. 790/2009.**

2.2 Elemente pentru etichetă

Produsul este etichetat conform Directivei EC privind preparatele periculoase 1999/45/CE şi amendamentelor şi HG 937/2010.

Simbol: nu este necesar

Fraze de risc: nu sunt necesare

Fraze de siguranţă:
S2 A nu se lăsa la îndemâna copiilor *.
S29 A nu se arunca la canalizare *.
*(*daca produsul este oferit sau vândut publicului larg).*

Etichetare conform Regulamentului (EC) nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea şi ambalarea substanţelor şi amestecurilor, şi amendamentelor.
Nu este disponibilă etichetarea produsului conform **Regulamentului (CE) NR. 1272/2008 şi Regulamentului CE nr. 790/2009.**

2.3 Alte pericole
Nu sunt informaţii disponibile.

NOTA: Acest produs nu trebuie utilizat în alte scopuri decât cele stabilite la Sectiunea 1, fara avizul specialistului. Studiile medicale au aratat ca expunerea la produs prezinta potentiale riscuri pentru sanatate, ce pot varia de la o persoana la alta.

SECŢIUNEA 3 COMPOZIŢIE / INFORMAŢII PRIVIND COMPONENŢII

3.1. Substanţe : Nu se aplică

3.2 Amestecuri

Caracterizare chimică:
Acest produs este reglementat ca fiind un amestec.

Nu contine substanţe periculoase sau substanţe complexe ce trebuie raportate.

SECŢIUNEA 4 MĂSURI DE PRIM AJUTOR

4.1 DESCRIEREA MĂSURILOR DE PRIM AJUTOR

INHALARE
Îndepartati persoana din zona de expunere. Persoanele care acorda primul ajutor trebuie sa evite expunerea lor sau a altor persoane. Utilizati protectie respiratorie adecvata. În cazul în care apar iritatii ale cailor respiratorii, ameteli, greata sau pierderea cunostintei, solicitati imediat asistenta medicala. Daca survine stopul respirator, asigurati ventilatia cu ajutorul dispozitivelor medicale mecanice sau utilizati metoda de resuscitare gura la gura.

CONTACT CU PIELEA
Spalati cu apa si sapun zonele care au intrat în contact cu produsul. În cazul în care produsul este injectat în piele, sub piele sau, în orice parte a corpului, persoana trebuie examinata imediat de doctor ca urgenta chirurgicala, indiferent de aspectul sau dimensiunea leziunii. Chiar daca simptomele initiale determinate de injectarea sub presiune pot fi minime sau absente, tratamentul chirurgical în primele câteva ore poate reduce semnificativ gravitatea leziunii.

CONTACTUL CU OCHII
Clatiti intotdeauna cu apa. Daca apar iritatii, solicitati asistenta medicala.

ÎNGHITIRE
În mod normal, nu sunt necesare masuri de prim ajutor. Solicitati asistenta medicala, in cazul aparitiei unei stari de discomfort.

4.2 CELE MAI IMPORTANTE SIMPTOME ŞI EFECTE, ATÂT ACUTE CÂT ŞI ÎNTÂRZIATE
Nu sunt informaţii disponibile.

4.3 INDICAŢII PRIVIND ORICE FEL DE ASISTENŢĂ MEDICALĂ IMEDIATĂ ŞI TRATAMENTELE SPECIALE NECESARE
Nu sunt informaţii disponibile.

SECŢIUNEA 5 MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR

5.1 MIJLOACE DE STINGERE A INCENDIILOR

Mijloace de stingere corespunzătoare:
Utilizati apa pulverizata, spuma, pudra chimica uscata sau dioxid de carbon (CO2) pentru a stinge incendiul.

Mijloace de stingere necorespunzătoare:
Jet direct de apa sau spuma obisnuita

5.2 PERICOLE SPECIALE CAUZATE DE SUBSTANŢA SAU AMESTECUL ÎN CAUZĂ
Produsi periculosi de combustie:
Fum, funingine, aldehide, oxizi de sulf, oxizi de carbon.

