



BIZTONSÁGI ADATLAP
a 1907/2006 számú EK rendelet szerint
Premium Blue™ 7800 SAE 15W-40 motorolaj

Verzió: 8.0

Felülvizsgálat dátuma: 18.02.2023

Nyomtatás Dátuma: 14/06/2023

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

1.1 Termékazonosító

Márkanév : Premium Blue™ 7800 SAE 15W-40 motorolaj

Termék kódja : 870234

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Az anyag/keverék felhasználása : Motor-, hajtómű- és kenőolaj.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Társaság : Ellis Enterprises B.V., an affiliate of Valvoline
Wieldrechtseweg 39
3316 BG Dordrecht
Hollandia

Telefon : +31 (0)78 654 3500 (Hollnadiában), vagy forduljon helyi CSR kapcsolattartóhoz

A biztonsági adatlapért felelős személy email címe : SDS@valvoline.com

1.4 Sürgősségi telefonszám

+1-800-VALVOLINE (+1-800-825-8654)

, vagy hívja a +36 80 201 199-es helyi segélyhívó számot.

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék besorolása

Besorolás (1272/2008/EK RENDELETE)

Nem veszélyes anyag vagy keverék.



BIZTONSÁGI ADATLAP
a 1907/2006 számú EK rendelet szerint
Premium Blue™ 7800 SAE 15W-40 motorolaj

Verzió: 8.0

Felülvizsgálat dátuma: 18.02.2023

Nyomtatás Dátuma: 14/06/2023

2.2 Címkézési elemek

Címkézés (1272/2008/EK RENDELETE)

Nincs veszélyt jelző piktogram, nincs figyelmeztető szó, nincs(enek) figyelmeztető mondat(ok), nincs szükség óvintézkedésre vonatkozó mondat(ok)ra

További címkézés

EUH210 Kérésre biztonsági adatlap kapható.

EUH208 Tartalmaz Reaction products of benzenesulfonic acid, mono- C20-24 (even)-sec-alkyl derivs. para-, calcium salts. Allergiás reakciót válthat ki.

2.3 Egyéb veszélyek

Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban.

Ökológiai információk: Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

Toxikológiai információk: Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2 Keverékek

Komponensek

Kémiai név	CAS szám EU-szám Sorszám Regisztrációs szám	Besorolás	Koncentráció (% w/w)
Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic	64742-54-7 265-157-1 649-467-00-8 01-2119484627-25- xxxx	Asp. Tox. 1; H304	>= 5 - < 10
PHOSPHORODITHIOIC ACID, MIXED O,O-BIS(1,3-	84605-29-8 283-392-8	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	>= 1 - < 2,5



BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint
Premium Blue™ 7800 SAE 15W-40 motorolaj

Verzió: 8.0

Felülvizsgálat dátuma: 18.02.2023

Nyomtatás Dátuma: 14/06/2023

DIMETHYLBUTYL AND ISO-PR) ESTERS, ZINC SALTS	01-2119493626-26- xxxx	Aquatic Chronic 2; H411 specifikus koncentráció határértékek Skin Irrit. 2; H315 >= 6,25 % Eye Dam. 1; H318 >= 12,5 % Eye Irrit. 2; H319 >= 10,0 %	
Reaction products of benzenesulfonic acid, mono- C20- 24 (even)-sec-alkyl derivs. para-, calcium salts	Nem foglalt 947-519-7 01-2120765489-36- xxxx	Skin Sens. 1B; H317	>= 0,5 - < 1
Anyagok, amelyek esetében munkahelyi expozíciós határértékeket állapítottak meg :			
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC	64742-54-7 265-157-1 649-467-00-8		>= 60 - < 70
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC	64742-54-7 265-157-1 649-467-00-8 01-2119484627-25- xxxx		>= 15 - < 25

A jelölések magyarázatát lásd a 16. részben.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

- Általános tanácsok : A veszélyes területet el kell hagyni.
A biztonsági adatlapot az orvosnak meg kell mutatni.
A sérültet nem szabad őrizet nélkül hagyni.
- Belélegzés esetén : Ha eszméletlen, stabil oldalfekvésbe kell helyezni, és orvost kell hívni.
Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni.
- Bőrrel való érintkezés esetén : Ha a bőr irritációja folytatódik, orvost kell hívni.
Ha bőrre került, vízzel jól le kell öblíteni.
Ha a ruházatra került, a ruhát le kell venni.
- Szembe kerülés esetén : A szemet bő vízzel azonnal ki kell mosni.



BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint
Premium Blue™ 7800 SAE 15W-40 motorolaj

Verzió: 8.0

Felülvizsgálat dátuma: 18.02.2023

Nyomtatás Dátuma: 14/06/2023

A kontaktlencsé(ke)t el kell távolítani.
A nem sérült szemet védeni kell.
Öblítés közben a szemet tágra kell nyitni.
Ha a szem irritációja folytatódik, szakorvoshoz kell fordulni.

Lenyelés esetén : A légutakat tisztán kell tartani.
Nem szabad tejet vagy alkoholtartalmú italt adni.
Öntudatlan embernek sosem szabad semmit adni szájon át.
Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Tünetek : Nincsenek ismert vagy várható tünetek.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Kezelés : Nincs szükség különleges elsősegély intézkedésekre.
Tünetileg kell kezelni.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag : Vízpermetet, alkohol-álló habot, száraz vegyszert vagy szén-dioxidot kell használni.
Az alkalmatlan oltóanyag : Nagy térfogatú vízszugár

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Veszélyes égéstermékek : szén-dioxid és szén-monoxid

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűzoltók különleges védőfelszerelése : Ha szükséges, a tűzoltáshoz hordozható légzőkészüléket kell viselni.
További információk : Szabvány eljárás kémiai tüzek esetére.
A helyi feltételeknek és a környezetnek megfelelő oltási intézkedéseket kell tenni.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén



BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint
Premium Blue™ 7800 SAE 15W-40 motorolaj

Verzió: 8.0

Felülvizsgálat dátuma: 18.02.2023

Nyomtatás Dátuma: 14/06/2023

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyi óvintézkedések : Személyi védőfelszerelést kell használni.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Környezetvédelmi óvintézkedések : Ha biztonságosan meg lehet valósítani, akkor a további szivárgást vagy elfolyást meg kell akadályozni.
Ha a termék beszennyezi a folyót, tavat vagy csatornát, értesíteni kell az illetékes hatóságot.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Szennyezésmentesítés módszerei : Inert nedvszívó anyaggal (pl. homok, szilikagél, savkötő, általános kötőanyag, fűrészpor) kell felitatni.
Hulladékelhelyezés céljára megfelelő és zárt tartályokban kell tartani.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Lásd a: 7, 8, 11, 12 és 13 szakaszokat.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Biztonságos kezelésre vonatkozó tanácsok : A gőzt/port nem szabad belélegezni.
Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.
A személyi védelemről lásd a 8. részt.
A dohányzást, evést és ivást meg kell tiltani az alkalmazás területén.
Az öblítővíz elhelyezését a helyi és nemzeti szabályozásoknak megfelelően kell megoldani.

Tanács a tűz és robbanás elleni védelemhez : A megelőző tűzvédelem normál intézkedései.

Egészségügyi intézkedések : Használat közben enni, inni nem szabad. Használat közben tilos a dohányzás. Szünetek előtt és a munkanap végén kezét kell mosni.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A tárolási helyekre és a tárolóedényekre vonatkozó követelmények : A tartályt száraz és jól szellőző helyen szorosan zárva kell tartani. Az elektromos berendezéseknek/munkanyagoknak meg kell felelniük a technológiai biztonsági normáknak.

További információ a tárolási : Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.



BIZTONSÁGI ADATLAP
a 1907/2006 számú EK rendelet szerint
Premium Blue™ 7800 SAE 15W-40 motorolaj

Verzió: 8.0

Felülvizsgálat dátuma: 18.02.2023

Nyomtatás Dátuma: 14/06/2023

stabilitásról

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Különleges felhasználás(ok) : Nincs adat

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Foglalkozási expozíciós határértékek

Komponensek	CAS szám	Érték típus (Az expozíciós út)	Ellenőrzési paraméterek	Bázis
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC	64742-54-7	AK-érték (Köd)	5 mg/m ³	HU OEL
	További információk: SCOEL/SUM/163/2011 számú ajánlásban javasolt határérték, Azok az anyagok, amelyek egészségkárosító hatása TARTÓS expozíciót követően jelentkeznek. Korrigált ÁK = ÁK x 40/a heti óraszám			
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC	64742-54-7	AK-érték (Köd)	5 mg/m ³	HU OEL
	További információk: SCOEL/SUM/163/2011 számú ajánlásban javasolt határérték, Azok az anyagok, amelyek egészségkárosító hatása TARTÓS expozíciót követően jelentkeznek. Korrigált ÁK = ÁK x 40/a heti óraszám			
Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic	64742-54-7	AK-érték (Köd)	5 mg/m ³	HU OEL
	További információk: SCOEL/SUM/163/2011 számú ajánlásban javasolt határérték, Azok az anyagok, amelyek egészségkárosító hatása TARTÓS expozíciót követően jelentkeznek. Korrigált ÁK = ÁK x 40/a heti óraszám			

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Személyi védőfelszerelés

Szemvédelem : Szemmosó palack tiszta vízzel
Szorosan illeszkedő biztonsági védőszemüveg
A normálistól eltérő kísérleti problémák esetén álarcot és védőruhát kell viselni.



BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint
Premium Blue™ 7800 SAE 15W-40 motorolaj

Verzió: 8.0

Felülvizsgálat dátuma: 18.02.2023

Nyomtatás Dátuma: 14/06/2023

Kézvédelem

Anyag	:	neoprén, nitril gumi
Áteresztési ideje	:	>= 240 min
Kesztyű vastagság	:	>= 0,35 mm
Írányelv	:	A berendezésnek meg kell felelnie az EN374 szabványnak

Megjegyzések

: Nitril-kaucsuk butilkaucsuk
A kiválasztott védőkesztyűnek meg kell felelnie a 89/686/EGK EU irányelvnek és az ebből készült EN 374 szabványnak. Ha a tönkremenetelnek vagy a kémiai áthatolásnak bármilyen jele van, a kesztyűket ki kell dobni és cserélni. Kérjük, tartsák be a kesztyű gyártójának az áteresztőképességre és az áthatolási időre vonatkozó utasításait. Vegyék figyelembe a termék használatának sajátos körülményeit is, mint például a vágások, horzsolások veszélyét és az érintkezés idejét. Az áthatolási időre/ anyag erősségére vonatkozó adatok irányadó értékek! A pontos áthatolási időt/ anyag erősséget a védőkesztyű gyártójától kell beszerezni.
Egy adott munkahely esetén a megfelelőséget meg kell beszélni a védőkesztyű gyártójával.

Bőr- és testvédelem

: Át nem eresztő védőruha
A munkahelyen a testvédelmet a veszélyes anyag mennyiségének és koncentrációjának alapján kell megválasztani.

Légutak védelme

: Általában nincs szükség személyi légzésvédő készülékre.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	:	folyadék
Szín	:	borostyánsárga
Szag	:	olajos
Szagküszöbérték	:	Nincs adat
Dermedéspont	:	< -33 °C



BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint
Premium Blue™ 7800 SAE 15W-40 motorolaj

Verzió: 8.0

Felülvizsgálat dátuma: 18.02.2023

Nyomtatás Dátuma: 14/06/2023

Forráspont/forrási hőmérséklettartomány	:	Nincs adat
Tűzveszélyesség	:	Nincs adat
Felső robbanási határ / Felső gyulladási határ	:	Nincs adat
Alsó robbanási határ / Alsó gyulladási határ	:	Nincs adat
Lobbanáspont	:	232 °C Módszer: Cleveland nyílttéri
Bomlási hőmérséklet	:	Nincs adat
pH-érték	:	Nem alkalmazható
Viszkozitás		
Dinamikus viszkozitás	:	< 6.800 mPa,s (-20 °C)
Kinematikus viszkozitás	:	113 mm ² /s (40 °C)
Oldékonyság (oldékonyságok)		
Vízben való oldhatóság	:	oldhatatlan
Oldhatóság egyéb oldószerekben	:	Nincs adat
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	:	Nincs adat
Gőznyomás	:	Nincs adat
Relatív sűrűség	:	Nincs adat
Sűrűség	:	kb. 0,877 g/cm ³ (15,6 °C)
Relatív gőzsűrűség	:	Nincs adat

9.2 Egyéb információk

Oxidáló tulajdonságok	:	Nincs adat
Öngyulladás	:	Nincs adat



BIZTONSÁGI ADATLAP
a 1907/2006 számú EK rendelet szerint
Premium Blue™ 7800 SAE 15W-40 motorolaj

Verzió: 8.0

Felülvizsgálat dátuma: 18.02.2023

Nyomtatás Dátuma: 14/06/2023

Párolgási sebesség : Nincs adat

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

10.2 Kémiai stabilitás

Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók : Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

10.4 Kerülendő körülmények

Kerülendő körülmények : Senki által nem ismert.

