



KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006
Premium Blue™ 7800 SAE 15W-40 motorový
olej

Verzia: 7.0

Dátum revízie: 18.02.2023

Dátum tlače: 14/06/2023

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1 Identifikátor produktu

Obchodný názov : Premium Blue™ 7800 SAE 15W-40
motorový olej

Kód výrobku : 870234

1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Použitie látky/zmesi : Motorový, prevodový a mazací olej.

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

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

Telefón : +31 (0)78 654 3500 (v Holandsku), alebo kontaktujtesvoju
kontaktnú osobu – zástupcu pre služby zákazníkom

E-mailová adresa osoby : SDS@valvoline.com
zodpovednej za KBÚ

1.4 Núdzové telefónne číslo

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

, alebo zavolajte na miestne núdzové telefónne číslo (+421) 254 774 166

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia (NARIADENIE (ES) č. 1272/2008)

Nie je nebezpečnou látkou alebo zmesou.



KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006
Premium Blue™ 7800 SAE 15W-40 motorový
olej

Verzia: 7.0

Dátum revízie: 18.02.2023

Dátum tlače: 14/06/2023

2.2 Prvky označovania

Označovanie (NARIADENIE (ES) č. 1272/2008)

Nevyžaduje sa žiadny výstražný piktogram, žiadne výstražné slovo, žiadne výstražné upozornenia(e), žiadne bezpečnostné upozornenia

Dodatočné označenie

EUH210 Na požiadanie možno poskytnúť kartu bezpečnostných údajov.

EUH208 Obsahuje Reaction products of benzenesulfonic acid, mono- C20-24 (even)-sec-alkyl derivs. para-, calcium salts. Môže vyvolať alergickú reakciu.

2.3 Iná nebezpečnosť

Látka/zmes neobsahuje žiadne zložky, ktoré sa považujú za perzistentné, bioakumulatívne a toxické (PBT) alebo vysoko perzistentné a vysoko bioakumulatívne (vPvB), v množstve 0,1 % alebo vyššom.

Ekologické informácie: Látka/zmes neobsahuje zložky, o ktorých sa predpokladá, že majú vlastnosti narušujúce endokrinný systém v súlade s článkom 57 písm. (f) nariadenia REACH alebo nariadením delegovaným Komisiou (EÚ) 2017/2100 alebo nariadením Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovni 0,1% alebo vyššej.

Toxikologické informácie: Látka/zmes neobsahuje zložky, o ktorých sa predpokladá, že majú vlastnosti narušujúce endokrinný systém v súlade s článkom 57 písm. (f) nariadenia REACH alebo nariadením delegovaným Komisiou (EÚ) 2017/2100 alebo nariadením Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovni 0,1% alebo vyššej.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.2 Zmesi

Zložky

Chemický názov	Č. CAS Č.EK Indexové č. Registračné číslo	Klasifikácia	Koncentrácia (% 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- DIMETHYLBUTYL AND ISO-PR) ESTERS, ZINC SALTS	84605-29-8 283-392-8 01-2119493626-26- xxxx	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 2; H411	>= 1 - < 2,5



KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006
Premium Blue™ 7800 SAE 15W-40 motorový
olej

Verzia: 7.0

Dátum revízie: 18.02.2023

Dátum tlače: 14/06/2023

		špecifické koncentračné limity 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	Nepridelené 947-519-7 01-2120765489-36- xxxx	Skin Sens. 1B; H317	>= 0,5 - < 1
Látky s limitnými hodnotami expozície na pracovisku :			
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

Vysvetlenie skratiek viď oddiel 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1 Opis opatrení prvej pomoci

- Všeobecné odporúčania : Vyneste z miesta ohrozenia.
Ukážte túto kartu bezpečnostných údajov ošetrojúcemu
lekárovi.
Neopúšťajte postihnutého bez dozoru.
- Pri vdýchnutí : Ak nie je pri vedomí uložte do stabilizovanej polohy a
vyhľadajte lekársku pomoc.
Pokiaľ symptómy pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.
- Pri kontakte s pokožkou : Pokiaľ podráždenie pokožky pretrváva, vyhľadajte lekársku
pomoc.
Pri zasiahnutí pokožky dôkladne ju opláchnite vodou.
Pri znečistení odevu ho odložte.
- Pri kontakte s očami : Oko (oči) ihneď vymývajte veľkým množstvom vody.
Odstráňte kontaktné šošovky.



KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006
Premium Blue™ 7800 SAE 15W-40 motorový
olej

Verzia: 7.0

Dátum revízie: 18.02.2023

Dátum tlače: 14/06/2023

Chráňte nezranené oko.
Pri vyplachovaní majte široko otvorené oči.
Pokiaľ podráždenie očí pretrváva, vyhľadajte odborného
lekára.