5.3 RECOMANDĂRI DESTINATE POMPIERILOR

Instrucţiuni de stingere a incendiilor:
Evacuati zona. Luati masuri de prevenire ca scurgerile rezultate la stingerea incendiului sa nu patrunda în cursuri de apa, în sistemul de canalizare, sau în reteaua de alimentare cu apa potabila.
Pompierii trebuie sa foloseasca echipamente de protectie standard, iar pentru incendii în spatii închise, aparate autonome pentru protectie respiratorie (SCBA).
Echipamentul de protecţie pentru pompieri trebuie să fie conform HG 160/2007.
Utilizati apa pulverizata pentru racirea containerelor expuse la incendiu si pentru protejarea personalului.

PROPRIETAŢI DE INFLAMABILITATE
Punct de inflamabilitate [Metoda]: > 177°C (351 °F) [ASTM D-92]
Limite de inflamabilitate (Exprimate în % de volum în aer):
Limita inferioara: 0.9
Limita superioara : 7.0
Temperatura de autoaprindere: Nedeterminata

SECŢIUNEA 6 MĂSURI DE LUAT ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ

6.1 PRECAUŢII PERSONALE, ECHIPAMENT DE PROTECŢIE ŞI PROCEDURI DE URGENŢĂ

PROCEDURI DE NOTIFICARE
În cazul scurgerilor accidentale de produs, anuntati autoritatile locale competente, conform regulamentelor aplicabile.

6.2 PRECAUŢII PENTRU MEDIUL ÎNCONJURĂTOR

Scurgeri importante: Îndiguiti scurgerea de lichid pentru recuperare si eliminare ulterioara. Preveniti patrunderea scurgerii de produs în cursuri de apa, în sisteme de canalizare, fundatii sau în spatii închise.

6.3 METODE ŞI MATERIAL PENTRU IZOLAREA INCENDIILOR ŞI PENTRU CURĂŢENIE

METODE DE CURATARE
Deversare pe sol: Opriti scurgerea, daca acest lucru este posibil fara riscuri. Recuperati prin pompare sau cu ajutorul unor materiale absorbante adecvate.

Deversare în apă: Opriti scurgerea, daca acest lucru este posibil fara riscuri. Delimitati imediat scurgerea cu ajutorul stavilarelor. Avertizati celelalte nave. Îndepartati produsul de la suprafata apei prin colectare spumei sau cu ajutorul unor absorbanti adecvati. Solicitati parerea unui specialist, înainte de a utiliza materiale dispersabile.

Recomandarile referitoare la scurgerile produsului în apa si pe sol se bazeaza pe cel mai probabil scenariu de scurgere pentru acest produs; totusi, conditiile geografice, vântul, temperatura (si în cazul scurgerilor în apa) valurile, directia si viteza curentilor pot influenta mult alegerea celor mai adecvate metode ce urmeaza a fi adoptate. Din aceste motive, trebuie consultati specialistii locali. **Nota:** Regulamentele locale recomanda sau interzic metodele ce urmeaza a fi adoptate.

6.4 TRIMITERI CĂTRE ALTE SECŢIUNI

Pentru informaţii privind manipularea în siguranţă, vezi secţiunea 7.
Pentru informaţii privind echipamentul personal de protecţie, vezi secţiunea 8.
Pentru informaţii privind eliminarea deşeurilor, vezi secţiunea 13.

SECŢIUNEA 7 MANIPULARE ŞI DEPOZITARE

7.1 PRECAUŢII PENTRU MANIPULAREA ÎN CONDIŢII DE SECURITATE

Preveniti pierderile si scurgerile în cantitati mici pentru a evita pericolul de alunecare.

Acumulare electrostatica: Acest material acumuleaza sarcini electrostatice.

7.2 CONDIŢII DE DEPOZITARE ÎN CONDIŢII DE SECURITATE, INCLUSIV EVENTUALE INCOMPATIBILITĂŢI

Nu depozitati în containere deschise sau ne-etichetate.

7.3 UTILIZARE FINALĂ SPECIFICĂ

Secţiunea 1 informează în legătură cu utilizările finale identificate.

