



BIZTONSÁGI ADATLAP
a 1907/2006 számú EK rendelet szerint
Premium Blue™ ONE SOL GEN 2 15W40
motorolaj

Verzió: 5.0

Felülvizsgálat dátuma: 10.07.2023

Nyomtatás Dátuma: 12/06/2025

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

1.1 Termékazonosító

Márkanév : Premium Blue™ ONE SOL GEN 2 15W40
motorolaj

Termék kódja : 893656

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

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

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

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

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

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

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™ ONE SOL GEN 2 15W40
motorolaj

Verzió: 5.0

Felülvizsgálat dátuma: 10.07.2023

Nyomtatás Dátuma: 12/06/2025

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 Molybdenum polysulphide long chain alkyl dithiocarbamate complex, C14-16-18 Alkyl phenol. 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.

Toxicológiai 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)
Benzenepropanoic acid,3,5-bis(1,1-dimethyl-ethyl)-4,4hydroxy-C7-C9 alkyl esters	125643-61-0 406-040-9406-040-9 607-530-00-7	Aquatic Chronic 4; H413	>= 2,5 - < 5
HYDROTREATED LIGHT	64742-55-8	Asp. Tox. 1; H304	>= 2,5 - < 5



BIZTONSÁGI ADATLAP
a 1907/2006 számú EK rendelet szerint
Premium Blue™ ONE SOL GEN 2 15W40
motorolaj

Verzió: 5.0

Felülvizsgálat dátuma: 10.07.2023

Nyomtatás Dátuma: 12/06/2025

PARAFFINIC DISTILLATE	265-158-7 649-468-00-3 01-2119487077-29-xxxx		
DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC	64742-65-0 265-169-7 649-474-00-6 01-2119471299-27-xxxx	Asp. Tox. 1; H304	>= 1 - < 2,5
CATALYTIC DE WAXED HEAVY PARAFFINIC OIL (PETROLEUM)	64742-70-7 265-174-4 649-477-00-2	Asp. Tox. 1; H304	>= 1 - < 2,5
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC	64742-54-7 265-157-1 649-467-00-8 01-2119484627-25-xxxx	Asp. Tox. 1; H304	>= 1 - < 2,5
Mineral Oil	Nem foglalt 01-2119484627-25-xxxx, 01-2119471299-27-xxxx, 01-2119487077-29-xxxx, 01-2119480132-48-xxxx	Asp. Tox. 1; H304	>= 1 - < 2,5
ZINC BIS[O-(6-METHYLHELPTYL)]BIS[O-SEC-BUTYL]BIS(DITHIOPHOSPATE)	93819-94-4 298-577-9 01-2119543726-33-xxxx	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 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 %	>= 1 - < 2,5
Molybdenum polysulphide long chain alkyl dithiocarbamate complex	Nem foglalt 01-0000019337-66-xxxx	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Chronic 3; H412	>= 0,1 - < 0,25
C14-16-18 Alkyl phenol	Nem foglalt	Skin Sens. 1B; H317	>= 0,1 - < 0,5



BIZTONSÁGI ADATLAP
a 1907/2006 számú EK rendelet szerint
Premium Blue™ ONE SOL GEN 2 15W40
motorolaj

Verzió: 5.0

Felülvizsgálat dátuma: 10.07.2023

Nyomtatás Dátuma: 12/06/2025

	01-2119498288-19- XXXX	STOT RE 2; H373 (Máj)	
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		>= 2,5 - < 5

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.
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.



BIZTONSÁGI ADATLAP
a 1907/2006 számú EK rendelet szerint
Premium Blue™ ONE SOL GEN 2 15W40
motorolaj

Verzió: 5.0

Felülvizsgálat dátuma: 10.07.2023

Nyomtatás Dátuma: 12/06/2025

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

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 stabilitásról : Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Különleges felhasználás(ok) : Nincs adat

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem



Valvoline
Global

BIZTONSÁGI ADATLAP
a 1907/2006 számú EK rendelet szerint
Premium Blue™ ONE SOL GEN 2 15W40
motorolaj