Pri požití : Udržujte voľné dýchacie cesty.
Nepodávajte mlieko ani alkoholické nápoje.
Nikdy nepodávajte nič do úst osobe v bezvedomí.
Pokiaľ symptómy pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Symptómy : Žiadne symptómy nie sú známe ani očakávané.

4.3 Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Zaobchádzanie : Žiadne nebezpečenstvo vyžadujúce špeciálne opatrenia prvej
pomoci.
Liečte symptomaticky.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1 Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky : Používajte striekajúcu vodu, penu odolnú alkoholu, suchú
chemikáliu alebo oxid uhličitý.

Nevhodné hasiace
prostriedky : Veľký prúd vody

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nebezpečné produkty
spaľovania : oxid uhličitý a oxid uhoľnatý

5.3 Rady pre požiarnikov

Špeciálne ochranné
prostriedky pre požiarnikov : Pri hasení požiaru použite v nevyhnutnom prípade izolačný
dýchací prístroj.

Ďalšie informácie : Štandardný postup pri chemickom požiari.
Použite spôsob hasenia požiaru odpovedajúci miestnej
situácii a okoliu.



KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006
Premium Blue™ 7800 SAE 15W-40 motorový
olej

Verzia: 7.0

Dátum revízie: 18.02.2023

Dátum tlače: 14/06/2023

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Osobné preventívne opatrenia : Použite prostriedky osobnej ochrany.

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie : Keď je to možné bezpečne urobiť, zabráňte ďalšiemu presakovaniu alebo rozliatiu.
Ak materiál znečistí rieky a jazerá alebo kanalizácie, informujte príslušné úrady.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Spôsoby čistenia : Nechajte nasiaknúť do inertného absorbčného materiálu (napr. piesku, silikagelu, kyslého sorbentu, univerzálneho sorbentu, pilín).
Uschovávajúte vo vhodnej a uzavretej nádobe na zneškodnenie.

6.4 Odkaz na iné oddiely

Vid' sekcie: 7, 8, 11, 12 a 13.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Pokyny pre bezpečnú manipuláciu : Nedýchajte pary/prach.
Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami.
Informácia o osobnej ochrane vid' oddiel 8.
V priestore aplikácie by malo byť zakázané fajčiť, jesť a piť.
Oplachové vody zneškodnite podľa miestnych a národných predpisov.

Návod na ochranu pred požiarom a výbuchom : Bežné protipožiarne opatrenia.

Hygienické opatrenia : Pri používaní nejedzte ani nepite. Pri používaní nefajčite. Pred pracovnými prestávkami a po skončení smeny si umyte ruky.

7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Požiadavky na skladovacie plochy a zásobníky : Uschovávajúte nádobu tesne uzatvorenú na suchom a dobre vetranom mieste. Elektrické inštalácie / pracovné materiály



KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006
Premium Blue™ 7800 SAE 15W-40 motorový
olej

Verzia: 7.0

Dátum revízie: 18.02.2023

Dátum tlače: 14/06/2023

musia vyhovovať technologickým bezpečnostným
štandardom.

Ďalšie informácie o stabilite : Pri skladovaní a použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.
pri skladovaní

7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Osobitné použitia : Údaje sú nedostupné

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1 Kontrolné parametre

Limitné hodnoty vystavenia

Zložky	Č. CAS	Typ hodnoty (Forma expozície)	Kontrolné parametre	Podstata
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC	64742-54-7	NPEL krátkodobý (kvapalný aerosól)	15 ppm 3 mg/m ³	SK OEL
		NPEL krátkodobý (Dymy)	15 ppm 3 mg/m ³	SK OEL
		NPEL priemerný (kvapalný aerosól)	5 ppm 1 mg/m ³	SK OEL
		NPEL priemerný (Dymy)	5 ppm 1 mg/m ³	SK OEL
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC	64742-54-7	NPEL krátkodobý (kvapalný aerosól)	15 ppm 3 mg/m ³	SK OEL
		NPEL krátkodobý (Dymy)	15 ppm 3 mg/m ³	SK OEL
		NPEL priemerný (kvapalný aerosól)	5 ppm 1 mg/m ³	SK OEL
		NPEL priemerný (Dymy)	5 ppm 1 mg/m ³	SK OEL
Distillates	64742-54-7	NPEL krátkodobý	15 ppm	SK OEL



KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006
Premium Blue™ 7800 SAE 15W-40 motorový
olej

