

# СМАЗОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ PETRO-CANADA ДЛЯ КОММЕРЧЕСКОГО ТРАНСПОРТА



## Моторные масла 1

Линейка Petro-Canada Duron Линейка Petro-Canada Duron-E

### Продукты класса Ultra High Performance Diesel

Всесезонное синтетическое **Low SAPS** моторное масло для 4-тактных дизельных двигателей тяжелой техники, оборудованной самыми современными системами очистки отработавших газов, экологических классов Euro I – Euro VI, EPA 2007/2010 и более ранних. Экономит до 4% топлива.

Всесезонное синтетическое **Low SAPS** моторное масло для 4-тактных дизельных двигателей тяжелой техники, оборудованной самыми современными системами очистки отработавших газов, экологических классов Euro I – Euro VI, EPA 2007/2010 и более ранних. Экономит до 4% топлива.

**DURON UHP 10W-40**  
 Применение в газовых двигателях: СПГ (метан)

**DURON-E UHP 5W-30**  
 Применение в газовых двигателях: СПГ (метан)

### Продукты класса Super High Performance Diesel

Линейка моторных масел категории **Mid SAPS** для тяжелых условий эксплуатации. Рекомендована для дизельных, бензиновых, пропановых или СПГ-двигателей как шассейной, так и внедорожной техники поколения EPA 2004 и техники Euro I – Euro V (без DPF).

Линейка всесезонных продуктов категории **Low SAPS** класса SHPD для работы в тяжелонагруженных двигателях. Моторные масла этой линейки предназначены для дизельных, бензиновых, пропановых или СПГ-двигателей. Все масла в линейке превосходят текущие требования API CJ-4.

**DURON SYNTHETIC 0W-30/5W-40**  
 Применение в газовых двигателях: СУГ (пропан-бутан), СПГ (метан)

**DURON-E SYNTHETIC 0W-40/5W-40/10W-40**  
 Применение в газовых двигателях: СПГ (метан)

**DURON XL SYNTHETIC BLEND 0W-30/10W-40/15W-40**  
 Применение в газовых двигателях: СУГ (пропан-бутан), СПГ (метан)

**DURON-E XL SYNTHETIC BLEND 10W-30/15W-40**  
 Применение в газовых двигателях: СПГ (метан)

**DURON 15W-40**  
 Применение в газовых двигателях: СУГ (пропан-бутан), СПГ (метан)

**DURON-E 10W-30/15W-40**  
 Применение в газовых двигателях: СПГ (метан)

**Условные обозначения:**  
 — совместимость с системами очистки EGR — совместимость с системами очистки DPF  
 — совместимость с системами очистки SCR — экономия топлива

## Пластичные смазки 4 7 8

Комплекс сульфата кальция Литиевый комплекс Литиевый загуститель

**PEERLESS LLG**  
 Высокоэффективная смазка премиум-класса на основе комплекса сульфата кальция, предназначенная для работы при высоких температурах в течение длительного времени. Обладает превосходной устойчивостью к вымыванию и рекомендуется для всех подшипников со смазкой на весь срок службы; может применяться для подшипников электрических двигателей.  
 Класс консистенции: NLGI 2.  
 Диапазон рабочих температур: от -20 °C до +200 °C.

**PRECISION SYNTHETIC MOLY**  
 Смазка на основе литиевого комплекса. Содержит 3% дисульфида молибдена для защиты от вибрации и ударных нагрузок. Эффективно работает при предельно высоких и низких температурах.  
 Класс консистенции: NLGI 1.  
 Диапазон рабочих температур: от -40 °C до +170 °C.

**PRECISION SYNTHETIC**  
 Синтетическая смазка на литий-комплексном загустителе с добавлением противозадирных присадок. Обладает длительным сроком службы, уникальными низкотемпературными свойствами и отличными высокотемпературными характеристиками.  
 Класс консистенции: NLGI 1.  
 Диапазон рабочих температур: от -40 °C до +170 °C.

**PRECISION XL EP 1, 2**  
 Пластичные смазки на основе литиевого комплекса с противозадирными присадками. Применяются в подшипниках колес, узлах шасси и централизованных системах смазки.  
 Классы консистенции: NLGI 1, 2.  
 Диапазон рабочих температур: от -25 °C до +160 °C (NLGI 1), от -20 °C до +160 °C (NLGI 2).