Verzió: 5.0

Felülvizsgálat dátuma: 10.07.2023

Nyomtatás Dátuma: 12/06/2025

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 (Kód)	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 (Kód)	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			
HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE	64742-55-8	AK-érték (Kód)	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), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC	64742-65-0	AK-érték (Kód)	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			
CATALYTIC DE WAXED HEAVY PARAFFINIC OIL (PETROLEUM)	64742-70-7	AK-érték (Kód)	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),	64742-54-7	AK-érték (Kód)	5 mg/m ³	HU OEL



BIZTONSÁGI ADATLAP
a 1907/2006 számú EK rendelet szerint
Premium Blue™ ONE SOL GEN 2 15W40
motorolaj

Verzió: 5.0

Felülvizsgálat dátuma: 10.07.2023

Nyomtatás Dátuma: 12/06/2025

HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC				
	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			
Molybdenum polysulphide long chain alkyl dithiocarbamate complex	Nem foglalt	TWA	10 mg/m3	SUPLR EXP

Származtatott nem észlelt hatás szint (DNEL) az 1907/2006 számú EK szabályozás szerint:

Az anyag megnevezése	Felhasználás	Expozíciós útvonal	Lehetséges egészségügyi hatások	Érték
ZINC BIS[O-(6-METHYLHELPITYL)]BIS[O-SEC-BUTYL]BIS(DITHIOPHOSPHATE)	Munkavállalók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások	8,31 mg/m3
	Megjegyzések: Ismételt dózis toxicitás			
	Munkavállalók	Bőr	Hosszútávú - szervezeti hatások	0,58 mg/kg
	Megjegyzések: Ismételt dózis toxicitás			
	Fogyasztói felhasználás	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások	2,11 mg/m3
	Megjegyzések: Ismételt dózis toxicitás			
	Fogyasztói felhasználás	Bőr	Hosszútávú - szervezeti hatások	0,29 mg/kg
	Megjegyzések: Ismételt dózis toxicitás			
	Fogyasztói felhasználás	Orális	Hosszútávú - szervezeti hatások	0,24 mg/kg
	Megjegyzések: Ismételt dózis toxicitás			

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Személyi védőfelszerelés

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

Kézvédelem

Anyag : neoprén, nitril gumi
Áteresztési ideje : >= 240 min
Kesztyű vastagság : >= 0,35 mm



BIZTONSÁGI ADATLAP
a 1907/2006 számú EK rendelet szerint
Premium Blue™ ONE SOL GEN 2 15W40
motorolaj

Verzió: 5.0

Felülvizsgálat dátuma: 10.07.2023

Nyomtatás Dátuma: 12/06/2025

Irányelv	:	A berendezésnek meg kell felelnie az EN374 szabványnak
Megjegyzések	:	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 bármi 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	:	Nincs adat
Szagküszöbérték	:	Nincs adat
Olvadáspont / fagyáspont	:	Nincs adat
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	:	kb. 198 °C Módszer: Pensky-Martens zárttéri



BIZTONSÁGI ADATLAP
a 1907/2006 számú EK rendelet szerint
Premium Blue™ ONE SOL GEN 2 15W40
motorolaj

Verzió: 5.0

Felülvizsgálat dátuma: 10.07.2023

Nyomtatás Dátuma: 12/06/2025

Bomlási hőmérséklet	:	Nincs adat
pH-érték	:	Nem alkalmazható
Viszkozitás		
Dinamikus viszkozitás	:	Nincs adat
Kinematikus viszkozitás	:	kb. 111,9 mm ² /s (40 °C)
Oldékonyság (oldékonyságok)		
Vízben való oldhatóság	:	nem elegyedő
Oldhatóság egyéb oldószerekben	:	Nincs adat
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	:	Nincs adat
Gőznyomás	:	Nincs adat
Relatív sűrűség	:	Nincs adat
Sűrűség	:	kb. 0,876 g/cm ³ (15,6 °C)
Relatív gőzsűrűség	:	Nincs adat

9.2 Egyéb információk

Oxidáló tulajdonságok	:	Nincs adat
Öngyulladás	:	Nincs adat
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 : magas hőmérséklet

10.5 Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok : Erős oxidálószer
Víz

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), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC:

Akut toxicitás, szájon át : LD50 (Patkány): > 5.000 mg/kg

Akut toxicitás, bőrön át : LD50 (Nyúl): > 5.000 mg/kg

CATALYTIC DE WAXED HEAVY PARAFFINIC OIL (PETROLEUM):

Akut toxicitás, szájon át : LD50 (Patkány): > 2.000 mg/kg
Becslés: Az anyag vagy keverék szájon át nem okoz akut mérgezést
Megjegyzések: A toxikológiai adatokat hasonló összetételű termékektől vették a alapján.