Verzia: 7.0

Dátum revízie: 18.02.2023

Dátum tlače: 14/06/2023

(Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic		(kvapalný aerosól)	3 mg/m3	
		NPEL krátkodobý (Dymy)	15 ppm 3 mg/m3	SK OEL
		NPEL priemerný (kvapalný aerosól)	5 ppm 1 mg/m3	SK OEL
		NPEL priemerný (Dymy)	5 ppm 1 mg/m3	SK OEL
PHOSPHORODIT HIOIC ACID, MIXED O,O- BIS(1,3- DIMETHYLBUTYL AND ISO-PR) ESTERS, ZINC SALTS	84605-29-8	TWA (Vdýchnuteľná časť.)	0,1 mg/m3	SLK NPHV
		TWA (Vdýchnuteľná častica.)	2 mg/m3	SLK NPHV

8.2 Kontroly expozície

Prostriedok osobnej ochrany

Ochrana zraku : Fľaša s čistou vodou na výplach očí
Tesne priliehajúce ochranné okuliare
Pri mimoriadnych problémoch so spracovaním použite
obličajový štít a ochranný odev.

Ochrana rúk

Materiál : neoprén, nitrilkaučuk
Doba prieniku : >= 240 min
Hrúbka rukavíc : >= 0,35 mm
Smernica : Zariadenie by malo vyhovovať EN 374

Poznámky : Nitrilkaučuk butylkaučuk
Zvolené ochranné rukavice majú vyhovovať špecifikáciám
Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady EÚ 2016/45 a od
nej odvodenéj normy EN 374. Rukavice by sa mali pri
známkach znehodnotenia alebo chemického prieniku vyradiť
a nahradiť novými. Dodržiavajte láskavo pokyny dodávateľa
rukavíc, týkajúce sa priepustnosti a doby prieniku. Vezmite
tiež do úvahy špecifické miestne podmienky pri ktorých sa
produkt používa, ako je nebezpečenstvo rezania, brúsenia a
dlhá doba kontaktu. Údaje o dobe prieniku/sile materiálu sú



KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006
Premium Blue™ 7800 SAE 15W-40 motorový
olej

Verzia: 7.0

Dátum revízie: 18.02.2023

Dátum tlače: 14/06/2023

štandardnými hodnotami! Presnú dobu prieniku/silu materiálu má stanoviť výrobca rukavíc.

Vhodnosť pre príslušné pracovisko by sa mala prediskutovať s výrobcami ochranných rukavíc.

- | | | |
|-------------------------|---|---|
| Ochrana pokožky a tela | : | Nepriepustný odev
Zvoľte ochranu tela podľa množstva a koncentrácie nebezpečnej látky na pracovisku. |
| Ochrana dýchacích ciest | : | Za normálnych okolností sa nevyžaduje žiadny osobný prostriedok na ochranu dýchacích ciest. |

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

- | | | |
|--|---|---|
| Fyzický stav | : | kvapalina |
| Farba | : | jantarový |
| Zápach | : | olejovitý |
| Prahová hodnota zápachu | : | Údaje sú nedostupné |
| Bod tečenia | : | < -33 °C |
| Teplota varu/destilačné rozpätie | : | Údaje sú nedostupné |
| Horľavosť | : | Údaje sú nedostupné |
| Horný výbušný limit / Horná hranica horľavosti | : | Údaje sú nedostupné |
| Dolný výbušný limit / Dolná hranica horľavosti | : | Údaje sú nedostupné |
| Teplota vzplanutia | : | 232 °C
Metóda: Otvorený kelímok podľa Clevelanda |
| Teplota rozkladu | : | Údaje sú nedostupné |
| pH | : | Nepoužiteľné |
| Viskozita | : | |



KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006
Premium Blue™ 7800 SAE 15W-40 motorový
olej

Verzia: 7.0

Dátum revízie: 18.02.2023

Dátum tlače: 14/06/2023

Viskozita, dynamická	: < 6.800 mPa,s (-20 °C)
Viskozita, kinematická	: 113 mm ² /s (40 °C)
Rozpustnosť (rozpustnosti)	
Rozpustnosť vo vode	: nerozpustný
Rozpustnosť v iných rozpúšťadlách	: Údaje sú nedostupné
Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda	: Údaje sú nedostupné
Tlak pár	: Údaje sú nedostupné
Relatívna hustota	: Údaje sú nedostupné
Hustota	: cca. 0,877 g/cm ³ (15,6 °C)
Relatívna hustota pár	: Údaje sú nedostupné

9.2 Iné informácie

Oxidačné vlastnosti	: Údaje sú nedostupné
Samozapaľovanie	: Údaje sú nedostupné
Rýchlosť odparovania	: Údaje sú nedostupné

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1 Reaktivita

Pri skladovaní a použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.

