

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK REACH rendelet alapján

Készült: 2021.09.22.

XADO Luxury Moto Oil 10W-40 4T MA2

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

### 1.1 Termékazonosító

Kereskedelmi név:	XADO Luxury Moto Oil 10W-40 4T MA2
UFI kód:	
Az azonosítás egyéb eszközei:	Termékkód: XA 22276

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

Azonosított felhasználások:	motorolaj
-----------------------------	-----------

### 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító:	<b>Eurol bv.</b> Energiestraat 12 P.O. Box P.O. Box 135 7442 DA Nijverdal - The Netherlands T +31 548 615165 r.hilgers@eurol.com - w
Forgalmazó:	<b>Forex Kft.</b> 1033 Budapest, Kiscsikós köz 10. Tel.: 1 388 8822/2 Fax: 1 250 1168 e-mail: forex@forex.hu web: www.forex.hu
A biztonsági adatlapért felelős e-mail címe:	forex@forex.hu

### 1.4 Sürgősségi telefonszám

A 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet alapján:	
Sürgősségi telefonszám:	<b>Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)</b> 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2. +36 80 201 199 (Éjjel-nappal, ingyenesen hívható zöld szám)

## 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

### 2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás az 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerint:	
	nem osztályozott

### 2.2 Címkézési elemek

Az 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerint:	
Veszélyt jelző szimbólum(ok):	-
Figyelmeztetés:	-
Figyelmeztető H mondatok:	-
EUH mondatok:	EUH210 Kérésre biztonsági adatlap kapható.
Óvintézkedésre vonatkozó P mondatok:	P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

## BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK REACH rendelet alapján

Készült: 2021.09.22.

XADO Luxury Moto Oil 10W-40 4T MA2

Tartalmaz:	Kenőolajok (ásványolaj), C20-C50, hidrogénezett semleges olaj alapú; Desztillátumok (ásványolaj), hidrogénezett nehéz paraffinos; Poliolefin poliamin szukcinimid, poliol; Bisz (nonilfenil) -amin				
2.3 Egyéb veszélyek					
	<p>Ez a termék vízen lebeg, és befolyásolhatja a víz oxigén egyensúlyát. Az alapolaj kevesebb, mint 3% DMSO-kivonatot tartalmaz az IP 346 szerint mérve, ezért NEM T / R45 besorolású: rákot okozhat "(L megjegyzés)."</p> <p>HASZNÁLT MOTOROLAJOK: A belső égésű motorok működéséből származó égéstermékek szennyezik a motorolajokat használat közben. A használt motorolaj veszélyes összetevőket tartalmazhat, amelyek bőrrákot okozhatnak. Ezért kerülni kell a gyakori vagy hosszan tartó érintkezést minden típusú és típusú használt motorolajjal, és meg kell őrizni a magas szintű személyi higiéniát.</p> <p>Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PBT) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban.</p>				
3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk					
3.1 Keverékek					
Összetétel	Koncentráció (%)	CAS szám	REACH szerinti regisztrációs szám	EU szám	1272/2008/EK rendelet szerinti osztályba sorolás (CLP)
Kenőolajok (ásványolaj), C20-C50, hidrogénezett semleges olaj alapú	>=50%	72623-87-1	01-2119474889-13	276-738-4	ASP. TOX 1, H304
Desztillátumok (ásványolaj), hidrogénezett nehéz paraffinos	10-25%	64742-54-7	01-2119484627-25	265-157-1	ASP. TOX 1, H304
Poliolefin poliamin szukcinimid, poliol	1-3%	147880-09-9	ismeretlen	604-611-9	Aquatic Chronic 4, H413
Bisz (nonilfenil) -amin	1-3%	36878-20-3	01-2119488911-28	253-249-4	Aquatic Chronic 4, H413

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK REACH rendelet alapján

Készült: 2021.09.22.