SECŢIUNEA 8 CONTROALE ALE EXPUNERII / PROTECŢIA PERSONALĂ

8.1 PARAMETRI DE CONTROL

Limitele ocupaţionale de expunere conform **Legii 319/2006** privind Securitatea şi sănătatea în muncă şi **HG nr. 1/2012** de modificare şi completare a **HG 1218/2006** privind Stabilirea cerinţelor minime de securitate şi sănătate în muncă pentru asigurarea protecţiei lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezenţa agenţilor chimici- anexa 1:

Valoare limită de expunere (limite naţionale):

Limitele/standardele de expunere pentru materialele ce se pot forma când se manipuleaza acest produs:
În cazul formarii de vapori/aerosoli, se recomanda a nu se depasi urmatoarele limite:
5 mg/m3 - Valoare limita pe termen lung, 8 ore
10 mg/m3 - Valoare limita pe termen scurt, 15 minute

8.2 Controale ale expunerii

Nivelul de protectie si masurile necesare de control a expunerii variaza în functie de potentialele conditii de expunere.
Masuri tehnice de control ce vor fi luate în considerare:
Nu sunt necesare masuri speciale în conditii de utilizare normale si în cazul unei ventilatii adecvate.

PROTECŢIE PERSONALĂ

Alegerea echipamentului personal de protectie variaza în functie de potentialele conditii de expunere, cum ar fi operatiile de aplicare si manipulare, concentratia si ventilatia. Informatiile de mai jos, referitoare la alegerea echipamentului de protectie ce urmeaza a fi utilizat în timpul manipularii acestui produs, se refera la utilizarea in conditii normale.

Protecţie respiratorie: Daca masurile de control tehnic nu mentin concentratia contaminantilor din aer la un nivel adecvat pentru protectia sanatatii muncitorilor, este necesara purtarea unei masti de protectie adecvata. Alegerea, utilizarea si întretinerea mastii de protectie se va face în conformitate cu reglementarile in vigoare, acolo unde este cazul. Tipurile de protectie respiratorie necesare în cazul acestui tip de material includ:
Nu sunt necesare masuri speciale în conditii de utilizare normale si în cazul unei ventilatii adecvate.

Pentru concentratii mari de vapori în aer, utilizati protectie respiratorie suplimentara, prevazuta cu alimentare de aer si cu presiune pozitiva. Protectia respiratorie suplimentata cu butelie de evacuare se poate dovedi a fi necesara atunci când nivelul de oxigen este insuficient, când aparatele de avertizare referitoare la gaze/vapori sunt necorespunzatoare, sau când capacitatea/puterea nominala a filtrelor de purificare a aerului este depasita

Protecţia mâinilor: Informatiile privind mânusile de protectie se bazeaza pe date din literatura sau pe datele furnizate de producator. Alegerea unor manusi de protectie adecvate si determinarea timpul de strapungere al acestora depind in mare masura de conditiile de lucru. Contactati producatorul de manusi pentru informatii privind selectarea unor manusi adecvate si timpul de strapungere al acestora in conditiile de utilizare de la locul de munca. Verificati si înlocuiti mânusile uzate sau deteriorate.

Tipurile de mânusi de protectie necesare în cazul acestui tip de produs, includ:
În general, nu este necesara protectia mâinilor în conditii normale de utilizare.

Protecţia ochilor: Daca este posibil contactul cu ochii, este recomandat sa purtati ochelari de protectie cu ecrane laterale.

Protecţia pielii şi a corpului: Toate datele referitoare la echipamentul de protectie se bazeaza pe datele publicate in literatura si pe informatiile furnizate de producator. Tipurile de echipament de protectie necesar în cazul acestui tip de material includ:

În general, nu este necesar echipament de protectie a pielii, în conditii normale de utilizare.
În conformitate cu practicile industriale de igiena, se vor lua masuri de precautie pentru evitarea contactului cu pielea.

Măsuri de igienă specifice: Respectati întotdeauna regulile de igiena personala, cum ar fi spalatul pe mâini dupa manipularea materialului si înainte de a mânca, bea si/sau fuma. Spalati în mod regulat hainele de lucru si echipamentul de protectie pentru a elimina contaminarea. Îndepartati articolele de îmbracaminte si încaltaminte contaminate ce nu mai pot fi curatate. Respectati regulamentele de manipulare si organizare.