10.2 Chemická stabilita

Pri skladovaní a použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Nebezpečné reakcie : Pri skladovaní a použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť : Nie sú známe.



KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006
Premium Blue™ 7800 SAE 15W-40 motorový
olej

Verzia: 7.0

Dátum revízie: 18.02.2023

Dátum tlače: 14/06/2023

10.5 Nekompatibilné materiály

Materiály, ktorým je potrebné : Silné oxidačné činidlá
sa vyhnúť

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nie sú známe žiadne nebezpečné rozkladné produkty.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008

Akútna toxicita

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

Zložky:

Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic:

Akútna orálna toxicita : LD50 (Potkan): > 15 g/kg

Akútna dermálna toxicita : LD50 (Králik): > 5 g/kg

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

Akútna orálna toxicita : LD50 (Potkan): 3.100 mg/kg

Akútna inhalačná toxicita : LC50 (Potkan): > 2,3 mg/l
Expozičný čas: 4 h
Skúšobná atmosféra: Para
Hodnotenie: Látka alebo zmes nie sú akútne inhalačne
toxické

Akútna dermálna toxicita : LD50 (Potkan): > 2.000 mg/kg
Hodnotenie: Látka alebo zmes nie sú akútne dermálne toxické

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Akútna orálna toxicita : LD50 (Potkan): > 15 g/kg

Akútna dermálna toxicita : LD50 (Králik): > 5 g/kg

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Akútna orálna toxicita : LD50 (Potkan): > 15 g/kg



KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006
Premium Blue™ 7800 SAE 15W-40 motorový
olej

Verzia: 7.0

Dátum revízie: 18.02.2023

Dátum tlače: 14/06/2023

Akútna dermálna toxicita : LD50 (Králik): > 5 g/kg

Poleptanie kože/podráždenie kože

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

Produkt:

Poznámky : Môže vyvolať podráždenie pokožky a/alebo dermatitídu.

Zložky:

Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic:

Hodnotenie : Mierne, prechodné podráždenie
Výsledok : Mierne, prechodné podráždenie

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

Druh : Králik
Výsledok : Dráždi pokožku.

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Hodnotenie : Mierne, prechodné podráždenie
Výsledok : Mierne, prechodné podráždenie

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Hodnotenie : Mierne, prechodné podráždenie
Výsledok : Mierne, prechodné podráždenie

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

Produkt:

Výsledok : Mierne, prechodné podráždenie
Poznámky : Predpokladané na základe zložiek.

Poznámky : Môže spôsobiť nezvratné poškodenie očí.

Zložky:

Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic:

Hodnotenie : Žiadne dráždenie očí
Výsledok : Žiadne dráždenie očí



KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006
Premium Blue™ 7800 SAE 15W-40 motorový
olej

Verzia: 7.0

Dátum revízie: 18.02.2023

Dátum tlače: 14/06/2023

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

Druh	:	Králik
Výsledok	:	Žieravý

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Hodnotenie	:	Žiadne dráždenie očí
Výsledok	:	Žiadne dráždenie očí

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Hodnotenie	:	Žiadne dráždenie očí
Výsledok	:	Žiadne dráždenie očí

Respiračná alebo kožná senzibilizácia

Senzibilizácia kože

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

Respiračná senzibilizácia

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

Zložky:

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

Typ testu	:	Buehlerov test
Druh	:	Morča
Hodnotenie	:	Nespôsobuje senzibilizáciu pokožky.
Metóda	:	Usmernenie k testom OECD č. 406

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

Hodnotenie	:	Produkt je senzibilizátor pokožky subkategórie 1B.
------------	---	--

Mutagenita zárodočných buniek

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

Zložky:

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

Genotoxicita in vitro	:	Typ testu: Test podľa Ames Testovací systém: Salmonella typhimurium Metabolická aktivácia: s alebo bez aktivácie metabolismu Výsledok: negatívny
-----------------------	---	---



KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006
Premium Blue™ 7800 SAE 15W-40 motorový
olej

Verzia: 7.0

Dátum revízie: 18.02.2023

Dátum tlače: 14/06/2023

Karcinogenita

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

Zložky:

Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic:

Karcinogenita - Hodnotenie : Klasifikované na základe obsahu výťažku DMSO < 3%
(Nariadenie (ES) 1272/2008, Príloha VI, Časť 3, Poznámka L)

