



*CarPlan łączy siły z zespołem rajdowym Formuły 1 'Marussia Formula 1 Team' jako oficjalny dostawca kosmetyków samochodowych. Produkty takie jak Demon Shine, AutoFinish, T-Cut czy Wonder Wheel, zapewniają teraz bolidom zespołu odpowiednią prezentację i pełnię blasku na linii startu.*

*CarPlan oferuje również produkty do obsługi samochodów Centrum Technicznego Marussia, mieszczącego się w siedzibie zespołu w Banbury w Anglii tak, aby zawsze były wypolerowane, zabezpieczone i przygotowane do podróży na wszystkie 20 imprez towarzyszących tegorocznemu Grand Prix.*

*Sponsoring znaczących imprez sportowych nie jest nowością dla firmy Tetrosyl. Formuła 1 oraz sponsoring rajdów BTCC będzie realizowany na równi z akcjami reklamowymi w ramach Angielskiej Ligi Futbolowej Premiership. W połączeniu z reklamą telewizyjną i prasową, działania te zapewnią globalną rozpoznawalność marce CarPlan i Carlube na arenach największych światowych imprez sportowych.*



**Tetrosyl**



**Tetrosyl**  
.com



Tetrosyl Ltd.,  
Bury, Lancashire,  
England, BL9 6RE  
Tel: +44 (0) 161 764 5981  
[www.carplan.pl](http://www.carplan.pl)



**Carlube** jest największym, niezależnym producentem olejów w Wielkiej Brytanii i największą marką motoryzacyjną stojącą za Brytyjskimi Wydarzeniami Sportowymi. Dzięki szerokiej gamie olejów silnikowych, środków smarnych i kosmetyków samochodowych, Tetrosyl jest w stanie sprostać wszystkim, stale zmieniającym się wymaganiom nowoczesnych pojazdów.

**Carlube** jest oficjalnym sponsorem zespołu rajdowego Hughes Motorsport, startującego w mistrzostwach British Touring Car Championship (BTCC). Silnik rajdowej Toyoty Avensis podczas intensywnych dni wyścigowych, jest smarowany i chroniony nowym estrowym olejem wyścigowym 10w60.

W ferworze wyścigów, silniki eksploatowane są do granic wytrzymałości. W tych warunkach samochód polega na kierowcy, a silnik polega na oleju. **Carlube Triple 'R'** dla najwyższych osiągnięć i maksymalnej ochrony.



# Carlube

Obecne szybko rozwijające się technologie produkcji silników, wymagają coraz bardziej zaawansowanych technologicznie olejów, tworząc z nich niejako osobną, specyficzną część nowoczesnych samochodów.

Tetrosyl znajduje się w czołówce firm dysponujących odpowiednią wiedzą oraz technologicznym zapleczem, pozwalającym produkować mu wszystkie możliwe specyfikacje olejowe, od olejów silnikowych klasy low SAPS, wykorzystujących technologie niskiego tarcia, po w pełni syntetyczne estrowe oleje wyścigowe. Bogata gama dodatków Carlube, olejów przekładniowych, płynów transmisyjnych i smarów dopełnia naszą szeroką ofertę.

Oleje silnikowe stają się obecnie coraz bardziej specyficzne dla danej marki pojazdu, a odpowiednio dobrany olej staje się coraz ważniejszym ogniwem prawidłowego procesu serwisowego. Stosowanie odpowiedniego oleju w znaczący sposób obniża koszty paliwowe, zmniejsza tarcie i zużycie elementów silnika oraz redukuje emisję spalin.



# Carlube

The OIL that STAYS in GRADE



# Carlube



# TRIPLE R

## FULLY SYNTHETIC



### 5w30 Longlife Fully Synthetic

**C1**

Specyfikacje: ACEA C1  
Spełnia wymagania producentów:  
FORD M2C934-B, JASO DL-1

Triple R 5w30 C1 to w pełni syntetyczny olej silnikowy klasy low SAPS, odpowiedni do stosowania w niektórych, najnowszych modelach silników benzynowych i diesel 'a samochodów marki Mazda, Jaguar i Landrover.

POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
1 L	XMF010	5010373040638
5 L	XMF050	5010373040645
25 L	YMF025	5010373040652
199 L	YMF199	5010373040669

## OLEJE SILNIKOWE KLASY LOW SAPS / LOW ASH

Carlube posiada pełną gamę syntetycznych olejów silnikowych klasy Low SAPS / Low ASH, spełniających wymagania najnowszej generacji pojazdów wyposażonych w urządzenia kontroli spalin. Oleje silnikowe Low SAPS / Low ASH (o niskiej zawartości popiołu siarczanowego, fosforu i siarki) są bezpieczne dla katalizatorów i filtrów cząstek stałych (DPF).

Detergenty stosowane w standardowych olejach silnikowych podczas spalania mogą tworzyć popiół, który z kolei może prowadzić do zatykania sadzą filtra cząstek stałych DPF i w efekcie jego uszkodzenia, upośledzenia pracy silnika i odprowadzania spalin. Dlatego istotne jest stosowanie olejów Low SAPS w silnikach diesel 'a i benzynowych, pojazdów wyposażonych w urządzenia kontroli spalin.



### 5w30 Longlife Fully Synthetic

**VW**

Specyfikacje: ACEA C3  
Spełnia wymagania producentów:  
VW 504.00/507.00

Triple R 5w30 VW to w pełni syntetyczny olej silnikowy klasy low SAPS, odpowiedni do stosowania w najnowszej generacji silników benzynowych i diesel 'a samochodów grupy Volkswagen/Audi, z wydłużonymi okresami międzyserwisowymi.

POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
1 L	XVW010	5010373044582
5 L	XVW050	5010373044599
25 L	YVW025	5010373044605
199 L	YVW199	5010373044612

### 5w30 Longlife Fully Synthetic

**C2**

Specyfikacje: API SN/CF, ACEA C2  
Spełnia wymagania producentów: RN 0700, PSA B712290

Triple R 5w30 C2 to w pełni syntetyczny olej silnikowy klasy low SAPS, odpowiedni do stosowania w niektórych, najnowszych modelach silników benzynowych i diesel 'a samochodów marki Citroen, Peugeot, Renault, jak i innych producentów zgodnie z oferowaną specyfikacją.

POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
1 L	XCP010	5010373040591
5 L	XCP050	5010373040607
25 L	YCP025	5010373040614
199 L	YCP199	5010373040621



### 5w30 Longlife Fully Synthetic

**FORD**

Specyfikacje: API SL/CF, ACEA A5/B5  
Spełnia wymagania producentów:  
FORD M2C 913-C

Triple R 5w30 FORD to w pełni syntetyczny olej silnikowy, odpowiedni do stosowania w najnowszej generacji silników benzynowych i diesel 'a samochodów marki Ford.

POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
1 L	XLJ010	5010373043547
5 L	XLJ050	5010373043554
25 L	YLJ025	5010373043561
199 L	YLJ199	5010373043578



### 5w30 Longlife Fully Synthetic

**C3**

Specyfikacje: API SN/CF, ACEA C3  
Spełnia wymagania producentów:  
BMW LL-04, MB 229.31/229.51, GM DEXOS II

Triple R 5w30 C3 to w pełni syntetyczny olej silnikowy klasy low SAPS, odpowiedni do stosowania w silnikach benzynowych i diesel 'a samochodów marki BMW, Mercedes Benz i GM Opel/Chevrolet, z wydłużonymi okresami międzyserwisowymi.

POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
1 L	XNT010	5010373044544
5 L	XNT050	5010373044551
25 L	YNT025	5010373044568
199 L	YNT199	5010373044575



### 5w30 Longlife Fully Synthetic

**GM**

Specyfikacje: API SL/CF, ACEA A3/B3/B4  
Spełnia wymagania producentów: GM-LL-A-025,  
GM-LL-B-025, VW 502.00/505.00, BMW LL-01, MB 229.5

Triple R 5w30 GM to w pełni syntetyczny olej silnikowy, odpowiedni do stosowania w najnowszej generacji silników benzynowych i diesel 'a samochodów marki Opel i Chevrolet, jak i innych producentów zgodnie z oferowaną specyfikacją.

POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
1 L	XWG010	5010373037867
5 L	XWG050	5010373037874
25 L	YWG025	5010373039069
199 L	YWG199	5010373039076

### 5w30 Longlife Fully Synthetic

**C4**

Specyfikacje: ACEA C4  
Spełnia wymagania producentów: RN 0720

Triple R 5w30 C4 to w pełni syntetyczny olej silnikowy klasy low SAPS, odpowiedni do stosowania w najnowszej generacji silników benzynowych i diesel 'a samochodów marki Renault.

POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
1 L	XRZ010	5010373041468
5 L	XRZ050	5010373041475
25 L	YRZ025	5010373041482
199 L	YRZ199	5010373041499



### 5w30 Longlife Fully Synthetic Diesel

**HD**

Specyfikacje: ACEA E4/E7  
Spełnia wymagania: MB 228.5, VOLVO VDS-3, MAN 3277, IVECO 18-1804 FE, RENAULT RVI  
RXD, SCANIA LDF, DAF HP1/HP2, CUMMINS CES 20071/2/6/7, DEUTZ DQC IV-05, MTU TYPE 3

Triple R 5w30 Heavy Duty to w pełni syntetyczny olej do silników diesel 'a, odpowiedni do stosowania w najnowszej generacji silników samochodów dostawczych i ciężarowych, wymagających oleju o niskiej lepkości.

POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
1 L	XCV010	5010373050675
5 L	XCV050	5010373050682
25 L	YCV025	5010373050804
199 L	YCV199	5010373050705





### 0w20 Fully Synthetic

Specyfikacje: API SN, ILSAC GF-5  
Spełnia wymagania producentów: GM DEXOS I

Triple R 0w20 to w pełni syntetyczny olej silnikowy, odpowiedni do stosowania w niektórych, najnowszych modelach silników benzynowych, wymagających oleju o niskiej lepkości.

POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
1 L	XHT010	5010373055588
5 L	XHT050	5010373055595



### 10w40 Fully Synthetic Diesel

Specyfikacje: API CI-4, ACEA E6/E7  
Spełnia wymagania producentów: MB 228.51, Volvo VDS-3, MAN 3477, Renault RGD/RXD, CAT ECF-1A, MTU Type 3.1

Triple R 10w40 to w pełni syntetyczny olej silnikowy klasy Low SAPS przeznaczony dla wysokowydajnych silników diesel 'a, a w szczególności samochodów osobowych, dostawczych i ciężarowych marki Mercedes Benz.

POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
1 L	XMV010	5010373040690
5 L	XMV050	5010373040706
25 L	YMV025	5010373040737
199 L	YMV199	5010373040744

POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
1 L	XFW010	5010373031483
5 L	XFW050	5010373031490
25 L	YFW025	5010373037706
199 L	YFW199	5010373039052

### 0w30 Longlife Fully Synthetic

Specyfikacje: API SL/CF, ACEA A5/B5

Triple R 0w30 to w pełni syntetyczny olej silnikowy, odpowiedni do stosowania w niektórych, najnowszych modelach silników benzynowych i diesel 'a samochodów marki Volvo, wymagających oleju o niskiej lepkości.



POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
1 L	XKB010	5010373050637
5 L	XKB050	5010373050644
25 L	YKB025	5010373050651
199 L	YKB199	5010373050668

### 10w60 Fully Synthetic

Specyfikacje: API SM/CF, ACEA A3/B3

Triple R 10w60 to w pełni syntetyczny olej silnikowy przeznaczony dla wysokowydajnych silników benzynowych i diesel 'a, w szczególności samochodów marki BMW i Alfa Romeo oraz innych producentów zgodnie z oferowaną specyfikacją.



### 5w20 Fully Synthetic

Specyfikacje: ACEA A1/B1  
Spełnia wymagania producentów: FORD M2C925-B

Triple R 5w20 to w pełni syntetyczny olej silnikowy opracowany dla uzyskania maksymalnej efektywności zużycia paliwa. Odpowiedni do stosowania w najnowszych modelach silników benzynowych i diesel 'a samochodów marki Ford.

POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
1 L	XPG010	5010373057643
5 L	XPG050	5010373057650



### 10w60 Fully Synthetic Motorsport

Specyfikacje: API SG, SH, SJ

W pełni syntetyczny olej rajdowy przygotowany pod maksymalne osiągi silnika. Opracowany w oparciu o mieszankę trzech estrów i najnowszego zaawansowanego technologicznie pakietu dodatków.

POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
5 L	XTC050	5010373054789

POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
1 L	XGF010	5010373031384
5 L	XGF050	5010373031391
25 L	FHB025	5010373023471
199 L	FHB199	5010373027530

### 5w40 Fully Synthetic

Specyfikacje: API SN/CF, ACEA A3/B3/B4  
Spełnia wymagania producentów: MB 229.5, BMW LL-01, VW 502.00/505.00, RN0700/0710

Triple R 5w40 to w pełni syntetyczny olej silnikowy poprawiający ekonomię zużycia paliwa. Odpowiedni do stosowania w niektórych, najnowszych modelach samochodów marki Mercedes Benz, jak i innych producentów zgodnie z oferowaną specyfikacją.



POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
1 L	XSY010	5010373031421
5 L	XSY050	5010373031438
25 L	YFG025	5010373023501
199 L	YFG199	5010373027509

### 10w40 Semi-Synthetic

Specyfikacje: API SN/CF, ACEA A3/B3/B4.  
Spełnia wymagania producentów: MB 229.1, VW 502.00/505.00

Triple R 10w40 to półsyntetyczny olej silnikowy stworzony dla ochrony nowoczesnych silników wiodących europejskich producentów samochodów. Oferuje doskonałą niskotemperaturową płynność zapewniającą natychmiastowe smarowanie po zimnym starcie.



### 5w40 Fully Synthetic Diesel

Specyfikacje: API SN/CF, ACEA C3  
Spełnia wymagania producentów: VW 502.00/505.00 /505.01 (PD), MB 229.51, BMW LL-04, Porsche A40, Ford M2C 917-A, GM DEXOS II

Triple R 5w40 to w pełni syntetyczny olej silnikowy typu Low SAPS przeznaczony dla wysokowydajnych silników diesel 'a wyposażonych w pompo wtryskiwacze (Pumpe Duse PD), w szczególności samochodów marki Volkswagen/Audi.

POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
1 L	XGD010	5010373035993
5 L	XGD050	5010373036006
25 L	YGD025	5010373038031
199 L	YGD199	5010373039045



### 15w40 Semi-Synthetic Diesel

Specyfikacje: API CJ-4/SM, ACEA A3/B3/B4/E7/E9  
Spełnia wymagania producentów: MAN M 3575, MB 228.31, Volvo VDS-4, Renault RLD-3, Cummins 20081, CAT ECF-2/ECF-3, MTU Type 2.1, Mack EO-N/EO-O, Detroit Diesel 93K218

Triple R 15w40 to w pełni syntetyczny olej silnikowy typu Low SAPS przeznaczony dla wysokoobciążonych silników diesel 'a samochodów ciężarowych, pracujących zarówno w warunkach start-stop, jak i długotrwałej jazdy w pełnym zakresie obrotów silnika.

POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
1 L	XBQ010	5010373043509
5 L	XBQ050	5010373043516
25 L	YBQ025	5010373043523
199 L	YBQ199	5010373043530

# Carlube

## SYNTETYCZNE OLEJE SILNIKOWE

### 5w30 Fully Synthetic Longlife

Specyfikacje: API SN/CF, ACEA C3

Carlube 5w30 LongLife to w pełni syntetyczny olej silnikowy klasy Low SAPS, odpowiedni do wysokowydajnych silników benzynowych i diesel 'a', o większym przebiegu oraz pracujących przy wydłużonych okresach międzyserwisowych.



POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
1 L	XAP010	5010373044681
4.55 L	XAP455	5010373055304
20 L	YAP020	5010373054840
199 L	YAP199	5010373044711

### 5w40 Fully Synthetic

Specyfikacje: API SM/CF, ACEA A3/B3

Carlube 5w40 to w pełni syntetyczny olej silnikowy stworzony do stosowania w nowoczesnych silnikach samochodów osobowych i dostawczych, gdzie zapewniamy najwyższy stopień ochrony, od zimnego startu po warunki wysokotemperaturowej jazdy.



POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
1 L	XAK010	5010373035283
4.55 L	XAK455	5010373055311
20 L	YAK020	5010373054857
199 L	YAK199	5010373041451

### 5w30 Semi-Synthetic

Specyfikacje: API SL/CF, ACEA A1/B1  
Spełnia wymagania producentów: Ford M2C-913-A/B

Carlube 5w30 to półsyntetyczny olej silnikowy odpowiedni do silników typu Ford ZETEC sprzed 2007 roku, a także do silników diesel 'a' tradycyjnych, jak i typu Duratorq.



POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
1 L	XAH010	5010373035245
4.55 L	XAH455	5010373055328
20 L	YAH020	5010373054802
199 L	YAH199	5010373041437

### 10w40 Semi-Synthetic

Specyfikacje: API SL/CF, ACEA A3/B3

Carlube 10w40 to półsyntetyczny olej silnikowy odpowiedni do stosowania w silnikach benzynowych i diesel 'a' turbodoładowanych, wielozaworowych, jak i z wieloma wałkami rozrządu.



POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
1 L	XAJ010	5010373035269
4.55 L	XAJ455	5010373055335
20 L	YAJ020	5010373054796
199 L	YAJ199	5010373040850

### 10w40 Semi-Synthetic Diesel

Specyfikacje: API SL/CF, ACEA A3/B3

Carlube 10w40 Turbo Diesel to półsyntetyczny olej silnikowy stworzony do ochrony nowoczesnych wysokowydajnych silników diesel 'a' samochodów osobowych i dostawczych.



POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
1 L	XAM010	5010373038741
4.55 L	XAM455	5010373055342
20 L	YWS020	5010373054864
199 L	YWS199	5010373038574

### 15w40 Semi-Synthetic

Specyfikacje: API SL/CF, ACEA A3/B3/B4/E3/E5/E7

Carlube 15w40 to półsyntetyczny olej silnikowy odpowiedni do silników benzynowych i diesel 'a' samochodów osobowych, jak i dostawczych oraz ciężkich samochodów ciężarowych.



POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
1 L	XAL010	5010373035276
4.55 L	XAL455	5010373055359
20 L	YAL020	5010373054871
199 L	YAL199	5010373038567

# Carlube

## MINERALNE OLEJE SILNIKOWE

### 10w30 Mineral

Specyfikacje: API SL/CF, ACEA A2/B2

Carlube 10w30 to wysokiej jakości, o niskiej lepkości mineralny olej silnikowy, oryginalnie zaprojektowany do nowoczesnych modeli silników Ford Zetec, a teraz również szeroko stosowany w silnikach Forda o większych przebiegach.



POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
1 L	XPS010	5010373035221
4.55 L	XPS455	5010373055373
20 L	YFB020	5010373054888

### 10w40 Mineral

Specyfikacje: API SL/CF, ACEA A2/B2

Carlube 10w40 to silnikowy olej mineralny o wysokiej specyfikacji przeznaczony do nowoczesnych silników wymagających 'lekkiego' oleju mineralnego z doskonałą ochroną.



POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
1 L	XPL010	5010373035207
4.55 L	XPL455	5010373055380
20 L	YFB020	5010373054895
199 L	YFB199	5010373027486

### 15w40 Mineral

Specyfikacje: API SL/CF, ACEA A3/B3/B4

Carlube 15w40 to silnikowy olej mineralny o wysokiej specyfikacji, odpowiedni do silników z większym przebiegiem, zarówno tych z samoczynnym zapłonem, jak i turbodoładowanych.



POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
1 L	XPP010	5010373035160
4.55 L	XPP455	5010373055397
20 L	YFA020	5010373054901
199 L	YFA199	5010373027479

### 15w40 Diesel Mineral

Specyfikacje: API CH-4/SL, ACEA A3/B3/B4/E3/E5/E7

Carlube 15w40 Turbo Diesel to specjalistyczny, mineralny olej silnikowy klasy SHPD, opracowany dla nowoczesnych silników diesel 'a', zarówno turbodoładowanych, jak i z samoczynnym zapłonem.



POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
1 L	XDP010	5010373035184
4.55 L	XDP455	5010373055403
20 L	YFH020	5010373054918
199 L	YFH199	5010373027516

### 20w50 Daytona Mineral

Specyfikacje: API SE/CC

Carlube Daytona to wysokiej jakości mineralny olej 20w50, odpowiedni zarówno do silników benzynowych i diesel 'a'. Olej ten nie jest odpowiedni do silników turbodoładowanych.



POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
1 L	XDA001	5010373001905
4.55 L	XDA455	5010373896303

### HD30

Specyfikacje: API SE/CC, MILL-L-2104B, MIL-L-46152, CCMCD1

Carlube HD30 to mineralny olej klasy SAE30 odpowiedni do starszych modeli silników. Ten olej może być stosowany w silnikach klasycznych samochodów, takich jak starsze typy VW Beetle lub małych silnikach np. kosiarek.



POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
1 L	XHD001	5010373888506
4.55 L	XHD455	5010373888513
20 L	YHD020	5010373055274

### 60+ High Mileage

Specyfikacje: API SL/CF, ACEA A3/B3

Carlube 60+ High Mileage to mineralny olej silnikowy opracowany specjalnie dla silników o przebiegu rzędu 100 tys. km i więcej, ale może być również stosowany we wszystkich silnikach wymagających oleju klasy 15w40.



POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
4.55 L	XPP455	5010373055410

### 15w40 Fleet

Specyfikacje: API SL/CF-4

Carlube Fleet 15w40 to mineralny olej silnikowy przeznaczony zarówno do silników benzynowych, jak i diesel 'a' (z wtryskiem i turbodoładowanych). Idealny olej dla zróżnicowanej floty samochodów, zapewniający doskonałą ochronę w większości ciężkich warunków pracy.



POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
20 L	SFE020	5010373054925
199 L	SFE199	5010373027561

Zawsze należy odwoływać się do instrukcji producenta pojazdu/silnika/urządzenia, aby upewnić się co do zalecanej specyfikacji oleju.

# Carlube Oleje Serii 'Classic'

Oleje silnikowe Carlube serii 'Classic' to specjalistyczna gama środków smarnych opracowanych do stosowania w klasycznych samochodach zabytkowych. Te najwyższej jakości, o niskim poziomie detergentów, jednosezonowe oleje mineralne, są odpowiednie do stosowania w 4-suwowych silnikach benzynowych i diesel'a samochodów z samoczynnym zapłonem oraz w manualnych skrzyniach biegów samochodów z dawnej epoki.



## Classic 30

Carlube SAE 30 Classic Oil to jednosezonowy olej mineralny bez dodatku detergentów, przeznaczony do silników 4-suwowych samochodów klasycznych, wymagających prostego oleju silnikowego lub oleju klasy SAE 30.

Specyfikacje: SAE 30, API SA

POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
5L	XAE030	5010373058152

## Classic 40

Carlube SAE 40 Classic Oil to jednosezonowy olej mineralny bez dodatku detergentów, przeznaczony do silników 4-suwowych samochodów klasycznych, wymagających prostego oleju silnikowego lub oleju klasy SAE 40.