MĂSURI DE CONTROL PRIVIND MEDIUL ÎNCONJURĂTOR
Vezi secţiunile 6, 7, 12, 13.

SECŢIUNEA 9 PROPRIETAŢI FIZICE ŞI CHIMICE

Proprietatile fizice si chimice tipice sunt enumerate mai jos. Consultati Capitolul Furnizor din Sectiunea 1 pentru informatii suplimentare.

9.1 INFORMAŢII PRIVIND PROPRIETĂŢILE FIZICE ŞI CHIMICE DE BAZĂ

Stare fizică: Lichid
Culoare: Rosu
Miros: Caracteristic
Prag de miros: Nedeterminat

INFORMAŢII IMPORTANTE PRIVIND SECURITATEA SĂNĂTĂŢII ŞI A MEDIULUI

Densitate relativă (la 15° C): 0.873
Punct de inflamabilitate [Metoda]: > 177°C (351°F) [ASTM D-92]
Limite de inflamabilitate (Exprimate în % de volum în aer):
Limita inferioara: 0.9
Limita superioara : 7.0
Temperatura de autoaprindere: Nedeterminată
Punct / Interval de fierbere: > 316°C (600 °F)
Densitatea vaporilor (în aer = 1): > 2 la 101 kPa
Presiunea de vapori: < 0.013 kPa (0.1 mm Hg) la 20 °C

Viteza de evaporare (N-Butil acetat = 1): Nedeterminată
pH: Nu se aplica
Log Pow (Coeficient de partiţie n-Octanol/ apă): > 3.5
Solubilitate în apă: Neglijabilă
Vâscozitate la 40 °C : 37 cSt (37 mm2/sec)
Vâscozitate la 100 °C : 7.1 cSt (7.1 mm2/sec)
Proprietăţi oxidante: Vezi Secţiunile 3, 15, 16

9.2 ALTE INFORMAŢII:

Punct de îngheţ: Nedeterminat
Punct de topire: Nu se aplica
Punct de curgere: - 45 °C (- 49°F)

Extract DMSO (numai ulei mineral), IP-346: < 3 % greutate

SECŢIUNEA 10 STABILITATE ŞI REACTIVITATE

10.1 REACTIVITATE: Nu sunt informaţii disponibile.

10.2 STABILITATE CHIMICĂ: Produsul este stabil în conditii normale de utilizare.

10.3 POSIBILITATEA DE REACŢII PERICULOASE: **POLIMERIZARE PERICULOASĂ:** Nu va avea loc.

10.4 CONDIŢII DE EVITAT: Încalzirea excesiva. Surse de aprindere de inalta energie.

10.5 MATERIALE INCOMPATIBILE: Oxidanţi puternici.

10.6 PRODUŞI DE DESCOMPUNERE PERICULOŞI: Produsul nu se descompune la temperatura ambianta.

SECŢIUNEA 11 INFORMAŢII TOXICOLOGICE

11.1 INFORMAŢII PRIVIND EFECTELE TOXICOLOGICE

Rută de expunere	Concluzie / Observatii
INHALARE	
Toxicitate: LC50 > 5000 mg/m3	Toxicitate minima. Pe baza datelor obtinute din teste efectuate pe materiale cu structura similara.
Iritare: Nu sunt date certe	Pericol neglijabil la temperaturi normale/ambientale de manipulare. Pe baza evaluarii componentilor.

ÎNGHITIRE	
Toxicitate: LD50 > 5000 mg/kg	Toxicitate minima. Pe baza datelor obtinute din teste efectuate pe materiale cu structura similara.
Piele	
Toxicitate: LD50 > 5000 mg/kg	Toxicitate minima. Pe baza datelor obtinute din teste efectuate pe materiale cu structura similara.
Iritare: Date disponibile	Iritatie neglijabila in contact cu pielea la temperatura ambianta. Pe baza datelor obtinute din teste efectuate pe materiale cu structura similara.
Ochi	
Iritare: Date disponibile	Poate provoca un discomfort usor, de scurta durata ochilor. Pe baza datelor obtinute din teste efectuate pe materiale cu structura similara.