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Karcinogenita - Hodnotenie : Klasifikované na základe obsahu výťažku DMSO < 3%
(Nariadenie (ES) 1272/2008, Príloha VI, Časť 3, Poznámka L)

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Karcinogenita - Hodnotenie : Klasifikované na základe obsahu výťažku DMSO < 3%
(Nariadenie (ES) 1272/2008, Príloha VI, Časť 3, Poznámka L)

Reprodukčná toxicita

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - jednorazová expozícia

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - opakovaná expozícia

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

Aspiračná toxicita

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

Zložky:

Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic:

Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Žiadna klasifikácia toxicity vdychovaním

11.2 Informácie o inej nebezpečnosti

Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Produkt:

Hodnotenie : Látka/zmes neobsahuje zložky, o ktorých sa predpokladá, že majú vlastnosti narušujúce endokrinný systém v súlade s



KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006
Premium Blue™ 7800 SAE 15W-40 motorový
olej

Verzia: 7.0

Dátum revízie: 18.02.2023

Dátum tlače: 14/06/2023

článkom 57 písm. (f) nariadenia REACH alebo nariadením
delegovaným Komisiou (EÚ) 2017/2100 alebo nariadením
Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovni 0,1% alebo vyššej.

Ďalšie informácie

Produkt:

Poznámky : Údaje sú nedostupné

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1 Toxicita

Produkt:

Ekotoxikologické hodnotenie

Akútna vodná toxicita : Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

Chronická vodná toxicita : Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

Zložky:

Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic:

Toxicita pre ryby : LL50 (Ryba): > 100 mg/l
Expozičný čas: 96 h

Toxicita pre dafnie a ostatné
vodné bezstavovce. : EL50 (Vodné bezstavovce): > 10.000 mg/l
Expozičný čas: 48 h

Toxicita pre Rasy/vodní
rostliny : EL50 (Riasy): > 100 mg/l
Expozičný čas: 72 h

Toxicita pre ryby (Chronická
toxicita) : NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom): 10 mg/l
Druh: Ryba

Toxicita pre dafnie a ostatné
vodné bezstavovce.
(Chronická toxicita) : NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom): 10 mg/l
Druh: Vodné bezstavovce

Ekotoxikologické hodnotenie

Akútna vodná toxicita : Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

Chronická vodná toxicita : Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.



KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006
Premium Blue™ 7800 SAE 15W-40 motorový
olej

Verzia: 7.0

Dátum revízie: 18.02.2023

Dátum tlače: 14/06/2023

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

Toxicita pre ryby	: LL50 (<i>Oncorhynchus mykiss</i> (pstruh dúhový)): 4,5 mg/l Expozičný čas: 96 h Typ testu: semistatická skúška Testovacia látka: WAF Metóda: Usmernenie k testom OECD č. 203
Toxicita pre dafnie a ostatné vodné bezstavovce.	: EL50 (<i>Daphnia magna</i> (perloočka veľká)): 23 mg/l Expozičný čas: 48 h Typ testu: statická skúška Testovacia látka: WAF Metóda: Pokyny OECD pre skúšanie č. 202
Toxicita pre Rasy/vodní rośliny	: EL50 (<i>Desmodesmus subspicatus</i> (zelené riasy)): 24 mg/l Konečný bod: Inhibícia rastu Expozičný čas: 72 h Typ testu: statická skúška Testovacia látka: WAF Metóda: Pokyny OECD pre skúšanie č. 201
Toxicita pre dafnie a ostatné vodné bezstavovce. (Chronická toxicita)	: NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom): 0,4 mg/l Konečný bod: Test reprodukčnej schopnosti Expozičný čas: 28 d Druh: <i>Daphnia magna</i> (perloočka veľká) Testovacia látka: WAF Metóda: Pokyny OECD pre skúšanie č. 211

Ekotoxikologické hodnotenie

Akútna vodná toxicita	: Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.
Chronická vodná toxicita	: Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

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

Toxicita pre ryby	: LC50 (<i>Oncorhynchus mykiss</i> (pstruh dúhový)): > 100 mg/l Expozičný čas: 96 h
Toxicita pre dafnie a ostatné vodné bezstavovce.	: EC50 (<i>Daphnia magna</i> (perloočka veľká)): > 1.000 mg/l Expozičný čas: 48 h
Toxicita pre Rasy/vodní rośliny	: EC50 (<i>Selenastrum capricornutum</i> (zelená riasa)): > 1.000 mg/l Expozičný čas: 96 h



KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006
Premium Blue™ 7800 SAE 15W-40 motorový
olej

Verzia: 7.0

Dátum revízie: 18.02.2023

Dátum tlače: 14/06/2023

Ekotoxikologické hodnotenie

Akútna vodná toxicita	:	Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.
Chronická vodná toxicita	:	Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Ekotoxikologické hodnotenie