10.5 Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok : Erős oxidálószer

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Nincsenek ismert veszélyes bomlástermékek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Akut toxicitás

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Komponensek:

Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic:

Akut toxicitás, szájon át : LD50 (Patkány): > 15 g/kg

Akut toxicitás, bőrön át : LD50 (Nyúl): > 5 g/kg

PHOSPHORODITHIOIC ACID, MIXED O,O-BIS(1,3-DIMETHYLBUTYL AND ISO-PR) ESTERS,
ZINC SALTS:



BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint
Premium Blue™ 7800 SAE 15W-40 motorolaj

Verzió: 8.0

Felülvizsgálat dátuma: 18.02.2023

Nyomtatás Dátuma: 14/06/2023

Akut toxicitás, szájon át	: LD50 (Patkány): 3.100 mg/kg
Akut toxicitás, belélegzés	: LC50 (Patkány): > 2,3 mg/l Expozíciós idő: 4 h Vizsgálati légkör: gőz Becslés: Az anyag vagy keverék belélegezve nem okoz akut mérgezést
Akut toxicitás, bőrön át	: LD50 (Patkány): > 2.000 mg/kg Becslés: Az anyag vagy keverék bőrön át nem okoz akut mérgezést

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Akut toxicitás, szájon át	: LD50 (Patkány): > 15 g/kg
Akut toxicitás, bőrön át	: LD50 (Nyúl): > 5 g/kg

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Akut toxicitás, szájon át	: LD50 (Patkány): > 15 g/kg
Akut toxicitás, bőrön át	: LD50 (Nyúl): > 5 g/kg

Bőrkorrózió/bőrirritáció

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Termék:

Megjegyzések : Izgathatja a bőrt és/vagy dermatitist okozhat.

Komponensek:

Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic:

Becslés	: Enyhe, átmeneti irritációt
Eredmény	: Enyhe, átmeneti irritációt

PHOSPHORODITHIOIC ACID, MIXED O,O-BIS(1,3-DIMETHYLBUTYL AND ISO-PR) ESTERS, ZINC SALTS:

Faj	: Nyúl
Eredmény	: Bőrizgató hatású.

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Becslés	: Enyhe, átmeneti irritációt
Eredmény	: Enyhe, átmeneti irritációt



BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint
Premium Blue™ 7800 SAE 15W-40 motorolaj

Verzió: 8.0

Felülvizsgálat dátuma: 18.02.2023

Nyomtatás Dátuma: 14/06/2023

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Becslés	:	Enyhe, átmeneti irritációt
Eredmény	:	Enyhe, átmeneti irritációt

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Termék:

Eredmény	:	Enyhe, átmeneti irritációt
Megjegyzések	:	Az összetevők alapján várt.
Megjegyzések	:	Végleges szemkárosodást okozhat.

Komponensek:

Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic:

Becslés	:	Nincs szemirritáció
Eredmény	:	Nincs szemirritáció

PHOSPHORODITHIOIC ACID, MIXED O,O-BIS(1,3-DIMETHYLBUTYL AND ISO-PR) ESTERS, ZINC SALTS:

Faj	:	Nyúl
Eredmény	:	Maró

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Becslés	:	Nincs szemirritáció
Eredmény	:	Nincs szemirritáció

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Becslés	:	Nincs szemirritáció
Eredmény	:	Nincs szemirritáció

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Bőrszenzibilizáció

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Légúti túlérzékenység

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Komponensek:

PHOSPHORODITHIOIC ACID, MIXED O,O-BIS(1,3-DIMETHYLBUTYL AND ISO-PR) ESTERS, ZINC SALTS:



BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint
Premium Blue™ 7800 SAE 15W-40 motorolaj

Verzió: 8.0

Felülvizsgálat dátuma: 18.02.2023

Nyomtatás Dátuma: 14/06/2023

Vizsgálati típus	: Buehler Test
Faj	: Tengerimalac
Becslés	: Nem okoz bőr túlérzékenységet.
Módszer	: OECD vizsgálati iránymutatásai 406

Reaction products of benzenesulfonic acid, mono- C20-24 (even)-sec-alkyl derivs. para-, calcium salts:

Becslés	: A termék bőr túlérzékenységet okoz, 1B kategória.
---------	---

Csírasejt-mutagenitás

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Komponensek:

PHOSPHORODITHIOIC ACID, MIXED O,O-BIS(1,3-DIMETHYLBUTYL AND ISO-PR) ESTERS, ZINC SALTS:

In vitro genotoxicitás	: Vizsgálati típus: Ames vizsgálat Tesztelési rendszer: Salmonella typhimurium Metabolikus aktiváció: metabolikus aktiválással vagy anélkül Eredmény: negatív
------------------------	--