**PRECISION GENERAL PURPOSE MOLY EP2**  
 Пластичная смазка с загустителем на основе литиевого комплекса с твердым наполнителем (дисульфид молибдена – MoS<sub>2</sub>). Предназначена для применения в узлах, где требуется смазка с хорошими противозадирными свойствами и устойчивостью к ударным нагрузкам.  
 Класс консистенции: NLGI 2.  
 Диапазон рабочих температур: от -25 °C до +135 °C.

**PRECISION GENERAL PURPOSE EP 1, 2**  
 Пластичная смазка с загустителем на основе гидроксистерата лития с пакетом высокоэффективных противозадирных присадок. Предназначена для применения в подшипниках скольжения и качения, а также узлах шасси.  
 Классы консистенции: NLGI 1, 2.  
 Диапазон рабочих температур: от -30 °C до +135 °C (NLGI 1), от -25 °C до +135 °C (NLGI 2).

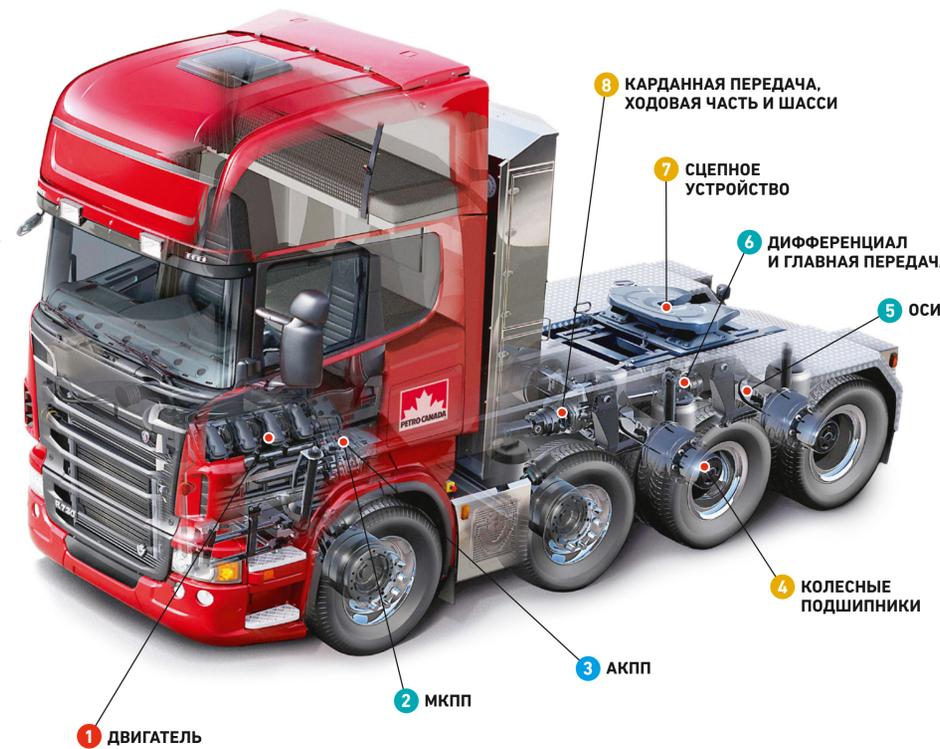
**PRECISION XL EP 00, 000**  
 Полужидкие пластичные смазки на литиевой основе с добавлением противозадирных присадок. Рекомендуются для применения в централизованных системах смазки шасси грузовых автомобилей.  
 Классы консистенции: NLGI 00, 000.  
 Диапазон рабочих температур: от -35 °C до +100 °C (NLGI 00), от -25 °C до +100 °C (NLGI 000).

## ТАБЛИЦА СООТВЕТСТВИЯ МОТОРНЫХ МАСЕЛ PETRO-CANADA ТРЕБОВАНИЯМ ПРОМЫШЛЕННЫХ СТАНДАРТОВ И ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ ОБОРУДОВАНИЯ\*