Akut toxicitás, bőrön át : LD50 (Nyúl): > 2.000 mg/kg
Becslés: Az anyag vagy keverék bőrön át nem okoz akut mérgezést
Megjegyzések: A toxikológiai adatokat hasonló összetételű termékektől vették a alapján.

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

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



BIZTONSÁGI ADATLAP
a 1907/2006 számú EK rendelet szerint
Premium Blue™ ONE SOL GEN 2 15W40
motorolaj

Verzió: 5.0

Felülvizsgálat dátuma: 10.07.2023

Nyomtatás Dátuma: 12/06/2025

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

ZINC BIS[O-(6-METHYLHEPTYL)]BIS[O-SEC-BUTYL]BIS(DITHIOPHOSPHATE):

Akut toxicitás, szájon át : LD50 (Patkány): 2.600 mg/kg

Akut toxicitás, bőrön át : LD50 (Nyúl): > 3.160 mg/kg
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 402
Becslés: Az anyag vagy keverék bőrön át nem okoz akut mérgezést

Molybdenum polysulphide long chain alkyl dithiocarbamate complex:

Akut toxicitás, szájon át : LD50 (Patkány): > 2.000 mg/kg

Akut toxicitás, bőrön át : LD50 (Patkány): > 2.000 mg/kg
Becslés: Az anyag vagy keverék bőrön át nem okoz akut mérgezést

C14-16-18 Alkyl phenol:

Akut toxicitás, szájon át : LD50 (Patkány): > 2.000 mg/kg
Becslés: Az anyag vagy keverék szájon át 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
Megjegyzések: Ennél a dózisonál nem volt halálozás.

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.



BIZTONSÁGI ADATLAP
a 1907/2006 számú EK rendelet szerint
Premium Blue™ ONE SOL GEN 2 15W40
motorolaj

Verzió: 5.0

Felülvizsgálat dátuma: 10.07.2023

Nyomtatás Dátuma: 12/06/2025

Termék:

Megjegyzések : Izgathatja a bőrt és/vagy dermatitist okozhat.

Komponensek:

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

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

DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC:

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

CATALYTIC DE WAXED HEAVY PARAFFINIC OIL (PETROLEUM):

Eredmény : Enyhe, átmeneti irritációt

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

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

ZINC BIS[O-(6-METHYLHELPTYL)]BIS[O-SEC-BUTYL]BIS(DITHIOPHOSPHATE):

Faj : Tengerimalac
Módszer : OECD vizsgálati iránymutatásai 404
Eredmény : Bőrizgató hatású.
Megjegyzések : A toxikológiai adatokat hasonló összetételű termékektől vették a alapján.

Molybdenum polysulphide long chain alkyl dithiocarbamate complex:

Faj : Nyúl
Eredmény : Bőrizgató hatású.

C14-16-18 Alkyl phenol:

Módszer : OECD vizsgálati iránymutatásai 431
Eredmény : Nincs bőrirritáció

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

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

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:



BIZTONSÁGI ADATLAP
a 1907/2006 számú EK rendelet szerint
Premium Blue™ ONE SOL GEN 2 15W40
motorolaj

Verzió: 5.0

Felülvizsgálat dátuma: 10.07.2023

Nyomtatás Dátuma: 12/06/2025

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

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Termék:

Megjegyzések : Végleges szemkárosodást okozhat.

Komponensek:

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

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

DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC:

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

CATALYTIC DE WAXED HEAVY PARAFFINIC OIL (PETROLEUM):

Eredmény : Enyhe, átmeneti irritációt

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Becslés : Nincs szemirritáció
Eredmény : Nincs szemirritáció

ZINC BIS[O-(6-METHYLHELPTYL)]BIS[O-SEC-BUTYL]BIS(DITHIOPHOSPATE):

Faj : Nyúl
Eredmény : Maró
Megjegyzések : A toxikológiai adatokat hasonló összetételű termékektől vették a alapján.