Rákkeltő hatás

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Komponensek:

Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic:

Rákkeltő hatás - Becslés	: A besorolás alapja, hogy a DMSO-kivonat tartalom < 3% (1272/2008(EK) rendelet, VI. melléklet, 3. rész, L megjegyzés)
--------------------------	---

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Rákkeltő hatás - Becslés	: A besorolás alapja, hogy a DMSO-kivonat tartalom < 3% (1272/2008(EK) rendelet, VI. melléklet, 3. rész, L megjegyzés)
--------------------------	---

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Rákkeltő hatás - Becslés	: A besorolás alapja, hogy a DMSO-kivonat tartalom < 3% (1272/2008(EK) rendelet, VI. melléklet, 3. rész, L megjegyzés)
--------------------------	---

Reprodukciós toxicitás

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.



BIZTONSÁGI ADATLAP
a 1907/2006 számú EK rendelet szerint
Premium Blue™ 7800 SAE 15W-40 motorolaj

Verzió: 8.0

Felülvizsgálat dátuma: 18.02.2023

Nyomtatás Dátuma: 14/06/2023

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Belégzési toxicitás

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Komponensek:

Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic:

|| Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

|| Belégzési mérgezés alapján nincs osztályozva

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok

Termék:

Becslés : Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

További információk

Termék:

Megjegyzések : Nincs adat

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Termék:

Ökotoxikológiai értékelés

Akut vízi toxicitás : A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Krónikus vízi toxicitás : A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.



BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint
Premium Blue™ 7800 SAE 15W-40 motorolaj

Verzió: 8.0

Felülvizsgálat dátuma: 18.02.2023

Nyomtatás Dátuma: 14/06/2023

Komponensek:

Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic:

Toxicitás halakra	:	LL50 (Hal): > 100 mg/l Expozíciós idő: 96 h
Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre	:	EL50 (Vízi gerinctelenek): > 10.000 mg/l Expozíciós idő: 48 h
Toxicitás a algák/vízi növények	:	EL50 (Algák): > 100 mg/l Expozíciós idő: 72 h
Toxicitás halakra (Krónikus toxicitás)	:	NOEC: 10 mg/l Faj: Hal
Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre (Krónikus toxicitás)	:	NOEC: 10 mg/l Faj: Vízi gerinctelenek

Ökotoxikológiai értékelés

Akut vízi toxicitás	:	A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.
Krónikus vízi toxicitás	:	A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

PHOSPHORODITHIOIC ACID, MIXED O,O-BIS(1,3-DIMETHYLBUTYL AND ISO-PR) ESTERS, ZINC SALTS:

Toxicitás halakra	:	LL50 (Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)): 4,5 mg/l Expozíciós idő: 96 h Vizsgálati típus: félstatikus teszt Vizsgálati anyag: WAF Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 203
Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre	:	EL50 (Daphnia magna (óriás vízibolha)): 23 mg/l Expozíciós idő: 48 h Vizsgálati típus: statikus teszt Vizsgálati anyag: WAF Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 202
Toxicitás a algák/vízi növények	:	EL50 (Desmodesmus subspicatus (zöld alga)): 24 mg/l Végpont: Növekedés gátlás Expozíciós idő: 72 h



BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint
Premium Blue™ 7800 SAE 15W-40 motorolaj

Verzió: 8.0

Felülvizsgálat dátuma: 18.02.2023

Nyomtatás Dátuma: 14/06/2023

	Vizsgálati típus: statikus teszt Vizsgálati anyag: WAF Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 201
Toxicitás daphniára és egyéb : vízi gerinctelen szervezetekre (Krónikus toxicitás)	NOEC: 0,4 mg/l Végpont: Reprodukciós vizsgálat Expozíciós idő: 28 d Faj: Daphnia magna (óriás vízibolha) Vizsgálati anyag: WAF Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 211

Ökotoxikológiai értékelés

Akut vízi toxicitás	: A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.
Krónikus vízi toxicitás	: A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Reaction products of benzenesulfonic acid, mono- C20-24 (even)-sec-alkyl derivs. para-, calcium salts:

Toxicitás halakra	: LC50 (Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)): > 100 mg/l Expozíciós idő: 96 h
Toxicitás daphniára és egyéb : vízi gerinctelen szervezetekre	: EC50 (Daphnia magna (óriás vízibolha)): > 1.000 mg/l Expozíciós idő: 48 h
Toxicitás a algák/vízi növények	: EC50 (Selenastrum capricornutum (zöld alga)): > 1.000 mg/l Expozíciós idő: 96 h

Ökotoxikológiai értékelés

Akut vízi toxicitás	: A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.
Krónikus vízi toxicitás	: A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Ökotoxikológiai értékelés

Akut vízi toxicitás	: A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.
Krónikus vízi toxicitás	: A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.



BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint
Premium Blue™ 7800 SAE 15W-40 motorolaj

Verzió: 8.0

Felülvizsgálat dátuma: 18.02.2023

Nyomtatás Dátuma: 14/06/2023

besorolásra.

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Toxicitás halakra	:	LL50 (Hal): > 100 mg/l Expozíciós idő: 96 h
Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre	:	EL50 (Vízi gerinctelenek): > 10.000 mg/l Expozíciós idő: 48 h
Toxicitás a algák/vízi növények	:	EL50 (Algák): > 100 mg/l Expozíciós idő: 72 h
Toxicitás halakra (Krónikus toxicitás)	:	NOEC: 10 mg/l Faj: Hal
Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre (Krónikus toxicitás)	:	NOEC: 10 mg/l Faj: Vízi gerinctelenek

Ökotoxikológiai értékelés

Akut vízi toxicitás	:	A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.
Krónikus vízi toxicitás	:	A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Komponensek:

PHOSPHORODITHIOIC ACID, MIXED O,O-BIS(1,3-DIMETHYLBUTYL AND ISO-PR) ESTERS, ZINC SALTS:

Biológiai lebonthatóság	:	Eredmény: Biológiailag nem könnyen lebontható. Biológiai lebomlás: 1,5 % Expozíciós idő: 28 d Módszer: OECD Vizsgálati útmutató 301 B
-------------------------	---	--

Reaction products of benzenesulfonic acid, mono- C20-24 (even)-sec-alkyl derivs. para-, calcium salts:

Biológiai lebonthatóság	:	Biológiai lebomlás: 8 % Expozíciós idő: 28 d Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 301D
-------------------------	---	---



BIZTONSÁGI ADATLAP
a 1907/2006 számú EK rendelet szerint
Premium Blue™ 7800 SAE 15W-40 motorolaj

Verzió: 8.0

Felülvizsgálat dátuma: 18.02.2023

Nyomtatás Dátuma: 14/06/2023

12.3 Bioakkumulációs képesség

Komponensek:

PHOSPHORODITHIOIC ACID, MIXED O,O-BIS(1,3-DIMETHYLBUTYL AND ISO-PR) ESTERS, ZINC SALTS:

Megoszlási hányados: n-
oktanol/víz : log Pow: 0,56

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Megoszlási hányados: n-
oktanol/víz : log Pow: Várt > 7

12.4 A talajban való mobilitás

Nincs adat

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Termék:

Becslés : Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban.

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

Termék:

Becslés : Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

12.7 Egyéb káros hatások

Termék:

További ökológiai információ : Nincs adat

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok



BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint
Premium Blue™ 7800 SAE 15W-40 motorolaj

Verzió: 8.0

Felülvizsgálat dátuma: 18.02.2023

Nyomtatás Dátuma: 14/06/2023

13.1 Hulladékkezelési módszerek

- | | | |
|------------------------|---|--|
| Termék | : | A hulladékot nem szabad a csatornába engedni.
Nem szabad elszennyezni az álló- vagy folyóvizet
vegyszerekkel vagy a használt csomagolóanyaggal.
Engedélyezett hulladékkezelő társasághoz kell küldeni. |
| Szennyezett csomagolás | : | A megmaradt tartalmat ki kell üríteni.
Felhasználatlan termékként kell kezelni.
Az üres tárolóedényeket nem szabad újra használni. |
| Hulladék kód | : | A hulladékkódot a felhasználó és a hulladékfeldolgozó vállalat
közösén jelöli ki.
A következő Hulladék kódok csak javaslatok:
13 02 05, ásványolaj-alapú, klórvegyületet nem tartalmazó
motor-, hajtómű- és kenőolajok |

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1 UN-szám vagy azonosító szám

- | | | |
|--------|---|-------------------------------------|
| ADN | : | Nincs veszélyes áruként szabályozva |
| ADR | : | Nincs veszélyes áruként szabályozva |
| RID | : | Nincs veszélyes áruként szabályozva |
| IMDG | : | Nincs veszélyes áruként szabályozva |
| IATA_P | : | Nincs veszélyes áruként szabályozva |