МОТОРНЫЕ МАСЛА	ACEA	API	Caterpillar	Cummins	DAF	Detroit Diesel	Deutz	Mack	MAN	Mercedes-Benz	MTU	Renault	Scania	Volvo
Duron UHP 10W-40	E7, E9, E6	API CI-4+												
Duron Synthetic 0W-30		API CH-4/SM	CAT ECF-1a, CAT TO-2	CES 20076	Standart Drain			EO-N/EO-N PP '04	M 3271-1, M 3477	MB 223.3, MB 228.51	Тип 2, Тип 3.1	RLD-2	Low Ash	VDS-3
Duron Synthetic 5W-40	E7	API CI-4+/SL	CAT ECF-2, CAT TO-2	CES 20076				EO-M/EO-M Plus						
Duron XL Synthetic Blend 0W-30		API CH-4/SJ	CAT ECF-1a, CAT TO-2	CES 20076		DDC 93K215		EO-N/EO-N PP '04	M 3275	MB 228.3	Тип 2	RLD-2		VDS-3
Duron XL Synthetic Blend 10W-40	E7	API CI-4+/SL	CAT ECF-2, CAT TO-2	CES 20078				EO-M/EO-M Plus						
Duron XL Synthetic Blend 15W-40	E7	API CI-4+/SL	CAT ECF-2, CAT TO-2	CES 20078				EO-N/EO-N PP '04	M 3275	MB 228.3	Тип 2	RLD-2		VDS-3
Duron 15W-40	E7	API CI-4+/SL	CAT ECF-2, CAT TO-2	CES 20078				EO-N/EO-N PP '04	M 3477	MB 228.51	Тип 2, Тип 3.1	RLD-3	LDL	VDS-4
Duron-E UHP 5W-30	E7, E9, E6	API CJ-4/SN	CAT ECF-3	CES 20081	Standart & Extended Drain		DOC III-10 LA	EO-O PP '07	M 3575	MB 228.31	Тип 2.1	RLD-3		VDS-4
Duron-E Synthetic 0W-40	E9	API CJ-4/SN	CAT ECF-3, CAT TO-2	CES 20081	Standart Drain			EO-O PP '07*	M 3575	MB 228.31	Тип 2.1	RLD-3		VDS-4
Duron-E Synthetic 5W-40	E9	API CJ-4/SN	CAT ECF-3, CAT TO-2	CES 20081	Standart Drain			EO-O PP '07	M 3575	MB 228.31	Тип 2.1	RLD-3		VDS-4
Duron-E Synthetic 10W-40	E9	API CJ-4/SM	CAT ECF-3, CAT TO-2	CES 20081	Standart Drain		DOC III-10 LA	EO-O PP '07	M 3575	MB 228.31	Тип 2.1	RLD-3		VDS-4
Duron-E XL Synthetic Blend 10W-30	E9	API CJ-4/SN	CAT ECF-3, CAT TO-2	CES 20081	Standart Drain			EO-O PP '07	M 3575	MB 228.31	Тип 2.1	RLD-3		VDS-4
Duron-E XL Synthetic Blend 15W-40	E9	API CJ-4/SM	CAT ECF-3, CAT TO-2	CES 20081	Standart Drain			EO-O PP '07	M 3575	MB 228.31	Тип 2.1	RLD-3		VDS-4
Duron-E 10W-30	E9	API CJ-4/SM	CAT ECF-3, CAT TO-2	CES 20081	Standart Drain			EO-O PP '07	M 3575	MB 228.31	Тип 2.1	RLD-3		VDS-4
Duron-E 15W-40	E9	API CJ-4/SM	CAT ECF-3, CAT TO-2	CES 20081	Standart Drain			EO-O PP '07	M 3575	MB 228.31	Тип 2.1	RLD-3		VDS-4

\* Для точного выбора смазочного материала необходимо руководствоваться инструкцией по эксплуатации транспортного средства.

## PETRO-CANADA. ВЫШЕ МИРОВЫХ СТАНДАРТОВ



## Самые чистые масла в мире!

Производство смазочных материалов Petro-Canada начинается с очистки базового масла на 99,9% по запатентованной технологии HT Purity Process. Полученные ультрачистые масла смешиваются с пакетом инновационных и высококачественных присадок, благодаря этому комплексу готовые смазочные материалы защищают оборудование дольше и надежнее.

## Трансмиссионные масла для МКПП и дифференциалов

### Линейка масел TRAXON 2 5 6

Линейка всесезонных трансмиссионных масел с превосходной защитой от износа благодаря пакету EP-присадок. Все продукты в линейке обладают исключительной устойчивостью к окислению и сохраняют вязкость на протяжении всего срока службы.

**TRAXON SYNTHETIC 75W-90**  
 Одобрения и соответствия: API GL-3/4/5; SAE J 2360; MT-1; MIL-PRF-2105E; Mack GO-J; Dana; Meritor; ZF TE-ML 07A; Navistar; Eaton.