XADO Luxury Moto Oil 10W-40 4T MA2

Egyéb információ	CLP szerinti angol nyelvű kódok és H mondatok fordítását lásd a 16. szakaszban.
<b>4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések</b>	
<b>4.1 Elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése</b>	
Általános megjegyzések	Orvoshoz kell fordulni. A biztonsági adatlapot az orvosnak meg kell mutatni.
Belégzés esetén:	Belégzés esetén, a személyt friss levegőre kell vinni. Ha nem lélegzik, mesterséges lélegeztetést kell adni. Orvoshoz kell fordulni.
Bőrrel érintkezés esetén:	Szappannal és bő vízzel le kell mosni. Az áldozatot azonnal kórházba kell szállítani.
Szembejutás esetén:	Bő vízzel legalább 15 percen keresztül alaposan kell öblíteni és orvoshoz kell fordulni.
Lenyelés esetén:	A száját vízzel ki kell öblíteni. Hánytatni tilos. Orvoshoz kell fordulni.
<b>4.2 Legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások</b>	
<p>Normál környezeti hőmérsékleten ez a termék nem valószínű, hogy belélegzési veszélyt jelentene az alacsony illékonyság miatt. Belélegezve ártalmas lehet, ha a gőzök, ködök vagy gőzök expozícióra kerülnek a hő bomlási termékeiből.</p> <p>Nem valószínű, hogy rövid vagy alkalmi érintkezéskor kárt okozna a bőrben, de hosszan tartó vagy ismételt expozíció dermatitishez vezethet. A termék nagynyomású injekciója a bőrbe helyi nekrotizációhoz vezethet, ha a terméket nem távolítják el sebészeti úton.</p> <p>Nem valószínű, hogy átmeneti csípést vagy vörösséget okozna, ha véletlenül szembe kerül. Valószínűleg nem okoz kárt, ha véletlenül kis adagokban lenyeli, bár nagyobb mennyiség hányingert és hasmenést okozhat.</p>	
<b>4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése</b>	
A tüneteknek megfelelően kell ellátni.	
<b>5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések</b>	
<b>5.1 Oltóanyag</b>	
Megfelelő oltóanyag:	Szén -dioxid (CO <sub>2</sub> ), száraz vegyi por, hab. Vízköd.
Alkalmatlan oltóanyag:	Ne használjon erős vízsugarat.
<b>5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek</b>	
Az égés során CO, CO <sub>2</sub> , POx, NOx, SOx, H <sub>2</sub> S keletkezik. Fém -oxidok.	
<b>5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat</b>	
Zárt védőruha, sűrített levegős légzésvédő, a tűznek kitett árut és tartályt porlasztott vízzel hűteni; gyújtóforrásokat megszüntetni, ha lehetséges, a terméket ki kell vontatni a veszélyzónából; ha lehetséges, az oltóvizet nem szabad a csatornába engedni.	
<b>6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál</b>	
<b>6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások</b>	
Személyi védőfelszerelést kell használni. A gőz/köd/gáz belégzését el kell kerülni. Megfelelő szellőzést kell biztosítani. A személyzetet biztonságos területre kell eltávolítani.	

## BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK REACH rendelet alapján

Készült: 2021.09.22.

XADO Luxury Moto Oil 10W-40 4T MA2

### 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

A termék nem engedhető a csatornába. A környezetbe való engedését el kell kerülni.

### 6.3 A területi elhatárolás és szennyezés mentesítés módszerei és anyagai

Hulladék elhelyezés céljára megfelelő és zárt tartályokban kell tartani.

### 6.4 Hivatkozás más szakaszokra

A hulladék kezelésével kapcsolatos információ a 13. bekezdésben olvasható.

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1 Biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Óvintézkedések:

Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. A megelőző tűzvédelem normál intézkedései.

Tűz- és robbanásvédelmi előírások:

Nem ismert

### 7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tároló helyiségekre és konténerekre vonatkozó előírások:

Eredeti, ép, bontatlan csomagolásban, hűvös helyen kell tárolni. A tartályt száraz és jól szellőző helyen szorosan zárva kell tartani.

Összeférhetetlen termékek:

Nem ismert

### 7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):

A részleges felhasználása a 1.2 fejezetben említve, nem áll rendelkezésre információ más speciális felhasználhatóságról.

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

### 8.1 Ellenőrzési paraméterek

A 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet (a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről) szerint:

nem tartozik a rendelet hatálya alá

Foglalkozási levegős expozíciós határértékek: Nem ismert

Biológiai expozíciós határérték: Nem ismert

DNEL-ek: (Biztonságos, származtatott hatásmentes szint (emberi egészség tekintetében)):

Nem ismert

PNEC-ek: (Biztonságos, becsült hatásmentes koncentráció (környezet esetében)):

Nem ismert

### 8.2 Az expozíció ellenőrzése

**8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés:** A helyes ipari egészségügyi és biztonsági gyakorlat alapján kell kezelni. Szünetek előtt és közvetlenül a termékhez való hozzányúlás után kezét kell mosni.