EFECTE CRONICE/ALTE EFECTE
Contine:
Ulei de baza puternic rafinat: Nu este cancerigen conform studiilor efectuate pe animale. Materialul reprezentativ a trecut testul IP-346, testul Ames modificat si/sau alte teste. Studiile dermale si cele referitoare la inhalare au dovedit ca produsul are efecte minime; infiltrare pulmonara nespecifica a celulelor imune, depunere de ulei si formare minima de granuloame. În urma testelor efectuate pe animale, s-a dovedit ca produsul nu este sensibilizant.
Informatii suplimentare sunt disponibile la cerere.

SECŢIUNEA 12 INFORMAŢII ECOLOGICE

Informatiile furnizate se bazeaza pe datele disponibile privind produsul, componentii produsului si a unor produse similare.

12.1 TOXICITATE

Produs: Nu se prevede a fi nociv pentru organismele acvatice.

12.2 PERSISTENŢĂ ŞI DEGRADABILITATE

Biodegradare:
Componentul de bază - uleiul: Se prevede o biodegradarea inerenta.

12.3 POTENŢIAL DE BIOACUMULARE:

Nu sunt informaţii disponibile.

12.4 MOBILITATE ÎN SOL:
MOBILITATE
Componentul de bază - uleiul: Solubilitate redusa, pluteste si poate migra din apa în sol.
Se prevede a se repartiza în sedimente si material solid din apa reziduala.

12.5 REZULTATELE EVALUĂRII PBT ŞI VPVB:
Nu sunt informaţii disponibile.

12.6 ALTE EFECTE ADVERSE:
Nu sunt informaţii disponibile.

SECŢIUNEA 13 CONSIDERATII PRIVIND ELIMINAREA

Recomandarile de eliminare se bazeaza pe forma produsului în care a fost furnizat. Eliminarea se va face în conformitate cu legislatia si reglementarile nationale in vigoare, tinând cont si de caracteristicile produsului în momentul eliminarii.

RECOMANDĂRI PRIVIND ELIMINAREA DESEULUI DE PRODUS
Se recomanda incinerarea produsului în instalatii inchise, pentru a putea controla puterea calorifica a combustibilului sau prin incinerare supravegheata la temperaturi foarte înalte pentru a preveni formarea produsilor de combustie.

LEGISLAŢIA PRIVIND ELIMINAREA DEŞEURILOR:
Legea 211/2011 privind regimul deseurilor.
ORDIN 1032 /2011 privind modificarea Ordinului ministrului mediului şi gospodăririi apelor nr. 578/2006 pentru aprobarea Metodologiei de calcul al contribuţiilor şi taxelor datorate la Fondul pentru mediu.
HG 427/2010 pentru modificarea şi completarea HG nr. 128/2002 privind incinerarea deşeurilor.
HG 1061/2008 privind transportul deşeurilor periculoase şi nepericuloase pe teritoriul României.
HG 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
HG 268/2005 pentru modificarea şi completarea HG nr. 128/2002 privind incinerarea deseurilor.
HG 349/2005 privind depozitarea deşeurilor;
OMAPM nr.756/2004 pentru aprobarea Normativului tehnic privind incinerarea deşeurilor;
HG 856/ 2002 privind evidenţa gestiunii deşeurilor şi pentru aprobarea listei cuprinzând deşeurile, inclusiv deşeurile periculoase.
HG 128/2002 privind incinerarea deşeurilor, modificată şi completată prin HG 268/2005.

Acest material este considerat ca fiind un deseu periculos, conform Directivei 91/689/CEE privind deseurile periculoase, si se supune prevederilor acestei Directive, cu exceptia cazului în care se aplica Articolul 1(5) din cadrul Directivei.

Cod deşeu de produs
Cf. HG 856/2002: **13 02 05*** uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie si de ungere

Cod deşeu ambalaj
Cf. HG 856/2002: **15 01 10*** ambalaje care conţin reziduuri sau sunt contaminate cu substanţe periculoase .