Akútna vodná toxicita	:	Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.
Chronická vodná toxicita	:	Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Toxicita pre ryby	:	LL50 (Ryba): > 100 mg/l Expozičný čas: 96 h
Toxicita pre dafnie a ostatné vodné bezstavovce.	:	EL50 (Vodné bezstavovce): > 10.000 mg/l Expozičný čas: 48 h
Toxicita pre Rasy/vodní rostliny	:	EL50 (Riasy): > 100 mg/l Expozičný čas: 72 h
Toxicita pre ryby (Chronická toxicita)	:	NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom): 10 mg/l Druh: Ryba
Toxicita pre dafnie a ostatné vodné bezstavovce. (Chronická toxicita)	:	NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom): 10 mg/l Druh: Vodné bezstavovce

Ekotoxikologické hodnotenie

Akútna vodná toxicita	:	Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.
Chronická vodná toxicita	:	Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Zložky:

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

Biologická odbúrateľnosť	:	Výsledok: Nie ľahko biologicky odbúrateľný. Biodegradácia: 1,5 % Expozičný čas: 28 d Metóda: Pokyny OECD pre skúšanie č. 301 B
--------------------------	---	---



KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006
Premium Blue™ 7800 SAE 15W-40 motorový
olej

Verzia: 7.0

Dátum revízie: 18.02.2023

Dátum tlače: 14/06/2023

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

Biologická odbúrateľnosť : Biodegradácia: 8 %
Expozičný čas: 28 d
Metóda: Usmernenie k testom OECD č. 301D

12.3 Bioakumulačný potenciál

Zložky:

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

Rozdeľovací koeficient: n- : log Pow: 0,56
oktanol/voda

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Rozdeľovací koeficient: n- : log Pow: Predpokladané > 7
oktanol/voda

12.4 Mobilita v pôde

Údaje sú nedostupné

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Produkt:

Hodnotenie : Látka/zmes neobsahuje žiadne zložky, ktoré sa považujú za perzistentné, bioakumulatívne a toxické (PBT) alebo vysoko perzistentné a vysoko bioakumulatívne (vPvB), v množstve 0,1 % alebo vyššom.

12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Produkt:

Hodnotenie : Látka/zmes neobsahuje zložky, o ktorých sa predpokladá, že majú vlastnosti narušujúce endokrinný systém v súlade s článkom 57 písm. (f) nariadenia REACH alebo nariadením delegovaným Komisiou (EÚ) 2017/2100 alebo nariadením Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovni 0,1% alebo vyššej.

12.7 Iné nepriaznivé účinky

Produkt:

Doplňkové ekologické : Údaje sú nedostupné
informácie



KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006
Premium Blue™ 7800 SAE 15W-40 motorový
olej

Verzia: 7.0

Dátum revízie: 18.02.2023

Dátum tlače: 14/06/2023

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1 Metódy spracovania odpadu

Produkt	:	Nezneškodňujte odpady vypúšťaním do kanalizácie. Neznečisťujte vodné nádrže, toky alebo priekopy chemikáliami alebo použitými nádobami. Odošlite spoločnosti s oprávnením na hospodárenie s odpadmi.
Znečistené obaly	:	Vyprázdňte zostávajúci obsah. Zneškodnite ako nepoužitý výrobok. Prázdne obaly znovu nepoužívajte.
Európsky katalóg odpadov	:	Kód odpadu by mal byť pridelený po prejednaní s používateľom a firmou zabezpečujúcou likvidáciu odpadov. Nasledujúce kódy odpadov sú len návrhy: 13 02 05, nechlórované minerálne motorové, prevodové a mazacie oleje

ODDIEL 14: Informácie o doprave

14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo

ADN	:	Nie je riadený ako nebezpečný tovar.
ADR	:	Nie je riadený ako nebezpečný tovar.
RID	:	Nie je riadený ako nebezpečný tovar.
IMDG	:	Nie je riadený ako nebezpečný tovar.
IATA_P	:	Nie je riadený ako nebezpečný tovar.

14.2 Správne expedičné označenie OSN

ADN	:	Nie je riadený ako nebezpečný tovar.
ADR	:	Nie je riadený ako nebezpečný tovar.
RID	:	Nie je riadený ako nebezpečný tovar.
IMDG	:	Nie je riadený ako nebezpečný tovar.
IATA_P	:	Nie je riadený ako nebezpečný tovar.

