



# BIZTONSÁGI ADATLAP

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

### 1.1. Termékazonosító

<b>Keverék kereskedelmi neve vagy megnevezése</b>	Hajtomu olaj DP-PS
<b>Biztonsági adatlap száma</b>	7991
<b>Termék kódja</b>	Ford Internal Ref.: 175741
<b>A kiadás dátuma</b>	16-április-2013
<b>Változat száma</b>	1,1
<b>A revízió dátuma</b>	07-május-2013
<b>Hatálytalanítás dátuma</b>	16-április-2013
<b>A termék használata</b>	Fogyasztói felhasználás

### 1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

<b>Azonosított felhasználások</b>	Hidraulikafolyadék
<b>Ellenjavallt felhasználások</b>	Ismeretlen.

### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

<b>A vállalat neve</b>	Ford Central & Eastern European Sales LLC
<b>Cím</b>	Galamb József u. 3 H-2000 Szentendre Magyarország
<b>Telefonszám</b>	+36 26 802-533
<b>A vállalat neve</b>	Ford-Werke GmbH
<b>Cím</b>	Edsel-Ford-Str. 2-14 D-50769 Köln Németország
<b>Telefonszám</b>	+49 (0) 221 90-33333
<b>e-mail cím</b>	HSE-BBS@bayer.com
<b>Sürgősségi telefonszám</b>	+36 26 802-533 (hétfőtől - péntekig 09:00 - 16:00)

## 2. SZAKASZ: A veszély meghatározása

### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

A keveréket értékelték és /vagy megvizsgálták a fizikai-, egészségügyi- és környezeti veszélyességére, és a következő osztályozás alkalmazandó.

### **Osztályozás a módosított 67/548/EGK vagy 1999/45/EK rendeletnek megfelelően**

Minden R- mondat teljes szövege megtalálható a 16. szakaszban .

#### **Veszély áttekintése**

<b>Fizikai veszélyek</b>	Nincs fizikai veszélyként besorolva.
<b>Egészségi veszélyek</b>	A keverék vagy anyag(ok) foglalkozási expozíciója nemkívánatos egészségügyi hatásokat okozhat.
<b>Környezeti veszélyek</b>	Nincs környezetre veszélyes anyagként besorolva.
<b>Speciális veszély</b>	A por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzése tilos.
<b>Fő tünetek</b>	Nem áll rendelkezésre.

### 2.2. Címkézési elemek

#### **Címkézés a módosított 67/548/EKG vagy 199/45/EK rendeletnek megfelelően**

<b>EK-szám</b>	-
<b>EK-címke</b>	Nem áll rendelkezésre.
<b>Kockázati közlemények</b>	Nem áll rendelkezésre.
<b>R-mondatok</b>	
<b>S-mondatok</b>	Nem áll rendelkezésre.
<b>Engedélyezési szám</b>	Nem áll rendelkezésre.

**Kiegészítő címkézési információ**

Túlérzékenységet okozó anyagot 2,2'-iminobisethanol, N-tallow Alkylderivates tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

Biztonsági adatlap foglalkozásszeru felhasználók kérésére rendelkezésre áll.

**2.3. Egyéb veszélyek**

Nem hozzárendelve.

**3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok****3.2. Keverékek****Általános információ**

Kémiai név	%	CAS-szám / EK-szám	REACH regisztrációs szám	Index -szám	Megjegyzések
Lubricating Oils (petroleum), C15-30, Hydrotreated Neutral Oil-based (< 3% DMSO)	25 - 50	72623-86-0 276-737-9	-	649-482-00-X	
<b>Osztályozás:</b>	<b>DSD:</b> -				
	<b>CLP:</b> -				
Dec-1-ene, Dimers, Hydrogenated	<= 20	68649-11-6 500-228-5	01-2119493069-28-XXXX	-	
<b>Osztályozás:</b>	<b>DSD:</b> Xn;R65				
	<b>CLP:</b> Asp. Tox. 1;H304				
Fehér ásványi olaj (kőolaj)	< 5	8042-47-5 232-455-8	-	-	
<b>Osztályozás:</b>	<b>DSD:</b> Xn;R65				
	<b>CLP:</b> Asp. Tox. 1;H304				
2,2'-iminobisethanol, N-tallow Alkylderivates	< 0,5	61791-44-4 263-177-5	-	-	
<b>Osztályozás:</b>	<b>DSD:</b> C;R34, Xn;R22, R43, N;R50				
	<b>CLP:</b> Acute Tox. 4;H302, Skin Corr. 1B;H314, Skin Sens. 1;H317, Eye Dam. 1;H318, Aquatic Acute 1;H400				
Dibutyl Phosphonate	< 0,5	1809-19-4 217-316-1	-	-	
<b>Osztályozás:</b>	<b>DSD:</b> Xi;R38-41, N;R51/53				
	<b>CLP:</b> Acute Tox. 4;H312, Skin Irrit. 2;H315, Eye Dam. 1;H318, Aquatic Chronic 2;H411				

CLP: 1272/2008 EK rendelet.