NOTA: Aceste coduri sunt atribuite în functie de utilizarile cele mai frecvente ale acestui produs si este posibil sa nu reflecte impuritatile care rezulta din utilizarea reala. Producatorii de deseuri trebuie sa evalueze procesele propriu-zise utilizate în momentul generarii deseurilor si contaminantilor respectivi, în vederea atribuirii codului(rilor) de deseu corespunzatoare.

Avertisment privind containerele goale (unde se aplica): Containerele goale pot contine reziduuri si pot dovedi periculoase. Nu încercati sa re-umpleti sau sa curatati containerele, fara a dispune de instructiuni adecvate . Canistrele goale trebuie scurse complet si depozitate corespunzator sau returnate unui centru de colectare a canistrelor. Containerele golite trebuie eliminate în vederea reciclarii, recuperarii sau eliminate la centre de colectare adecvate, conform regulamentelor in vigoare. A NU SE PRESURIZA, TAIA, SUDA, LIPI CU ALIAJ, PERFORA, POLIZA SAU EXPUNE LA SURSE DE CALDURA, SCÂNTEI, ELECTRICITATE STATICA SAU ALTE SURSE DE APRINDERE; CONTAINERELE POT EXPLODA SI CAUZA LEZIUNI SAU CHIAR MOARTEA.

LEGISLAŢIA CONFORM CĂREIA SE ELIMINĂ AMBALAJELE DE PRODUS:

Ordinul 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje si deseuri de ambalaje.
HG 247/2011 pentru modificarea si completarea Hotararii Guvernului nr. 621/2005 privind gestionarea ambalajelor si a deseurilor de ambalaje.
HG 1872/2006 pentru modificarea şi completarea HG 621 /2005 privind gestionarea ambalajelor şi deşeurilor de ambalaje.
HG 621/2005 privind gestionarea ambalajelor şi deşeurilor de ambalaje.

SECŢIUNEA 14 INFORMAŢII REFERITOARE LA TRANSPORT

Transport terestru (ADR/RID):
14.1 Numărul ONU: **-**
14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție: -
14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport: -
14.4 Grupul de ambalare: -
14.5 Pericole pentru mediul înconjurător: -
14.6 Precauții speciale pentru utilizatori: -
14.7Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL 73/78 și Codul IBC: -

Transport maritim (IMDG):
14.1 Numărul ONU: **-**
14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție: -
14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport: -

14.4 Grupul de ambalare: -
14.5 Pericole pentru mediul înconjurător: -
14.6 Precauții speciale pentru utilizatori: -
14.7Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL 73/78 și Codul IBC: -

Transport aerian (IATA):
14.1 Numărul ONU: **-**
14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție: -
14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport: -
14.4 Grupul de ambalare: -
14.5 Pericole pentru mediul înconjurător: -
14.6 Precauții speciale pentru utilizatori: -
14.7Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL 73/78 și Codul IBC: -

Informaţii adiţionale : Nu este un produs periculos, conform regulamentelor pentru transport.

SECŢIUNEA 15 INFORMAŢII DE REGLEMENTARE

15.1 Regulamente/legislaţie în domeniul securităţii, sănătăţii şi al mediului specifice (specifică) pentru substanţa sau amestecul în cauză

Regulament FDS:
Această **Fişă cu Date de Securitate** este elaborată conform **Regulamentului (CE) nr.1907/2006**, amendat prin **Regulamentul (UE) nr. 453/2010** şi **Regulamentului (UE) nr.1272/2008.**

Regulament (CE) nr.1907/2006 (REACH)
Restricţii la introducerea pe piaţă şi utilizare, Regulament 552/2009: Nu conţine substanţe restricţionate.

Reglementări naţionale:
Legea 249/2011 pentru modificarea art. 4 din Legea nr. 349/2007 privind reorganizarea cadrului instituţional în domeniul managementului substanţelor chimice.
Legea 254/2011 pentru modificarea art. 26 din Legea nr. 360/2003 privind regimul substantelor si preparatelor chimice periculoase.
HG 1408/2008 privind clasificarea, ambalarea şi etichetarea substanţelor periculoase;
HG 937/2010 privind clasificarea, ambalarea si etichetarea la introducerea pe piaţă a preparatelor periculoase;
REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea şi ambalarea substanţelor şi a amestecurilor, de modificare şi de abrogare a Directivelor 67/548/CEE şi 1999/45/CE, precum şi de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006.