**TRAXON XL SYNTHETIC BLEND 75W-90/80W-140**  
 Одобрения и соответствия: SAE 75W-90; API GL-3/4/5; SAE J 2360; MT-1; MIL-PRF-2105E; Mack GO-J; Dana; Meritor; Navistar; ZF TE-ML 07A, 17B. SAE 80W-140; API GL-3/4/5; SAE J 2360; MT-1; MIL-PRF-2105E; Mack GO-J; Dana; Meritor; Navistar; ZF TE-ML 05A, 07A, 12M, 16D, 21A.

**TRAXON 80W-90/85W-140**  
 Одобрения и соответствия: SAE 80W-90; API GL-3/4/5; MT-1; MIL-PRF-2105E; Mack GO-J; ZF TE-ML 05A, 07A, 12M, 16B, 17B, 19B, 21A; MAN 342 M1/M2; Dana; Meritor; Navistar. SAE 85W-140; API GL-3/4/5; MT-1; MIL-PRF-2105E; Mack GO-J; ZF TE-ML 05A, 07A, 12M, 16D, 21A; Dana; Meritor; Navistar.

### Линейка масел TRAXON-E

Линейка трансмиссионных масел класса API GL-5. Предназначена для механических трансмиссий и зубчатых передач, работающих при высоких нагрузках и экстремальном давлении. Соответствует требованиям расширенной гарантии Eaton/Dana. Обеспечивает превосходную защиту от износа.

**TRAXON-E SYNTHETIC 75W-90/80W-140**  
 Одобрения и соответствия: SAE 75W-90; API GL-5; MT-1; MIL-PRF-2105E; Mack GO-J; ZF TE-ML 07A; Arvin Meritor O-76-N; Dana/Eaton. SAE 80W-140; API GL-5; MT-1; MIL-PRF-2105E; Mack GO-J; ZF TE-ML 07A; Arvin Meritor O-76-B, O-80; Dana/Eaton.

**TRAXON-E SYNTHETIC MTF SAE 50**  
 Одобрения и соответствия: Mack TO-A; ZF TE-ML 02L; Arvin Meritor O-81; Eaton Transmission Division PS 386, PS 164; International TMS 6816; Volvo Transmissions 97305; MT-1.

## Трансмиссионные жидкости для АКПП 3

**HEAVY DUTY SYNTHETIC BLEND ATF**  
 Жидкость для автоматических коробок передач для суровых условий эксплуатации. Сохраняет постоянную вязкость и толщину масляной пленки при высоких температурах. Совместима со всеми типами уплотнительных материалов.  
 Одобрения и соответствия: GM: DEXRON II, III(E), III(G), III(H); MERCON-V; Allison: C-4, TES-295; CAT TO-2; ZF: TE-ML 02F, 03D, 04D, 14B, 16L, 17C; Voith: G1363, D5B013, D5B118, H55.633642; MAN 339; MB 236; Volvo 97341.

**ATF ДЗМ**  
 Жидкость для автоматических коробок передач. Обладает исключительной окислительной и термостабильностью. Сохраняет свойства до 160 000 км. Обеспечивает легкий запуск при -40 °C.  
 Одобрения и соответствия: GM: DEXRON-II, -III(D), -III(E), -III(G), -III(H); Ford MERCON, M2C166H; CAT TO-2; Allison C4, TES-389; MB 236.1.

**DURADRIVE MV SYNTHETIC ATF**  
 Универсальная синтетическая жидкость для АКПП с лучшей в отрасли долгосрочной защитой от вибрации (ASD). Позволяет консолидировать складские запасы. Обеспечивает плавное переключение передач.  
 Одобрения и соответствия: GM: DEXRON®-II, DEXRON-III; Ford: MERCON, MERCON-V, FNR5; Toyota: T, T-III, T-III, T-IV, WS; Honda: Z1, DW-1; BMW: 7045E, LA2634, LT71141, P/N 83 22 0 142 516, P/N 83 22 2 152 426; Hyundai/Kia/Mitsubishi: SP-II, SP-III, SP-IV, J2, SPH-IV, SP-IV-RR, NWS-9638, Kia Red-1; Nissan: Matic D, J, K, S, 402; Mazda: M-III, M-V; Saturn: Saturn ATF; Subaru: Subaru ATF, ATF-HP; Mercedes-Benz: 236.1/2/3/5/6/7/9/10/11/12/14/15/41/8/81; Saab: 93 165 147; Suzuki: 3314, 3317; VW/Audi: G 052 162, G 052 990, G 055 025, G 055 005, G 055 162, G 060 162; Volvo: pass car 4-6 speed, 97340, 97341.