14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu



KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006
Premium Blue™ 7800 SAE 15W-40 motorový
olej

Verzia: 7.0

Dátum revízie: 18.02.2023

Dátum tlače: 14/06/2023

ADN	: Nie je riadený ako nebezpečný tovar.
ADR	: Nie je riadený ako nebezpečný tovar.
RID	: Nie je riadený ako nebezpečný tovar.
IMDG	: Nie je riadený ako nebezpečný tovar.
IATA_P	: Nie je riadený ako nebezpečný tovar.

14.4 Obalová skupina

ADN	: Nie je riadený ako nebezpečný tovar.
ADR	: Nie je riadený ako nebezpečný tovar.
RID	: Nie je riadený ako nebezpečný tovar.
IMDG	: Nie je riadený ako nebezpečný tovar.
IATA (Náklad)	: Nie je riadený ako nebezpečný tovar.
IATA_P (Cestujúci)	: Nie je riadený ako nebezpečný tovar.

14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie

Nie je riadený ako nebezpečný tovar.

14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Nepoužiteľné

14.7 Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

Nie je aplikovateľné na dodané produkty.

Popis nebezpečného tovaru (ak je uvedený vyššie) nemusí odrážať veľkosť balenia, množstvo, konečné použitie alebo prípadné regionálne výnimky. Podrobný popis zásielky je uvedený v prepravných dokladoch.

ODDIEL 15: Regulačné informácie

15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

REACH - Zoznam kandidátskych látok vzbudzujúcich veľmi veľké obavy, ktoré podliehajú autorizácii (článok 59).	: Nepoužiteľné
Nariadenie (ES) č. 2037 o látkach, ktoré poškodzujú ozónovú vrstvu	: Nepoužiteľné
Nariadenie (EÚ) 2019/1021 o perzistentných organických látkach (prepracované znenie)	: Nepoužiteľné



KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006
Premium Blue™ 7800 SAE 15W-40 motorový
olej

Verzia: 7.0

Dátum revízie: 18.02.2023

Dátum tlače: 14/06/2023

REACH - Zoznam látok podliehajúcich autorizácii : Nepoužiteľné
(Príloha XIV)

Seveso III: Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2012/18/EÚ o kontrole
nebezpečenstiev závažných havárií s
prítomnosťou nebezpečných látok. : Nepoužiteľné

Zložky tohto produktu sú uvedené v týchto katalógoch:

TCSI	: Nesúhlasí so zoznamom
TSCA	: Všetky látky sú evidované ako aktívne na Zozname TSCA.
AIIC	: Nesúhlasí so zoznamom
DSL	: Všetky zložky tohto produktu sú na kanadskom zozname nebezpečných látok
ENCS	: Nesúhlasí so zoznamom
KECI	: Na zozname alebo podľa zoznamu
PICCS	: Na zozname alebo podľa zoznamu
IECSC	: Nesúhlasí so zoznamom
NZIoC	: Na zozname alebo podľa zoznamu

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Údaje sú nedostupné

Zásoby

AIIC (Austrália), DSL (Kanada), IECSC (Čína), REACH (Európska únia), ENCS (Japonsko), ISHL (Japonsko), KECI (Južná Kórea), NZIoC (Nový Zéland), PICCS (Filipíny), TCSI (Tajvan), TECI (Thajsko), TSCA (Spojené Štáty Americké)

ODDIEL 16: Iné informácie

Plný text H-prehlásení

H304	: Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.
H315	: Dráždi kožu.
H317	: Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H318	: Spôsobuje vážne poškodenie očí.



KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006
Premium Blue™ 7800 SAE 15W-40 motorový
olej

Verzia: 7.0

Dátum revízie: 18.02.2023

Dátum tlače: 14/06/2023

H411 : Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Plný text iných skratiek

Aquatic Chronic	: Dlhodobá (chronická) nebezpečnosť pre vodné prostredie
Asp. Tox.	: Aspiračná nebezpečnosť
Eye Dam.	: Vážne poškodenie očí
Skin Irrit.	: Dráždivosť kože
Skin Sens.	: Senzibilizácia kože
SK OEL	: Najvyššie prípustné expozičné limity chemických faktorov v pracovnom ovzduší
SLK NPHV	: Slovensko. OEL. Nariadenie vlády Slovenskej republiky o ochrane zdravia pri práci s chemickými faktormi
SK OEL / NPEL priemerný	: NPEL priemerný
SK OEL / NPEL krátkodobý	: NPEL krátkodobý
SLK NPHV / TWA	: Časovo vážený priemer (TWA):