Rectificare la Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanţelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum şi de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 (Jurnalul Oficial al Uniunii Europene L 353 din 31 decembrie 2008).

REGULAMENTUL (CE) NR. 790/2009 de modificare, în vederea adaptării la progresul tehnic și ştiinţific, a Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanţelor și a amestecurilor.

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

Regulament 552/2009 de modificare a anexei XVII din **Regulamentul (CE) nr.1907/2006 – REACH** privind „Restricţiile privind producerea, introducerea pe piaţă şi utilizarea anumitor substanţe, amestecuri şi articole periculoase
HG 735/2006 privind limitarea emisiei de compuşi organici volatili.
HG 371/2010 pentru modificarea şi completarea Hotararii Guvernului nr. 699/2003 privind stabilirea unor măsuri pentru reducerea emisiilor de compusi organici volatili datorate utilizării solventilor organici în anumite activitati şi instalatii.
Legea 360/2003 privind regimul substanţelor şi preparatelor chimice periculoase;
Legea 263/2005 pentru modificarea şi completarea Legii nr. 360/2003 privind regimul substanţelor şi preparatelor chimice periculoase;
HG 1093/2006 privind stabilirea cerinţelor minime de securitate şi sănătate pentru protecţia lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenţi cancerigeni sau mutageni la locul de muncă.
REGULAMENTUL (CE) NR. 1336/2008 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 648/2004 în vederea adaptării acestuia la Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea şi ambalarea substantelor şi a amestecurilor.
HG 477/2009 privind stabilirea sanctiunilor aplicabile pentru încălcarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.907/2006 al Parlamentului European şi al Consiliului privind inregistrarea, evaluarea, autorizarea şi restrictionarea substantelor chimice (REACH), de infiintare a Agentiei Europene pentru Produse Chimice, de modificare a Directivei 1999/45/CE şi de abrogare a Regulamentului (CEE) nr. 793/93 al Consiliului şi a Regulamentului (CE) nr. 1.488/94 al Comisiei, precum şi a Directivei 76/769/CEE a Consiliului şi a directivelor 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE şi 2000/21/CE ale Comisiei
HG 398 /2010 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.272/2008 al Parlamentului European şi al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea şi ambalarea substantelor şi a amestecurilor, de modificare şi de abrogare a directivelor 67/548/CEE şi 1.999/45/CE, precum şi de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1.907/2006.
O.U.G. 122/2010 privind stabilirea sancţiunilor aplicabile pentru încălcarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.272/2008 al Parlamentului European şi al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea şi ambalarea substanţelor şi a amestecurilor, de modificare şi de abrogare a directivelor 67/548/CEE şi 1999/45/CE, precum şi de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1.907/2006.

15.2 Evaluarea securitatii chimice

Nu a fost efectuată o evaluare de siguranţă chimică pentru substanţa(ele) care compun(e) acest material sau pentru materialul însuşi.

STATUT LEGAL ŞI LEGI ŞI REGLEMENTĂRI APLICABILE

Răspunde următoarelor cerinţe de inventar chimic naţional/regional: TSCA, AICS, EINECS**.**

SECŢIUNEA 16 ALTE INFORMAŢII

TEXTUL COMPLET AL FRAZELOR DE RISC R MENŢIONATE LA SECŢIUNEA 3: -

TEXTUL COMPLET AL FRAZELOR DE PERICOL H MENŢIONATE LA SECŢIUNEA 3: -

ACEASTĂ FIŞĂ CU DATE DE SECURITATE CONŢINE URMĂTOARELE REVIZUIRI:

Această **Fişă cu Date de Securitate** este elaborată conform **Regulamentului (CE) nr.1907/2006**, amendat prin **Regulamentul (UE) nr. 453/2010** şi **Regulamentului (UE) nr.1272/2008.** Vezi capitolele: 2, 3, 15.