DSD: 67/548/EK Irányelv.

PBT: perzisztens, bioakkumulatív és toxikus anyag.

vPvB: nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív anyag.

#: Erre az anyagra közösségi foglalkozási expozíciós határérték(ek)et állapítottak meg.

**Összetételre vonatkozó megjegyzések**

Az R - és H-mondatok teljes szövege megtalálható a 16. szakaszban.

**4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás****Általános információ**

Biztosítani kell, hogy az egészségügyi személyzet tisztában legyen azzal, hogy milyen anyag(ok)ról van szó, és megtegye a saját maguk védelméhez szükséges védőintézkedéseket. A sérültet melegen kell tartani!

**4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése****Belélegzés**

Vigye ki friss levegőre. Oxigént kell adni vagy mesterséges lélegeztetést kell alkalmazni, ha szükséges. Tilos szájból-szájba lélegeztetni, ha az áldozat az anyagot belélegezte! A sérültet egy egyirányú szeleppel ellátott lélegeztetőmaszk vagy valamilyen más elsősegélynyújtó lélegeztető készülék segítségével mesterséges lélegeztetésben kell részesíteni! Azonnal gondoskodjon orvosi ellátásról.

**Bőrrel való érintkezés**

Szappannal és bő vízzel le kell mosni. Forduljanak orvoshoz ha irritáció jelenik megés megmarad.

**Szemmel való érintkezés**

Vízzel öblögesse. Távolítsa el a kontaktlencsákat, ha vannak és ez egyszerűen megtehető. Folytassa az öblítést. Forduljanak orvoshoz ha irritáció jelenik megés megmarad.

<b>Lenyelés</b>	Nagy mennyiségű anyag lenyelése esetén azonnal hívjon fel egy toxikológiai központot!
<b>4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások</b>	Nem áll rendelkezésre.
<b>4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése</b>	Oxigén, ha szükséges. A sérültet melegen kell tartani!

## **5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések**

<b>Általános tűzveszélyek</b>	Nem áll rendelkezésre.
<b>5.1. Oltóanyag</b>	
<b>Megfelelő oltóanyag</b>	Vízpermet, hab, száraz por vagy széndioxid.
<b>Alkalmatlan oltóanyag</b>	Ne használjon vízsugarat tűzoltásra, mivel ez terjeszti a tüzet.
<b>5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek</b>	Tűz esetén mérgező és izgató gázok keletkezhetnek.
<b>Veszélyes égéstermékek</b>	Szén-monoxid, szén-dioxid valamint más szénhidrogén fragmensek. Nitrogénoxidok (NOx).
<b>5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat</b>	
<b>Tűzoltók különleges védőfelszerelése</b>	Viseljen teljes védőruhát, beleértve a védősisakot, zárt rendszerű túlnyomásos vagy nyomásigényes légzőkészüléket, védőruhát és védőmaszkot!
<b>Különleges tűzoltási eljárások</b>	Amennyiben kockázat nélkül megtehető, szállítsák el a tartályokat a tűz területéről. A tartályokat/tankokat vízpermettel le kell hűteni. A vízfolyás környezeti károkat okozhat.