Molybdenum polysulphide long chain alkyl dithiocarbamate complex:

Faj : Nyúl
Eredmény : Enyhe, átmeneti irritációt

C14-16-18 Alkyl phenol:

Faj : Nyúl
Eredmény : Enyhe, átmeneti irritációt



BIZTONSÁGI ADATLAP
a 1907/2006 számú EK rendelet szerint
Premium Blue™ ONE SOL GEN 2 15W40
motorolaj

Verzió: 5.0

Felülvizsgálat dátuma: 10.07.2023

Nyomtatás Dátuma: 12/06/2025

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:

Molybdenum polysulphide long chain alkyl dithiocarbamate complex:

Vizsgálati típus : Maximisation Test
Faj : Tengerimalac
Becslés : A termék bőr túlérzékenységet okoz, 1B kategória.

C14-16-18 Alkyl phenol:

Vizsgálati típus : Helyi nyirokcsomó elemzési minta (LLNA)
Faj : Egér
Becslés : A termék bőr túlérzékenységet okoz, 1B kategória.
Módszer : OECD vizsgálati iránymutatásai 429

Csírasejt-mutagenitás

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Komponensek:

ZINC BIS[O-(6-METHYLHEPTYL)]BIS[O-SEC-BUTYL]BIS(DITHIOPHOSPHATE):

In vitro genotoxicitás : Vizsgálati típus: Ames vizsgálat
Tesztelési rendszer: Salmonella typhimurium
Metabolikus aktiváció: metabolikus aktiválással vagy anélkül
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 471
Eredmény: negatív
Megjegyzések: A toxikológiai adatokat hasonló összetételű termékektől vették a alapján.

In vivo genotoxicitás : Vizsgálati típus: Mikronukleusz vizsgálat



BIZTONSÁGI ADATLAP
a 1907/2006 számú EK rendelet szerint
Premium Blue™ ONE SOL GEN 2 15W40
motorolaj

Verzió: 5.0

Felülvizsgálat dátuma: 10.07.2023

Nyomtatás Dátuma: 12/06/2025

Faj: Egér
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 474
Eredmény: negatív
Megjegyzések: A toxikológiai adatokat hasonló összetételű termékektől vették a alapján.

Molybdenum polysulphide long chain alkyl dithiocarbamate complex:

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

C14-16-18 Alkyl phenol:

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:

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

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

DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC:

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

CATALYTIC DE WAXED HEAVY PARAFFINIC OIL (PETROLEUM):

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%



BIZTONSÁGI ADATLAP
a 1907/2006 számú EK rendelet szerint
Premium Blue™ ONE SOL GEN 2 15W40
motorolaj

Verzió: 5.0

Felülvizsgálat dátuma: 10.07.2023

Nyomtatás Dátuma: 12/06/2025

(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.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Komponensek:

C14-16-18 Alkyl phenol:

Célszervek : Máj
Becslés : Az anyagot vagy a keveréket mint speciális célszerv toxikust osztályozzák, ismételt expozíció, 2. kategória.

Belégzési toxicitás

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Komponensek:

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC:

Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

CATALYTIC DE WAXED HEAVY PARAFFINIC OIL (PETROLEUM):

Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

Mineral Oil:

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.

Komponensek:

Benzenepropanoic acid,3,5-bis(1,1-dimethyl-ethyl)-4,4hydroxy-C7-C9 alkyl esters:

Ökotoxikológiai értékelés

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

Krónikus vízi toxicitás : A rendelkezésre álló információk alapján nem került



besorolásra.

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

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), SOLVENT-DEWAXED 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.