**8.2.2. Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök:**

Általános biztonsági és higiéniai intézkedések:

## BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK REACH rendelet alapján

Készült: 2021.09.22.

XADO Luxury Moto Oil 10W-40 4T MA2

	A helyes ipari egészségügyi és biztonsági gyakorlat alapján kell kezelni. Szünetek előtt és a munkanap végén kezet kell mosni.
Légutak védelme:	nem szükséges
Kézvédelem:	Kémiaileg ellenálló védőkesztyű (EN 374). A kesztyűt a külső felület érintése nélkül úgy távolítsa el, hogy a bőrfelület ne érintkezzen a termékkel.
Szem-/arcvédelem:	Védőszemüveg használata szükséges
Bőr-/ testvédelem	Teljes védőruha vegyszerek ellen. A védőfelszerelés típusát az adott munkahelyen használt veszélyes anyag koncentrációja és mennyisége alapján kell kiválasztani.
A környezeti expozíció ellenőrzése:	A termék nem engedhető a csatornába.

### 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

Külső jellemzők	folyadék, kék
Szag	jellegetes
Szag küszöbérték	Nem ismert
pH	Nem ismert
Olvadáspont/fagyáspont	Nem ismert
Kezdő forráspont és forrásponttartomány	> 280 Celsius
Lobbanáspont	207 Celsius
Párolgási sebesség	Nem ismert
Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot)	nem gyúlékony
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok	Nem ismert
Gőznyomás	< 0,1 hPa
Gőzsűrűség	Nem ismert
Relatív sűrűség	0,84-0,85 kg/l
Oldékonyság (oldékonyságok)	nem oldódik vízben
Megoszlási hányados (n-oktanol/víz)	Nem ismert
Öngyulladás hőmérséklet	Nem ismert
Bomlási hőmérséklet	Nem ismert
Viszkozitás	80-100 mm <sup>2</sup> /s
Robbanásveszélyesség	Nem robbanásveszélyes
Oxidáló tulajdonságok	Nem oxidál

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK REACH rendelet alapján

Készült: 2021.09.22.

XADO Luxury Moto Oil 10W-40 4T MA2

**9.2 Egyéb információk:** Nem ismert**10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség****10.1 Reakciókészség:** Nem ismert**10.2 Kémiai stabilitás:** Az ajánlott tárolási feltételek mellett stabil.**10.3 Veszélyes reakciók lehetősége:** Nem ismert**10.4 Kerülendő körülmények:** nedvesség, túlmelegedés**10.5 Nem összeférhető anyagok:** Erős oxidálószeres, savak.**10.6 Veszélyes bomlástermékek:** CO, CO<sub>2</sub>, PO<sub>x</sub>, NO<sub>x</sub>, SO<sub>x</sub>, H<sub>2</sub>S. Fém oxidok.**11. SZAKASZ: Toxikológiai információk****11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ****11.1.1 Keverékek:****Akut toxicitás** Nem ismert**Bőrkorrózió/bőrirritáció** Nem ismert**Súlyos szemkárosodás/szemirritáció** Nem ismert**Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció** Nem ismert**Csírasejt-mutagenitás** Nem ismert**Rákkeltő hatás** Ennek a terméknek nincs olyan összetevője, amely legalább 0.1 %-ban van jelen és az IARC ismert vagy várható rákkeltőként azonosította.**Reprodukciós toxicitás** Nem ismert**Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)** Nem ismert**Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)** Nem ismert**Aspirációs veszély** Nem ismert**Egyéb információk** Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.**12. SZAKASZ: Ökológiai információk****12.1 Toxicitás**

Nem ismert

**12.2 Perzisztencia és lebonthatóság**

Nem ismert

**12.3 Bioakkumulációs képesség**

Nem ismert

**12.4 A talajban való mobilitás**

Nem ismert

**12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**

nem PBT és nem vPvB.

**12.6 Egyéb káros hatások:** További meghatározó információ nem áll rendelkezésre.**13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**

A termék csomagolóanyagait, maradékait és hulladékait a 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékokról és a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet szerint kell ártalmatlanítani.

## BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK REACH rendelet alapján

Készült: 2021.09.22.

XADO Luxury Moto Oil 10W-40 4T MA2

**Ártalmatlanítás:**

A felesleget és a nem újra hasznosítható oldatokat fel kell ajánlani egy megbízható hulladékkezelő társaságnak.