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

- | | | |
|--------|---|-------------------------------------|
| ADN | : | Nincs veszélyes áruként szabályozva |
| ADR | : | Nincs veszélyes áruként szabályozva |
| RID | : | Nincs veszélyes áruként szabályozva |
| IMDG | : | Nincs veszélyes áruként szabályozva |
| IATA_P | : | Nincs veszélyes áruként szabályozva |

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

- | | | |
|------|---|-------------------------------------|
| ADN | : | Nincs veszélyes áruként szabályozva |
| ADR | : | Nincs veszélyes áruként szabályozva |
| RID | : | Nincs veszélyes áruként szabályozva |
| IMDG | : | Nincs veszélyes áruként szabályozva |



BIZTONSÁGI ADATLAP
a 1907/2006 számú EK rendelet szerint
Premium Blue™ 7800 SAE 15W-40 motorolaj

Verzió: 8.0

Felülvizsgálat dátuma: 18.02.2023

Nyomtatás Dátuma: 14/06/2023

IATA_P : Nincs veszélyes áruként szabályozva

14.4 Csomagolási csoport

ADN : Nincs veszélyes áruként szabályozva

ADR : Nincs veszélyes áruként szabályozva

RID : Nincs veszélyes áruként szabályozva

IMDG : Nincs veszélyes áruként szabályozva

IATA (Szállítmány) : Nincs veszélyes áruként szabályozva

IATA_P (Utas) : Nincs veszélyes áruként szabályozva

14.5 Környezeti veszélyek

Nincs veszélyes áruként szabályozva

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nem alkalmazható

14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

A szállított állapotban nem alkalmazható termékként.

A veszélyesárú leírások (ha fent jelezték) nem mindig tükrözik a csomag méretét, mennyiségét és az alkalmazandó végfelhasználói vagy terület-specifikus eltéréseket. A szállítmányra vonatkozó specifikus leírásokat a szállítmánnyal mellékelt dokumentációban találja.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

REACH - A különös aggodalomra okot adó anyagok engedélyezésének jelöltlistája (59. cikk). : Nem alkalmazható

1005/2009/EK rendelete az ózonréteget lebontó anyagokról : Nem alkalmazható

(EU) 2019/1021 Rendelete a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról (átdolgozás) : Nem alkalmazható

REACH - Az engedélyköteles anyagok jegyzéke (XIV. Melléklet) : Nem alkalmazható

Seveso III: Az Európai Parlament és a Tanács 2012/18/EU irányelve a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének : Nem alkalmazható



BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint
Premium Blue™ 7800 SAE 15W-40 motorolaj

Verzió: 8.0

Felülvizsgálat dátuma: 18.02.2023

Nyomtatás Dátuma: 14/06/2023

kezeléséről.

Egyéb szabályozások:

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól

Ennek a terméknek a komponenseit a következő leltárokban jelentették:

TCSI	: Nem felel meg a listának
TSCA	: A TSCA-nyilvántartásban aktív anyagként felsorolt összes anyag
AIIC	: Nem felel meg a listának
DSL	: A termék minden összetevője rajta van a kanadai DSL listán
ENCS	: Nem felel meg a listának
KECI	: Rajta van a listán vagy megfelel annak
PICCS	: Rajta van a listán vagy megfelel annak
IECSC	: Nem felel meg a listának
NZIoC	: Rajta van a listán vagy megfelel annak

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Nincs adat

Leltár

AIIC (Ausztrália), DSL (Kanada), IECSC (Kína), REACH (Európai Unió), ENCS (Japán), ISHL (Japán), KECI (Korea), NZIoC (Új-Zéland), PICCS (Fülöp-szigetek), TCSI (Tajvan), TECI (Thaiföld), TSCA (Egyesült Államok)

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Az H-mondatok teljes szövege

H304	: Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H315	: Bőrirritáló hatású.
H317	: Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	: Súlyos szemkárosodást okoz.
H411	: Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.



BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint
Premium Blue™ 7800 SAE 15W-40 motorolaj

Verzió: 8.0

Felülvizsgálat dátuma: 18.02.2023

Nyomtatás Dátuma: 14/06/2023

Egyéb rövidítések teljes szövege

Aquatic Chronic	:	Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély
Asp. Tox.	:	Aspirációs veszély
Eye Dam.	:	Súlyos szemkárosodás
Skin Irrit.	:	Bőrirritáció
Skin Sens.	:	Bőrszenzibilizáció
HU OEL	:	Munkahelyek kémiai biztonságáról - Számú melléklet 1: Veszélyes anyagok munkahelyi levegőben megengedett ÁK- és CK-értékei, illetőleg eltűrhető MK
HU OEL / AK-érték	:	Átlagos koncentráció

ADN - A veszélyes áruk nemzetközi belvízi hajózásban történő szállításáról szóló európai megállapodás; ADR - A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló megállapodás; AIIC - Ipari vegyi anyagok ausztráliai jegyzéke; ASTM - American Society for the Testing of Materials (Amerikai Anyagvizsgálati Szervezet); bw - Testsúly; CLP - Osztályozásról, jelölésről és csomagolásról szóló rendelet; (EK) 1272/2008 sz. rendelet; CMR - Rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító; DIN - A Német Szabványügyi Intézet szabványa; DSL - Belföldi anyagok jegyzéke (Kanada); ECHA - Európai Vegyi anyag-ügynökség; EC-Number - Európai Közösségi szám; ECx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó koncentráció; ELx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó terhelés besorolása; EmS - Sürgősségi ütemterv; ENCS - Létező és új vegyi anyagok jegyzéke (Japán); ErCx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó növekedési ütem; GHS - Globálisan harmonizált rendszer; GLP - Helyes laboratóriumi gyakorlat; IARC - Nemzetközi Rákkutató Ügynökség; IATA - Nemzetközi Légiszállítási Szövetség; IBC - Veszélyes vegyi anyagokat ömlesztve szállító hajók építésére és felszerelésére vonatkozó nemzetközi szabályzat; IC50 - Fél maximális gátló koncentráció; ICAO - Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet; IECSC - Létező vegyi anyagok európai jegyzéke; IMDG - Veszélyes áruk nemzetközi tengerészeti kódexe; IMO - Nemzetközi Tengerészeti Szervezet; ISHL - Ipari biztonsági és egészségvédelmi törvény (Japán); ISO - Nemzetközi Szabványügyi Szervezet; KECI - Létező vegyi anyagok koreai jegyzéke; LC50 - Halálos koncentráció a vizsgált populáció 50 %-ánál; LD50 - Halálos dózis a vizsgált populáció 50%-ánál (átlagos halálos dózis); MARPOL - Hajók által okozott szennyezés megelőzéséről szóló nemzetközi egyezmény; n.o.s. - Közelebből nem meghatározott; NO(A)EC - Megfigyelhető (káros hatást) nem okozó koncentráció; NO(A)EL - Megfigyelhető káros hatást nem okozó szint; NOELR - Megfigyelhető hatást nem okozó terhelés; NZIoC - Vegyszerek új-zélandi jegyzéke; OECD - Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet; OPPTS - Kémiai biztonsági és szennyezésmegelőzési iroda; PBT - Perzisztens, bioakkumulatív és toxikus anyagok; PICCS - Vegyszerek és vegyi anyagok fülöp-szigeteki jegyzéke; (Q)SAR - (Mennyiségi) szerkezet-hatás összefüggés; REACH - A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet; RID - Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló megállapodás; SADT - Öngyorsuló bomlási hőmérséklet; SDS - Biztonsági adatlap; SVHC - különös aggodalomra okot adó anyag; TCSI - Vegyi anyagok tajvani jegyzéke; TECI - Létező vegyi anyagok thaiföldi jegyzéke; TRGS - Veszélyes anyagokra vonatkozó műszaki szabályok; TSCA - Mérgező anyagok ellenőrzéséről szóló törvény (Egyesült Államok); UN - Egyesült Nemzetek; vPvB - Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív anyag

További információk

Belső információ : 000000140456



BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint
Premium Blue™ 7800 SAE 15W-40 motorolaj

Verzió: 8.0

Felülvizsgálat dátuma: 18.02.2023

Nyomtatás Dátuma: 14/06/2023

Az ebben a biztonsági adatlapban közölt információ legjobb tudásunk, információink és meggyőződésünk szerint kiadásának időpontjában helyes. A megadott információ csak iránymutatónak van szánva a biztonságos kezeléshez, használathoz, feldolgozáshoz, tároláshoz, szállításhoz, hulladékelhelyezéshez és megsemmisítéshez és nem arra, hogy garanciának vagy minőségi követelménynek tekintsék. Az információ csak a megadott anyagra vonatkozik és nem biztos, hogy érvényes az anyagra ha más anyagokkal együtt vagy bármely eljárásban használják, kivéve, ha a szövegben fel van sorolva.

HU / HU