## **6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**

<b>6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások</b>	
<b>Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében</b>	A mentésben nem érintett embereket távol kell tartani! A takarításkor viseljen megfelelő védőfelszerelést és védőruhát! Kizárólag megfelelő védőöltözet viselése mellett szabad érintkezni a sérült konténerekkel vagy a kiömlött anyaggal. Tartózkodjon ellenszélben. Tartózkodjunk távol a mélyen fekvő területektől! Szűk helyiségeket szellőztessen ki, oda való belépés előtt.
<b>Sürgősségi ellátók esetében</b>	A mentésben nem érintett embereket távol kell tartani! Alkalmazza a SDS 8. pontjában javasolt egyéni védelmet.
<b>6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések</b>	Ha biztonságosan meg lehet valósítani, akkor a további szivárgást vagy elfolyást meg kell akadályozni. Csatornába/vízi környezetbe való ürítés esetén értesítse a helyi hatóságokat. Kerülje a csatornába, folyó vizekbe vagy talajba való ürítést.
<b>6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai</b>	Nagyméretű kiömlések: Zárja el az anyag áramlását, ha ez kockázat nélkül megtehető! Ahol lehetséges, ott a kiömlött anyagot gáttal vegye körül! Itassa fel vermikulittal, száraz homokkal vagy földdel és tegye tartályokba. A termék visszanyerése után, öblítsék le a területet.  Kis kiömlések: Nedvszívó anyaggal (pl. ruha, gyapjú) fel kell törölni. Alaposan tisztítsa le a felületet a maradék szennyeződés eltávolítására.  A kifolyt anyagot sosem szabad újrafelhasználás céljából az eredeti tartályba visszatenni. A hulladékeltávolításra vonatkozóan lásd a 13. pontot.
<b>6.4. Hivatkozás más szakaszokra</b>	A személyes védelemmel kapcsolatban lásd a 8. pontot. A hulladékeltávolításra vonatkozóan lásd a 13. pontot.

## **7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**

<b>7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések</b>	A por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzése tilos. Kerülje a bőrrel való érintkezést. Kerülni kell a szembejutást. Hosszabb idejű expozíció kerülendő. Használat közben tilos enni, inni és dohányozni. Óvatosan kell kezelni/tárolni!
<b>7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt</b>	Jól szellőző helyen tárolandó. Tárolja az eredeti, szorosan lezárt tartályban. Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó. Óvatosan kell kezelni/tárolni! A helyi/regionális/országos/nemzet közti rendelkezéseknek megfelelően tárolandó.
<b>7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)</b>	Nem áll rendelkezésre.

## **8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem**

### **8.1. Ellenőrzési paraméterek**

## Foglalkozási expozíciós határértékek

### Magyarországi foglalkozási expozícióra vonatkozó határértékek (OEL), a munkahelyi kémiai biztonságra vonatkozó rendeletből

Összetevők	Típus	Érték	Forma
Fehér ásványi olaj (kőolaj) (8042-47-5)	Plafon	5 mg/m <sup>3</sup>	Pára.

### Biológiai határértékek

Nincs jelezve biológiai határérték az alkotórészre/ alkotórészre.

### Ajánlott monitoring eljárás

Kövesse a standard monitorozási eljárásokat.

### 8.2. Az expozíció ellenőrzése

#### Megfelelő műszaki ellenőrzés

Jó általános szellőztetést kell alkalmazni (jellegzetesen 10 légcseré óránként). A szellőztetés sebességét a körülmények függvényében kell meghatározni. Ha alkalmazható, a zárt folyamatokat, helyi elszívásos szellőztetést vagy egyéb műszaki megoldásokat, hogy a szálló por szintjét az ajánlott kitéveli határ alatt tartásuk. Ha nincsenek megállapított expozíciós határértékek, őrizték a levegőben szálló anyagot elfogadható szinten.

### Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

#### Általános információ

Szemzuhany használata ajánlott.

#### Szem-/arcvédelem

Kerülni kell a szembejutást. Szem-/arcvédőt kell viselni.

#### Bőrvédelem

##### - Kézvédelem

Nitril gumi.

Kesztyű vastagság 0,4 mm  
Áttörési idő >= 480 min

Kesztyűre vonatkozó ajánlás: Camatril Velours® 730 (Kächele-Cama GmbH, a beszerzés helyét illetően lásd [www.kcl.de](http://www.kcl.de)) vagy hasonló terméket.

Kézvédő kifröccsenés ellen:  
Nitril gumi.

Kesztyű vastagság 0,4 mm  
Áttörési idő >= 480 min

Kesztyűre vonatkozó ajánlás: Camatril Velours® 730 (Kächele-Cama GmbH, a beszerzés helyét illetően lásd [www.kcl.de](http://www.kcl.de)) vagy hasonló terméket.

A használandó védőkesztyűnek meg kell felelnie az EU 89/686/EGK sz. irányelvében felsoroltaknak és az ennek alapján készült EN374 sz. szabványnak. A fenti információ az EN374 sz. szabvánnyal kapcsolatos laboratóriumi vizsgálaton alapszik. Az ajánlás csak a szállított termékekre és a nevezett alkalmazásra érvényes. A vizsgálati feltételektől eltérő, különleges munkafeltételek, mint pl. hő vagy túlzott mechanikai igénybevétel, csökkenthetik az ajánlott kesztyű védőhatását.