**Hulladékazonosító kód:** 13 02 06\* Szintetikus motor-, hajtómű- és kenőolajok

**Szennyezett csomagolás:** Felhasználatlan termékként kell kezelni.

15 01 10\* Veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok.

### 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

A veszélyes áruk szárazföldi szállításáról szóló 2008/68/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv alapján:

<b>14.1 UN szám</b>	nem veszélyes áru
<b>14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés</b>	nem alkalmazható
<b>14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)</b>	nem alkalmazható
<b>Osztály:</b>	nem alkalmazható
<b>Osztályozási kód:</b>	nem alkalmazható
<b>Szállítási kategória:</b>	nem alkalmazható
<b>Alagút korlátozási kód:</b>	nem alkalmazható
<b>14.4 Csomagolási csoport</b>	nem alkalmazható
<b>14.5 Környezeti veszélyek</b>	Nem veszélyes a környezetre
<b>14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések</b>	Nem ismert
<b>14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás</b>	Nem ismert

### 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

<b>15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok</b>	<p><b>1272/2008/EK (CLP) rendelet</b> anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról.</p> <p><b>1907/2006/EK (REACH) rendelet</b> a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról.</p> <p><b>2015/830/EU rendelet</b> (REACH II. melléklet módosítása a biztonsági adatlapok tartalmi követelményeiről).</p> <p><b>2000. évi XXV. törvény</b> a kémiai biztonságról és vonatkozó rendeletei.</p> <p><b>44/2000. (XII. 27.) EüM. rendelet</b> a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól, és módosítása: <b>33/2004. (IV.26.) ESzCsM rendelet</b>.</p> <p><b>25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet</b> munkahelyek kémiai biztonságáról.</p>
---	---

## BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK REACH rendelet alapján

Készült: 2021.09.22.

XADO Luxury Moto Oil 10W-40 4T MA2

	<p><b>225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet</b> a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól.</p> <p><b>2012. évi CLXXXV. törvény</b> a hulladékról és vonatkozó rendeletei.</p> <p><b>72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet</b> a hulladékjegyzékről.</p> <p><b>220/2004 (VII. 21.) Korm. rendelet</b> a felszíni vizek minősége védelmének szabályairól.</p> <p><b>1993. évi XCIII. törvény</b> a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, MüM rendeletei.</p> <p><b>54/2014. (XII. 5.) BM rendelet</b> az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról.</p>
Felhasználások engedélyezése és/vagy korlátozása:	-
15.2 Kémia biztonsági értékelés (CSA):	Ennél a termékénél nem végeztek kémiai biztonsági értékelést.
<b>16. SZAKASZ: Egyéb információk</b>	
<b>Rövidítések</b>	
<b>DNEL</b>	Biztonságos, származtatott hatásmentes szint (emberi egészség tekintetében)
<b>PNEC</b>	Biztonságos, becsült hatásmentes koncentráció (környezet esetében)
<b>PBT</b>	Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező anyag
<b>vPvB</b>	Nagyon perzisztens, nagyon bioakkumulatív
<b>Keverékek osztályozásának módszere:</b>	
CLP törvény szerint, számításos módszerrel, GHS-szoftverrel.	
<b>Vonatkozó H mondatok teljes szövege, ha az a 2-15 szakaszban nem szerepel</b>	
<b>H-mondatok:</b>	
<p>Asp. Tox. 1, Aspirációs toxicitás 1. osztály, H304</p> <p>Aquatic Chronic 4, Vízi környezetre veszélyes krónikus 4. osztály, H413</p> <p>H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.</p> <p>H413 Hosszan tartó ártalmas hatást gyakorolhat a vízi élővilágra.</p> <p>EUH210 Kérésre biztonsági adatlap kapható.</p>	



## BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK REACH rendelet alapján

Készült: **2021.09.22.****XADO Luxury Moto Oil 10W-40 4T MA2**

Ez a biztonsági adatlap a gyártó által rendelkezésre bocsátott dokumentációk alapján készült, és megfelel a **2000. évi XXV. törvény** a kémiai biztonságról és módosítása, valamint vonatkozó rendeletei, **44/2000. (XII.27.) EüM. rendelet** és módosítása a **33/2004. (V.26.) ESZCSM rendelet** (a veszélyes anyagokkal és a veszélyes keverékekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól) előírásainak.

**Képzésre vonatkozó tanácsok:** Munkavédelmi oktatás keretében általános vegyianyag-kezelési oktatás. Elsősegély-nyújtó tanfolyam.

**Változtatások:** -