Specyfikacje: SAE 40, API SA

POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
5L	XAE040	5010373058169

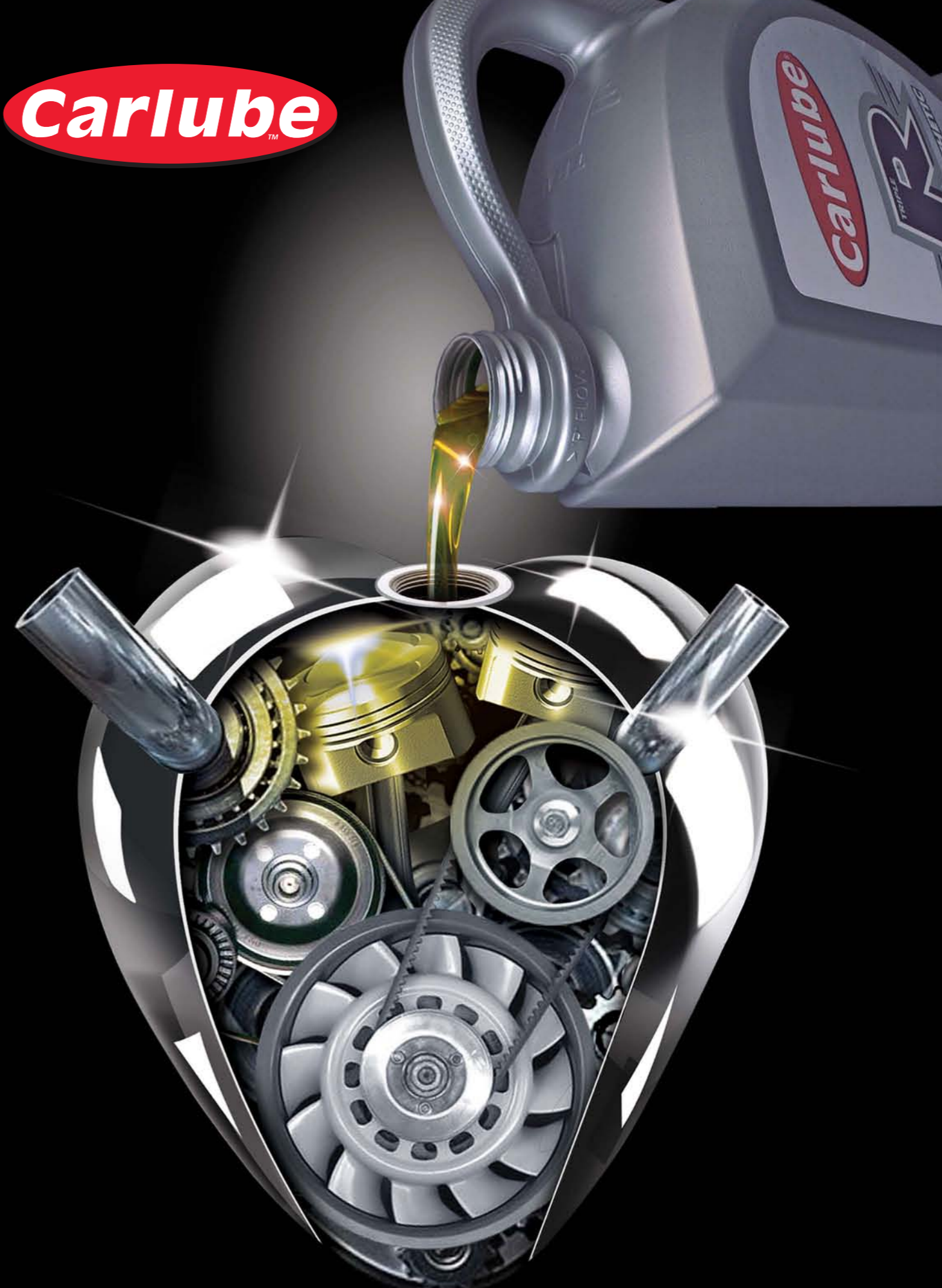
## Classic 20w50

Carlube 20w50 Classic Oil to najwyższej jakości olej silnikowy opracowany, aby zapewnić doskonałą ochronę we wszystkich warunkach temperaturowych, od zimnego startu po wysokoobrotową jazdę autostradą.

Specyfikacje: API SE/CC

POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
5L	XAE250	5010373058176

# Carlube



The **HEARTBEAT** of your **ENGINE**

# Carlube Oleje Przekładniowe

## EP80w Gear Oil

Specyfikacje: GL-4

Carlube EP80w to mineralny olej odpowiedni do starszych skrzyń manualnych z synchronizatorami, gdzie specyfikacja GL-5 jest zbyt wysoka i mogłaby prowadzić do blokowania.



POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
500ml	XEP501	5010373019467
1 L	XEP011	5010373019481
4.55 L	XEP455	5010373888186
25 L	YFY025	5010373025161

## EP90 Gear Oil

Specyfikacje: GL-5

Carlube EP90 to mineralny olej przekładniowy przeznaczony do pewnych typów skrzyń manualnych oraz szeroko stosowany w dyferencjałach wymagających specyfikacji GL-5.



POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
500ml	XEW501	5010373019597
1 L	XEW011	5010373019573
4.55 L	XEW455	5010373888223
25 L	YFX025	5010373024966



## EP80w90 Gear Oil

Specyfikacje: API GL-5, MAN 342 M-2, ZF 05A, 07A, 12E, 16B/C/D, 17B, 19B, NATO 0-226

Carlube EP80w90 to mineralny olej przekładniowy przeznaczony do pewnych typów skrzyń manualnych oraz szeroko stosowany w przekładniach hipoidalnych, podwójnie redukowanych oraz skośnych ślimakowych.

POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
500ml	XEY501	5010373019832
1 L	XEY011	5010373019764
4.55 L	XEY455	5010373888261
25 L	YFK025	5010373023402



## EP75w90 Semi-Synthetic Gear Oil

Specyfikacje: API GL-4/GL-5 ZF 05A, 12E, 17B, 19B, 16B

Carlube EP75w90 to półsyntetyczny olej specjalnie zaprojektowany do nowoczesnych manualnych skrzyń 5-cio biegowych.

POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
500ml	XOG501	5010373019733
1 L	XOG100	5010373020777
4.55 L	XOG455	5010373020784
25 L	YFY025	5010373023389

## EP75w90 Fully Synthetic Gear Oil

Specyfikacje: API GL-4/GL-5, ZF TE ML05A, Scania ST01: 0

Carlube EP75w90 to w pełni syntetyczny, nowej generacji olej do przekładni manualnych, specjalnie opracowany dla zapewnienia najwyższej ochrony we wszystkich warunkach jazdy w samochodach osobowych, jak i dostawczych. Skutecznie zastępuje również inne stosowane lepkości, a przede wszystkim 75w80, 75w85 oraz 80w90.



POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
500ml	XZF500	5010373047866
1 L	XZF001	5010373045077
4.55 L	XZF455	5010373047873
25 L	YZF025	5010373047880

## EP85w140 Heavy Duty Gear Oil

Specyfikacje: API GL-5 ZF 05A, 07A, 12E, 16B/C/D

Carlube Heavy Duty EP85w140 to mineralny olej przekładniowy przeznaczony do stosowania przede wszystkim w tylnych mostach pracujących w szczególnie ciężkich warunkach użytkowania.



POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
25 L	YEM025	5010373023396

## MT-75 Manual Transmission Fluid

Specyfikacje: Ford M2C-186A

Carlube MT75 to mineralny płyn transmisyjny przeznaczony do stosowania w fordowskich MT75 (aluminiowych) manualnych skrzyniach biegów oraz skrzyniach MTK75, w które wyposażone zostały samochody Mondeo i starsze modele Sierra, Fiesta, Galaxy, Scorpio, Transit oraz 6 zaworowy Eskort/Orion.



POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
1 L	MTR011	5010373019795

## MTF-94 Manual Transmission Fluid

Specyfikacje: MTF-94

Carlube MTF94 to wysokiej jakości mineralny płyn transmisyjny specjalnie opracowany, aby spełniać wymagania skrzyń biegów stosowanych w niektórych modelach samochodów Honda, Rover/MG, Landrover, LDV oraz BMW Mini.



POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
1 L	MTR941	5010373040461

# Carlube Płyny Transmisyjne

## CVT-U Continuously Variable Transmission Fluid

Carlube CVT-U to w pełni syntetyczny, wysokowydajny płyn transmisyjny opracowany celem szczególnej ochrony automatycznych przekładni bezstopniowych typu CVT przed zacieraniem i zużyciem. Odpowiedni do stosowania we wszystkich przekładniach paskowych i łańcuchowych wymagających poniższych specyfikacji.