ADN - Európska Dohoda o Medzinárodnej preprave Nebezpečných látok vnútrozemskými vodnými tokmi; ADR - Dohoda o Medzinárodnej preprave Nebezpečných látok vnútrozemskými cestnými trasami; AIIC - Austrálsky zoznam priemyselných chemikálií; ASTM - Americká Spoločnosť pre Testovanie Materiálov; bw - Telesná hmotnosť; CLP - Nariadenie o klasifikácii, označovaní a balení látok; Nariadenie (EK) 1272/2008; CMR - Karcinogénna látka, mutagénna látka alebo látka toxická pre reprodukciu; DIN - Štandard Nemeckého Inštitútu pre Štandardizáciu; DSL - Národný zoznam chemických látok (Kanada); ECHA - Európska agentúra pre chemikálie; EC-Number - Číslo Európskeho Spoločenstva; ECx - Koncentrácia spojená s x % reakciou; ELx - Rýchlosť zmeny zaťaženia spojená s x % reakciou; EmS - Núdzový plán; ENCS - Existujúce a nové chemické látky (Japonsko); ErCx - Koncentrácia spojená s x % rýchlosťou rastu; GHS - Globálny harmonizovaný systém; GLP - Dobrá laboratórna praktika; IARC - Medzinárodná agentúra pre výskum rakoviny; IATA - Medzinárodná spoločnosť pre leteckú prepravu; IBC - Medzinárodný kód pre konštruovanie a vybavenie lodí prepravujúcich nebezpečné chemikálie; IC50 - Polovica maximálnej koncentrácie inhibítora; ICAO - Medzinárodná organizácia pre civilné letectvo; IECSC - Zoznam existujúcich chemických látok v Číne; IMDG - Medzinárodná námorná preprava nebezpečných látok; IMO - Medzinárodná námorná organizácia; ISHL - Zákon o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci (Japonsko); ISO - Medzinárodná organizácia pre štandardizáciu; KECI - Kórejský zoznam existujúcich chemikálií; LC50 - Letálna koncentrácia pre 50 % testovanej populácie; LD50 - Letálna dávka pre 50 % testovanej populácie (stredná letálna dávka); MARPOL - Medzinárodná dohoda pre prevenciu znečisťovania z lodí; n.o.s. - Nie je inak špecifikované; NO(A)EC - Nepozorovaný (nepriaznivý) účinok koncentrácie; NO(A)EL - Nepozorovaný (nepriaznivý) účinok hodnoty; NOELR - Nebol pozorovaný žiadny vplyv na rýchlosť zmeny zaťaženia; NZIoC - Novozélandský zoznam chemických látok; OECD - Organizácia pre Ekonomickú Spoluprácu a Rozvoj; OPPTS - Úrad Chemickej Bezpečnosti a Prevencie Pred Znečistením; PBT - Odolná, bioakumulatívna a jedovatá látka; PICCS - Filipínsky zoznam chemikálií a chemických látok; (Q)SAR - (Kvantitatívny) Vzťah štruktúrnej aktivity; REACH - Nariadenie (EK) 1907/2006 Európskeho Parlamentu a Rady o Registrácii, Vyhodnotení, Schvaľovaní a Obmedzení Chemických látok; RID - Nariadenia o Medzinárodnej preprave Nebezpečných látok železničnou prepravou; SADT - Teplota urýchľujúca samovoľný rozklad; SDS - Karta bezpečnostných údajov; SVHC - látka vzbudzujúca veľmi veľké obavy; TCSI - Tchajwanský zoznam chemických látok; TECI - Zoznam existujúcich chemických látok v Thajsku; TRGS - Technické pravidlá pre nebezpečné látky; TSCA - Zákon o kontrole jedovatých



KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006
Premium Blue™ 7800 SAE 15W-40 motorový
olej

Verzia: 7.0

Dátum revízie: 18.02.2023

Dátum tlače: 14/06/2023

látok (Spojené Štáty Americké); UN - Organizácia Spojených Národov; vPvB - Veľmi odolné a veľmi bioakumulatívne

Ďalšie informácie

Interná informácia : 000000140456

Informácie uvedené v tejto Karte bezpečnostných údajov sú správne podľa našich najlepších vedomostí, informácií a presvedčenia v čase jej vydania. Tu uvedené informácie sú navrhnuté len ako odporúčanie na správnu manipuláciu, použitie, spracovanie, skladovanie, prepravu, likvidáciu a odstránenie a nemôžu byť považované ako záruka alebo špecifikácia kvality. Informácie sa vzťahujú len na uvedenú špecifickú látku a nesmú byť považované za platné pre túto látku v kombinácii s akýmkoľvek inými látkami alebo akýmkoľvek procesmi, pokiaľ to nie je výslovne špecifikované v texte.

SK / SK