##### - Egyéb

A személyi védőeszközöket az érvényben levő CEN szabványokkal összhangban és a személyi védőeszközök szállítójával együttműködve kell kiválasztani. Kerülni kell a bőrrel való közvetlen érintkezést. Szem-/arcvédőt kell viselni.

#### Légutak védelme

Túlnyomásos, levegőellátásos légzésvédő készüléket kell viselni, ha szabályozatlan kiáramlás veszélye áll fenn, a szennyezettség mértéke nem ismert, vagy minden olyan esetben, amikor nem biztos, hogy a levegőszűrő gázálcok megfelelő védelmet biztosítanak!

#### Hőveszély

Nem áll rendelkezésre.

#### Higiéniai intézkedések

Használat közben tilos enni, inni és dohányozni. Kerülni kell a szembejutást. Kerülje a bőrrel való érintkezést. Szünetek előtt és közvetlenül a termékhez való hozzányúlás után kezet kell mosni. A helyes ipari egészségügyi és biztonsági gyakorlat alapján kell kezelni.

#### Környezeti expozíció-ellenőrzések

Minden nagyobb kiömlésről értesíteni kell a környezeti igazgatót.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

### 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

#### Megjelenés

Halmazállapot Cseppfolyós.

Forma folyékony

Szín Sötétzöld.

Szag Jellegzetes.

Szagküszöbérték Nem áll rendelkezésre.

pH Nem alkalmazható.

Olvadáspont/fagyáspont < -50 °C (< -58 °F) ( ISO 3016 )

Kezdeti forráspont és forrási tartomány > 200 °C (> 392 °F)

**Robbanáspont** 154,00 °C (309,20 °F) ( DIN EN ISO 2592 )

**Párolgási sebesség** Nem alkalmazható.

**Tűzveszélyesség (szilárd, gáz halmazállapot)** Nem alkalmazható.

**Felső/alsó gyulladási vagy robbanásveszélyes határok**

**Robbanási határ - alsó (%)** 0,6 % v/v

**Robbanási határ - felső (%)** 6,5 % v/v

**Gőznyomás** < 0,001 hPa @ 20 °C

**Gőzsűrűség** Nem alkalmazható.

**Relatív sűrűség** Nem áll rendelkezésre.

**Oldékonyság (oldékonyságok)** oldhatatlan

**Megoszlási hányados:n-oktanol/víz** Nem áll rendelkezésre.

**Gyulladási hőmérséklet** 245 °C (473 °F) ( DIN 51794 )

**Bomlási hőmérséklet** Nem áll rendelkezésre.

**Viszkozitás** Nem alkalmazható.

**Robbanásveszélyes tulajdonságok** Nem áll rendelkezésre.

**Oxidáló tulajdonságok** Nem áll rendelkezésre.

**9.2. Egyéb információk**

**Sűrűség** 0,84 g/cm<sup>3</sup> ( DIN EN ISO 12185 ) @ 20 °C

**Kinematikai viszkozitás** 19,3 mm<sup>2</sup>/s (DIN EN ISO 3104 ) @ 40 °C

**10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**

**10.1. Reakciókészség** Normál feltételek mellett semmi.

**10.2. Kémiai stabilitás** Normális körülmények között az anyag stabil.

**10.3. A veszélyes reakciók lehetősége** Szokásos használat közben nincs ismert veszélyes reakció.

**10.4. Kerülendő körülmények** Normál feltételek mellett semmi.

**10.5. Nem összeférhető anyagok** Erősen oxidáló közegek.

**10.6. Veszélyes bomlástermékek** Hőbomlási hőmérsékleten szén-monoxid és szén-dioxid. Nitrogén-oxidok (NOx).

**11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok**

**Általános információ** Nem áll rendelkezésre.

**A valószínű expozíciós útra vonatkozó információ**

**Lenyelés** Nem áll rendelkezésre.

**Belélegzés** Belélegezve ártalmatlan.

**Bőrrel való érintkezés** Nem áll rendelkezésre.

**Szemmel való érintkezés** Nem áll rendelkezésre.

**Tünetek** Nem áll rendelkezésre.

**11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ**

**Heveny toxicitás** Belélegezve ártalmatlan.

**Összetevők** **Fajok** **Vizsgálati eredmények**

Dibutyl Phosphonate (1809-19-4)