CATALYTIC DE WAXED HEAVY PARAFFINIC OIL (PETROLEUM):

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:

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 : NOEC: 10 mg/l
Faj: Vízi gerinctelenek



BIZTONSÁGI ADATLAP
a 1907/2006 számú EK rendelet szerint
Premium Blue™ ONE SOL GEN 2 15W40
motorolaj

Verzió: 5.0

Felülvizsgálat dátuma: 10.07.2023

Nyomtatás Dátuma: 12/06/2025

szervezetekre (Krónikus toxicitás)

Ökotoxikológiai értékelés

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

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

ZINC BIS[O-(6-METHYLHELPTYL)]BIS[O-SEC-BUTYL]BIS(DITHIOPHOSPATE):

Toxicitás halakra : LL50 (Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)): 4,5 mg/l
Expozíciós idő: 96 h
Vizsgálati típus: félstatikus teszt

Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre : EC50 (Daphnia magna (óriás vízibolha)): 5,4 mg/l
Expozíciós idő: 48 h
Vizsgálati típus: statikus teszt

Toxicitás a algák/vízi növények : EC50 (Selenastrum capricornutum (zöld alga)): 2,1 mg/l
Végpont: Növekedés gátlás
Expozíciós idő: 72 h
Vizsgálati típus: statikus teszt

Ökotoxikológiai értékelés

Akut vízi toxicitás : Akut vízi toxicitás 2. Osztály; Mérgező a vízi környezetre.

Krónikus vízi toxicitás : Krónikus vízi toxicitás 2. Osztály; Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Molybdenum polysulphide long chain alkyl dithiocarbamate complex:

Toxicitás halakra : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)): 94,8 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)): 50 mg/l
Expozíciós idő: 48 h
Vizsgálati típus: statikus teszt
Vizsgálati anyag: WAF
Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 202



BIZTONSÁGI ADATLAP
a 1907/2006 számú EK rendelet szerint
Premium Blue™ ONE SOL GEN 2 15W40
motorolaj

Verzió: 5.0

Felülvizsgálat dátuma: 10.07.2023

Nyomtatás Dátuma: 12/06/2025

Toxicitás a algák/vízi növények : NOELR (Pseudokirchneriella subcapitata (zöld alga)): 4,05 mg/l
Végpont: Növekedés gátlás
Expozíciós idő: 72 h
Vizsgálati típus: statikus teszt
Vizsgálati anyag: WAF
Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 201
Megjegyzések: A toxikológiai adatokat hasonló összetételű termékektől vették a alapján.

Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre (Krónikus toxicitás) : NOELR: 100 mg/l
Expozíciós idő: 21 d
Faj: Daphnia magna (óriás vízibolha)
Vizsgálati típus: félstatikus teszt
Vizsgálati anyag: WAF
Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 211

Ökotoxikológiai értékelés

Akut vízi toxicitás : Akut vízi toxicitás 3. Osztály; Ártalmas a vízi környezetre.

Krónikus vízi toxicitás : Krónikus vízi toxicitás 3. Osztály; Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

C14-16-18 Alkyl phenol:

Toxicitás halakra : LC50 (Cyprinus carpio (Kárász)): > 100 mg/l
Expozíciós idő: 96 h
Vizsgálati típus: statikus teszt
Vizsgálati anyag: WAF

Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre : EC50 (Daphnia magna (óriás vízibolha)): > 100 mg/l
Expozíciós idő: 48 h
Vizsgálati típus: statikus teszt
Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 202

Toxicitás a algák/vízi növények : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata): > 100 mg/l
Végpont: Növekedés gátlás
Expozíciós idő: 72 h
Vizsgálati típus: statikus teszt
Vizsgálati anyag: WAF

Ökotoxikológiai értékelés

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



BIZTONSÁGI ADATLAP
a 1907/2006 számú EK rendelet szerint
Premium Blue™ ONE SOL GEN 2 15W40
motorolaj

Verzió: 5.0

Felülvizsgálat dátuma: 10.07.2023

Nyomatás Dátuma: 12/06/2025

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.

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:

ZINC BIS[O-(6-METHYLHELPTYL)]BIS[O-SEC-BUTYL]BIS(DITHIOPHOSPHATE):

Biológiai lebonthatóság : Eredmény: Biológiailag nem könnyen lebontható.
Biológiai lebomlás: 1,5 %



BIZTONSÁGI ADATLAP
a 1907/2006 számú EK rendelet szerint
Premium Blue™ ONE SOL GEN 2 15W40
motorolaj

Verzió: 5.0

Felülvizsgálat dátuma: 10.07.2023

Nyomtatás Dátuma: 12/06/2025

Expozíciós idő: 28 d
Módszer: OECD Vizsgálati útmutató 301 B

Molybdenum polysulphide long chain alkyl dithiocarbamate complex:

Biológiai lebonthatóság : Eredmény: Biológiailag nem könnyen lebontható.
Biológiai lebomlás: 23 %
Expozíciós idő: 28 d
Módszer: OECD Vizsgálati útmutató 301 B
Megjegyzések: A toxikológiai adatokat hasonló összetételű termékektől vették a alapján.