Schimbări în urma reviziei
Secţiunea 04: Masuri de prim ajutor, inhalare - a fost modificat
Secţiunea 06: Proceduri de notificare - a fost modificat antetul
Secţiunea 01: Adresa Companiei producatoare - a fost modificat
Secţiunea 13: Avertisment privind containerele goale - a fost modificat
Secţiunea 09: Nota privind proprietatile fizico-chimice - a fost modificata
Secţiunea 09: Punct de fierbere°C (°F) - a fost modificat.
Sectiunea 08: Protectia mainilor - a fost modificat
Sectiunea 08: Controlul mediului - a fost modificata nota
Secţiunea 09: Presiune de vapori - a fost modificat.
Secţiunea 07: Manipulare si Depozitare - au fost modificate frazele de la depozitare
Secţiunea 11: Comentarii cu privire la testele de letalitate la inhalare - a fost modificat
Secţiunea 05: Produsi periculoşi de combustie - a fost modificat.
Secţiunea 06: Pierderi accidentale – Managmentul scurgerii in apa - a fost modificat
Secţiunea 09: Densitate relativa - a fost modificat antetul
Secţiunea 09: Punct de inflamabilitate°C (°F) - a fost modificat.
Secţiunea 09: Vascozitate - a fost modificat
Sectiunea 15: Lista de inventar chimic naţional/regional - a fost modificat
Sectiunea 16: Cod MHCs - a fost modificat
Secţiunea 12: Informatii ecologice – Mobilitate - a fost modificat
Secţiunea 11: Date cu privire la testul de letalitate la inhalare – a fost modificat
Secţiunea 11: Date cu privire la testul de letalitate orala – a fost modificat
Secţiunea 11: Date cu privire la testul de iritare dermala - a fost modificat.
Secţiunea 01: Metode de contactare a Companiei - a fost modificat.
Secţiunea 01: Adresa Companiei producatoare - a fost adaugat

Informatiile si recomandarile continute în prezentul document sunt, în masura tuturor cunostintelor detinute de ExxonMobil, corecte si adevarate la data la care au fost emise. Puteti contacta compania ExxonMobil pentru a va asigura ca acest document este ultima versiune disponibila, oferita de ExxonMobil. Informatiile si recomandarile sunt oferite pentru a fi luate în considerare si pentru a fi verificate de catre utilizator.
Utilizatorul are responsabilitatea de a se asigura ca produsul corespunde utilizarii prevazute. În cazul în care cumparatorul reambaleaza acest produs, utilizatorul are responsabilitatea de a se asigura ca în container sunt incluse informatii corespunzatoare referitoare la sanatate, siguranta si alte informatii necesare. Utilizatorii trebuie informati în mod corespunzator cu privire la avertismentele si procedurile de manipulare. Modificarea prezentului document este strict interzisa. Nu este permisa republicarea sau retransmiterea acestui document în totalitate sau partial, decât în masura prevazuta de lege. Termenul „ExxonMobil" este folosit ca prescurtare si poate include oricare sau mai multe dintre societatile ExxonMobil Chemical Company, ExxonMobil Corporation, sau orice companie afiliata în care corporatia detine interese în mod direct sau indirect.

Numai pentru uz intern

MHC: 0B, 0B, 0, 0, 0, 0

PPEC: A

DGN: 200589XGB (547129)

Etichetă conform Directivei 1999/45/CE şi HG 937/2010:

MOBIL ATF 220

S2 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.
S29 A nu se arunca la canalizare .

Etichetă CE	**.....l**	**0 – 3 L (52x74 mm)**
		3 - 50 L (74 x 105 mm)
		50 - 500 L (105 x 148 mm)
		> 500 L (148 x 210 mm)

Termen de valabilitate: . . .

Distribuitor: GRUPPO DAMIDIO S.A
Str Demetriade nr.1-5, Timisoara
Telefon.:+40-256-490347, Fax: +40-256-21073 , GSM:+40-722-972678
E-mail: lacramioara.placinta@gruppo-damidio.ro
Telefon de urgenţă:+40-722-972678 (între orele 9^{00}-17^{00})

Producător: Esso Petroleum Company, Limited
ExxonMobil House, Ermyn Way
KT22 8UX, LEATHERHEAD, SURREY, MAREA BRITANIE