**Akut**

*Dermális*

LD50 Patkány 2 g/kg

*Orális*

LD50 Patkány 3,2 g/kg

**Maró/irritáló a bőrre** Nincs bőrirritáció. (OECD 404)

**Súlyos szemkárosodás/szemirritáció** Nincs szemirritáció. (OECD 405)

**Légzőrendszeri szenzitizáció** Nem áll rendelkezésre.

<b>Bőrszenzitizáció</b>	Nem áll rendelkezésre.
<b>Bacillus sejt mutagén tulajdonság</b>	Nem áll rendelkezésre.
<b>Karcinogenitás</b>	Nem áll rendelkezésre.
<b>Reprodukciós toxicitás</b>	Nem áll rendelkezésre.
<b>Célszerv-specifikus toxicitás - egyszeri sugárterhelés</b>	Nem áll rendelkezésre.
<b>Célszerv-specifikus toxicitás - többszöri sugárterhelés</b>	Nem áll rendelkezésre.
<b>Beszívás (felszívás) veszély</b>	Nem áll rendelkezésre.
<b>A keverék és az anyag kapcsolatára vonatkozó információ</b>	Nem áll rendelkezésre.
<b>Egyéb információk</b>	Nem áll rendelkezésre.

## **12. SZAKASZ: Ökológiai információk**

<b>12.1. Toxicitás</b>	Az olajcseppek általában károsak a környezetre. Kerülje a csatornába, folyó vizekbe vagy talajba való ürítést.
<b>12.2. Perzisztencia és lebonthatóság</b>	Ezen termék lebomlására nem állnak rendelkezésre adatok.
<b>12.3. Bioakkumulációs képesség</b>	Nem áll rendelkezésre.
<b>Megoszlási hányados n-oktanol/víz (log Kow)</b>	Nem áll rendelkezésre.
<b>Biokoncentrációs faktor (BCF)</b>	Nem áll rendelkezésre.
<b>12.4. A talajban való mobilitás</b>	Nem áll rendelkezésre.
<b>12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei</b>	Nem PBT vagy VPvB anyag vagy keverék.
<b>12.6. Egyéb káros hatások</b>	Nem áll rendelkezésre.

## **13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**

### **13.1. Hulladékkezelési módszerek**

<b>Visszamaradt hulladék</b>	A helyi szabályozásnak megfelelően kell megsemmisíteni. Kerülje folyó a vizekbe vagy a földre való kiürítést.
<b>Szennyezett csomagolás</b>	Az üres tartályokat újra hasznosítás vagy hulladék kezelés céljából jóváhagyott hulladék kezelő telepre kell vinni.
<b>EU hulladék kód</b>	A Hulladék kódokat a felhasználó, a gyártó és a környezetvédelmi hatóság egyeztetése alapján kell meghatározni.  EWC-code: 130100
<b>Hulladékbahelyezés módszerei/információk</b>	Ezt az anyagot és tartályát veszélyes hulladékként kell ártalmatlanítani. Az illetékes hatóságok engedélyével rendelkező, megfelelő égetőműben kell elégetni. Ne ürítse ki lefolyóba, folyó vizekbe vagy földre. Az összes érvényben lévő rendszabály figyelembevételével semmisítse meg az anyagot!

## **14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**

### **ADR**

Nem tartják nyilván veszélyes árucikként.

### **IATA**

Nem tartják nyilván veszélyes árucikként.

### **IMDG**

Nem tartják nyilván veszélyes árucikként.

## **15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk**

### **15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok Európai Uniói rendeletek**

#### **1005/2009 (EK) számú rendelet, az ózonréteget lebontó anyagokról szóló, I. melléklet**

Nincs felsorolva.

#### **1005/2009 (EK) számú rendelet, az ózonréteget lebontó anyagokról szóló, II. melléklet**

Nincs felsorolva.

## 850/2004 (EK) rendelet a maradandó szerves szennyezőkről, I. sz. melléklet a módosításokkal

Nincs felsorolva.

## 689/2008 (EK) számú rendelet a veszélyes vegyi anyagok behozataláról és kiviteléről, I. melléklet, 1. rész a módosításokkal

Nincs felsorolva.

## 689/2008 (EK) számú rendelet a veszélyes vegyi anyagok behozataláról és kiviteléről, I. melléklet, 2. rész a módosításokkal

Nincs felsorolva.