C14-16-18 Alkyl phenol:

Biológiai lebonthatóság : Eredmény: Biológiailag könnyen lebontható.
Megjegyzések: Szakértői vélemény

12.3 Bioakkumulációs képesség

Komponensek:

ZINC BIS[O-(6-METHYLHELPTYL)]BIS[O-SEC-BUTYL]BIS(DITHIOPHOSPATE):

Megoszlási hányados: n- : log Pow: 0,59 - 1,2 (23 °C)
oktanol/víz

Molybdenum polysulphide long chain alkyl dithiocarbamate complex:

Megoszlási hányados: n- : log Pow: > 5,1
oktanol/víz Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 107

C14-16-18 Alkyl phenol:

Megoszlási hányados: n- : log Pow: > 7,2
oktanol/víz

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

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

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)



anyagoknak 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

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 közösen 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
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.



BIZTONSÁGI ADATLAP
a 1907/2006 számú EK rendelet szerint
Premium Blue™ ONE SOL GEN 2 15W40
motorolaj

Verzió: 5.0

Felülvizsgálat dátuma: 10.07.2023

Nyomtatás Dátuma: 12/06/2025

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 - Egyes veszélyes anyagok, keverékek és árucikkek gyártására, forgalomba hozatalára és felhasználására vonatkozó korlátozások (XVII. Melléklet) : A következő bejegyzések korlátozási feltételeit figyelembe kell venni:
Listán szereplő szám 75
Ha ezt a terméket tetováló tintaként kívánja használni, kérjük, forduljon a forgalmazóhoz.

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 kezeléséről. : Nem alkalmazható

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 : Szerepel a TSCA nyilvántartás aktív részében vagy összhangban van azzal

AIIC : Nem felel meg a listának

DSL : A termék minden összetevője rajta van a kanadai DSL listán



BIZTONSÁGI ADATLAP
a 1907/2006 számú EK rendelet szerint
Premium Blue™ ONE SOL GEN 2 15W40
motorolaj

Verzió: 5.0

Felülvizsgálat dátuma: 10.07.2023

Nyomtatás Dátuma: 12/06/2025

ENCS	:	Rajta van a listán vagy megfelel annak
KECI	:	Rajta van a listán vagy megfelel annak
PICCS	:	Rajta van a listán vagy megfelel annak
IECSC	:	Rajta van a listán vagy megfelel annak
NZIoC	:	Nem felel meg a listának

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Nincs adat

Leltárok

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.
H373	:	Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.
H411	:	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H412	:	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H413	:	Hosszan tartó ártalmas hatást gyakorolhat a vízi élővilágra.

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
STOT RE	:	Célszervi toxicitás - ismétlődő expozíció
HU OEL	:	Munkahelyek kémiai biztonságáról - Számú melléklet 1: Veszélyes anyagok munkahelyi levegőben megengedett ÁK- és CK-értékei, illetőleg eltűrhető MK
SUPLR EXP	:	Beszállító által javasolt expozíciós irányvonalak
HU OEL / AK-érték	:	Átlagos koncentráció



BIZTONSÁGI ADATLAP
a 1907/2006 számú EK rendelet szerint
Premium Blue™ ONE SOL GEN 2 15W40
motorolaj

Verzió: 5.0

Felülvizsgálat dátuma: 10.07.2023

Nyomtatás Dátuma: 12/06/2025

SUPLR EXP / TWA : Idővel súlyozott átlag

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; KECl - 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. - Közelebbről 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; TECl - 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 : 000000277412

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, használatához, feldolgozáshoz, tároláshoz, szállításához, 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.



ValvolineTM
Global

BIZTONSÁGI ADATLAP
a 1907/2006 számú EK rendelet szerint
Premium BlueTM ONE SOL GEN 2 15W40
motorolaj

Verzió: 5.0

Felülvizsgálat dátuma: 10.07.2023

Nyomtatás Dátuma: 12/06/2025

HU / HU