## 689/2008 (EK) számú rendelet a veszélyes vegyi anyagok importjáról és exportjáról, I. melléklet, 3. rész a módosításokkal

Nincs felsorolva.

## 689/2008 (EK) számú rendelet a veszélyes vegyi anyagok behozataláról és kiviteléről, V. melléklet a módosításokkal

Nincs felsorolva.

## 166/2006 (EK) számú rendelet, II. melléklet, Szennyező anyagok kibocsátásának és szállításának jegyzéke

Nincs felsorolva.

## 1907/2006 számú rendelet, a REACH 59. cikkének (1) jelöltlistája, amint az jelenleg az ECHA közzétett

Nincs felsorolva.

### Engedélyzések

#### 1907/2006 (EK) számú rendelet, XIV. melléklet, Engedélyezettetés tárgyát képező anyagok

Nincs felsorolva.

### felhasználással kapcsolatos korlátozások

#### 1907/2006 (EK) számú rendelet, a REACH XVII. veszélyes anyagok és készítmények forgalomba hozatalának és felhasználásának korlátozásaira vonatkozó szabályok, a módosításokkal

Lubricating Oils (petroleum), C15-30, Hydrotreated Neutral Oil-based (< 3% DMSO) (CAS 72623-86-0)

#### 2004/37/EK irányelv: munkájuk során rákkeltő anyagokkal és mutagénekkel kapcsolatos kockázatoknak kitett munkavállalók védelméről

Nincs szabályozva.

#### 92/85/EGK irányelv: a várandós, a gyermekágyas vagy szoptató munkavállalók munkahelyi biztonságának és egészségvédelmének javításáról

Lubricating Oils (petroleum), C15-30, Hydrotreated Neutral Oil-based (< 3% DMSO) (CAS 72623-86-0)

### Egyéb EU előírások

#### A 96/82/EK irányelv (Seveso II a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyeinek ellenőrzéséről)

Nincs szabályozva.

#### A 98/24/EK irányelv a munkájuk során vegyi anyagokkal kapcsolatos kockázatoknak kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről

Lubricating Oils (petroleum), C15-30, Hydrotreated Neutral Oil-based (< 3% DMSO) (CAS 72623-86-0)

#### A Tanács 94/33/EK irányelve a fiatal személyek munkahelyi védelméről

Lubricating Oils (petroleum), C15-30, Hydrotreated Neutral Oil-based (< 3% DMSO) (CAS 72623-86-0)

### Egyéb rendelkezések

A termék az EC direktívák vagy a megfelelő nemzeti törvények szerint osztályozott és címkézett. E Biztonsági Adatlap megfelel az 1907/2006/EK rendelet követelményeinek.

### Nemzeti rendelkezések

Túlérzékenységet okozó anyagot 2,2'-iminobisethanol, N-tallow Alkylderivates tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

Biztonsági adatlap foglalkozásszerű felhasználók kérésére rendelkezésre áll.

### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem történt kémiai biztonságossági értékelés.

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

### A rövidítések jegyzéke

Nem áll rendelkezésre.

### Hivatkozások

Nem áll rendelkezésre.

### Információk a keverékek osztályozásához vezető értékelési módszerről

Nem áll rendelkezésre.

### A 2-15 részekben szereplő

### R-mondatok és H-nyilatkozatok teljes szövege

R22 Lenyelve ártalmas.

R34 Égési sérülést okoz.

R38 Bőrizgató hatású.

R41 Súlyos szemkárosodást okozhat.

R43 Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet).

R50 Nagyon mérgező a vízi szervezetekre.

R51/53 Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.

R65 Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén

tüdőkárosodást okozhat.

H302 - Lenyelve ártalmas.

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.  
H400 - Nagyon mérgező a vízi élővilágra.  
H411 - Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

**Információ a képzésről**

**Jogi nyilatkozat**

Nem áll rendelkezésre.

Az adatlapban közölt információk a jelenleg elérhető legjobb tudományos ismereteken és kísérleteken alapulnak.



# Biztonsági Adatlap a Melléklete



**Megnevezés:** Hajtomu olaj DP-PS  
**Ford Int. Ref. No.:** 175741

**Oldal:** 1/1  
**Nyomtatás dátuma:** 16.04.2013

## Érintett termékek:

FinisCode	Rész szám	A csomagolás mérete
1. 1 781 003	5U7J M2C204 AB	1 l