Specyfikacje: Audi/VW (TL 52180; G 052 180), Ford (CVT30/ Mercon C), Honda (HMMF), Toyota (TC), Nissan (NS-2), Mitsubishi (CVTF-J1/ SP-III), Subaru (NS-2/ Lineartronic CVTF), Mini Cooper (EZL 799), Hyundai/ Kia (SP-III), Suzuki (TC/NS-2/CVT Green 1), Dodge/Jeep (NS-2/CVTF+4), GM/Saturn (DEX-CVT), Ford (CVT23), Mercedes Benz (236.20).

Uwaga: Nie zalecany do hybrydowych przekładni CVT Toyoty i Forda.



POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
1L	XVT001	5010373054703

## ATF-LV Low Viscosity ATF

Carlube ATF-LV to w pełni syntetyczny płyn o niskiej lepkości, opracowany do stosowania w najnowszych pojazdach wykorzystujących przekładnie automatyczne wyposażone w 6 i 7 biegów. Zapewnia ponadprzeciętną wytrzymałość na tarcie, ścinanie oraz utlenianie, pozwala na dłuższe okresy międzyserwisowe z doskonałą odpornością na pienie się.

Specyfikacje: Dexron VI, Mercon LV, JASO 1-A, Aisin Warner AW-1, Honda DW-1, Hyundai/Kia SP-IV, Hyundai NWS-9638, JWS 3324, Mitsubishi SP-IV, Mitsubishi ATF J2, Nissan Matic-S, Saab 93 165 147, Toyota WS



POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
1 L	XLU001	5010373055533

## ATF-U Automatic Transmission Fluid

Carlube ATF-U to syntetyczny płyn transmisyjny oferujący zaawansowaną ochronę dla automatycznych skrzyń biegów, wymagających płynów o poniższych specyfikacjach.

Specyfikacje: Ford Mercon V/SP, MB 236.6, BMW 7045E, Toyota T-IV, Mitsubishi/ Hyundai SP-II, Chrysler ATF, ATF 3+, ATF 4+, Honda Z1, Nissan Matic D, J, LT 71141, LWS 3309, Volvo 1161540 & VW/Audi G-055-025-AZ, Subaru ATF, Ford M2C-202-B.



POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
500ml	XTU500	50766901
1 L	XTU001	5010373040560
4.55 L	XTU455	5010373042342
25 L	YFU025	5010373043592

## ATF-G Automatic Transmission Fluid

Carlube ATF-G to mineralny płyn przeznaczony do przekładni automatycznych Ford/Brog Warner, a także układów kierowniczych i systemów hydraulicznych pracujących na płynach ATF typu G o specyfikacji M2C-33F/G

Specyfikacje: Ford M2C-33G



POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
500ml	XTF501	5010373019849
1 L	XTF011	5010373019788
4.55 L	XTF455	5010373888308
25 L	YFN025	5010373023365

## ATF-Q Automatic Transmission Fluid

Carlube ATF-Q to mineralny płyn klasy Dexron II szeroko stosowany w wielu automatycznych skrzyniach biegów oraz układach wspomagania kierowniczego, gdzie wymagane są płyny typu ATF-A, ATF-D, ATF-D2 czy ATF Dexron II D.

Specyfikacje: Dexron II D



POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
500ml	XAT501	5010373019818
1 L	XAT011	5010373019900
4.55 L	XAT455	5010373888346
25 L	YFM025	5010373023488

## ATF-Q3 Automatic Transmission Fluid

Carlube ATF-Q3 to półsyntetyczny płyn klasy Dexron III do automatycznych skrzyń biegów, obejmujący wszystkie specyfikacje Dexron II D, Dexron II E oraz specyfikacje Forda Mercon, M2C-166H i M2C-195A.

Specyfikacje: Dexron III



POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
500ml	XTE500	5010373019870
1 L	XTE100	5010373019887
4.55 L	XTE455	5010373018682
25 L	YTE025	5010373023358

Zawsze należy odwoływać się do instrukcji producenta pojazdu/silnika/urządzenia, aby upewnić się co do zalecanej specyfikacji oleju.

# Carlube

## Układ Kierowniczy i Hamulcowy

### Power Steering Fluid

Specyfikacje: Dexron II D, Dexron III, Dexron II E, Ford Mercon M2C-166H and M2C-195A.

Carlube Power Steering to wysokiej jakości, specjalistyczny płyn z dodatkami przeciwzużyciowymi, odpowiedni do większości układów wspomagania, gdzie którakolwiek z wymienionych specyfikacji wymagana jest przez producenta pojazdu.



POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
500ml	XPF500	5010373025505
1 L	XPF001	5010373025512

### CHF Hydraulic Power Steering Fluid

Specyfikacje: VW G002 000/G004 000, VW TL52146, CHF 11S, BMW 81.22.9.407.758 MB 345.00, Opel B040.0070, Porsche 000.043.203.33, IS07308, Citroën LDS, Ford M2C-204-A

Carlube Power Steering & Suspension Fluid to w pełni syntetyczny, zielony płyn do centralnych układów hydraulicznych. Przeznaczony do stosowania w niektórych centralnych układach wspomagania, systemach zawieszenia, systemach kontroli trakcji czy sterowania rozkładanego dachu.



POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
500ml	HPF500	50766635
1 L	HPF001	5010373037911

## Brake Fluid

### Dot 3 Brake Fluid

Carlube Dot 3 to w pełni syntetyczny płyn hamulcowy i sprzęgła przewyższający specyfikacje FMVSS 116 Dot 3 i SAE J1703. Miesza się bezpiecznie z innymi płynami odpowiadającymi tym specyfikacjom. Minimalny punkt wrzenia: 205°C

POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
500ml	BRF050	50552306



### Dot 4 Brake Fluid

Carlube Dot 4 to w pełni syntetyczny płyn hamulcowy i sprzęgła, głównie zalecany do układów hamulców tarczowych. Gwarantuje wysokie parametry i ochronę przewyższającą specyfikacje FMVSS 116 Dot 3 i Dot 4, SAE J1703 oraz J1704. Miesza się bezpiecznie z innymi płynami odpowiadającymi tym specyfikacjom. Minimalny punkt wrzenia: 230°C

POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
300ml	BFL300	50552290
500ml	BFL050	50552283
1 L	BFL100	50541089
4.55 L	BFL455	5010373038314
20 L	BFL020	5010373031513



### Dot 4 ESP Brake Fluid

Carlube Dot 4 ESP to w pełni syntetyczny płyn hamulcowy i sprzęgła zaprojektowany do stosowania w samochodach z elektronicznym systemem stabilizacji jazdy ESP. Gwarantuje wysokie parametry i ochronę przewyższającą specyfikacje FMVSS 116 Dot 3 i Dot 4, SAE J1703 oraz J1704. Miesza się bezpiecznie z innymi płynami odpowiadającymi tym specyfikacjom. Minimalny punkt wrzenia: 230°C

POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
500ml	BFE050	50766710



### LHM Plus Brake and Suspension Fluid

Carlube LHM to specjalny mineralny płyn stosowany w niektórych układach hamulcowych i zawieszenia aut marek Citroen, Jaguar oraz Rolls Royce. Stanowi wysoce rafinowany olej mineralny, wzmocniony dodatkami zapewniającymi doskonale niskotemperaturowe parametry, w połączeniu z dobrą ochroną przeciwzużyciową i antykorozyjną.

POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
1 L	LHM001	5010373020289

### Dot 5.1 Brake Fluid

Carlube Dot 5.1 to wysokiej klasy w pełni syntetyczny płyn hamulcowy i sprzęgła, przeznaczony do zaawansowanych układów hamulcowych, spełniający wymagania specyfikacji FMVSS 116 Dot 5.1. Miesza się bezpiecznie z innymi płynami odpowiadającymi tym specyfikacjom. Minimalny punkt wrzenia: 260°C

POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
500ml	BFG050	50552269



# Carlube

## Oleje Hydrauliczne

Wysoce rafinowane Oleje Hydrauliczne Carlube oferują pełną gamę lepkości od ISO 32 po ISO 68, gdzie wszystkie dostępne są w klasie HM, a dwie lepkości oferowane są dodatkowo w klasie Super HV, odpowiedniej do zastosowań wysokotemperaturowych.



PRODUKT	POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
ISO 32	4.55 L	XFP455	5010373020845
ISO 32	25 L	YFP025	5010373023273
ISO 32	199 L	YFP199	5010373027738
ISO SUPER 32	25 L	YSH025	5010373023266
ISO SUPER 32	199 L	YSH199	5010373027745
ISO 46	25 L	YHK025	5010373023259
ISO 46	199 L	YHK199	5010373027752
ISO SUPER 46	25 L	YSL025	5010373023242
ISO 68	25 L	YHL025	5010373023235

## Płyn Chłodząco-Smarujący

### Cutting Fluid Non-Phenolic (NP)

Carlube Phoebus NP to tradycyjny mleczny, niskozapachowy, wolny od azotanów płyn chłodząco-smarujący do obróbki skrawaniem. Zawiera pakiet dodatków antykorozyjnych.

POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
25 L	YRR025	5010373024973





# Carlube Oleje Motocyklowe

## 2 Stroke Motorcycle Oil

Carlube 2 Stroke Motorcycle Oil to wysokiej klasy mineralny olej ze specjalnymi dodatkami niskopopiołowymi. Przeznaczony do stosowania w większości silników dwusuwowych, motocykli, pił łańcuchowych i motorowych silników pozaburtowych.

Uwaga: nie stosować do motorowych silników pozaburtowych o wysokich osiągnięciach typu BIA-TCW.

Specyfikacje: API TC, JASO FB.

POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
500ml	XST501	5010373019771
1 L	XST011	5010373019535
4.55 L	XST455	5010373888391



## 2 Stroke Fully Synthetic

Carlube 2 Stroke to w pełni syntetyczny olej motocyklowy odpowiedni do wysokowydajnych off-road'owych silników motocykli europejskich, jak i japońskich. Olej przewyższa specyfikacje API TC+ oraz JASO FC, czyniąc go odpowiednim do silników chłodzonych powietrzem, jak i cieczą.

POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
1 L	XFS201	5010373019627



# Carlube Oleje Rolnicze

## 10w30 Super Universal Tractor Oil

Carlube SUTO 10w30 to mineralny olej odpowiedni do silników, przekładni i hydrauliki, zawierający bogaty pakiet modyfikatorów tarcia zapobiegających 'zgrzytaniu i stukaniu' mokrego sprzęgła i hamulców. Specyfikacje: API CG-4/SF

POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
25 L	YTN025	5010373044810



## 15w30 Super Universal Tractor Oil

Carlube SUTO 15w30 to mineralny olej odpowiedni do stosowania w nowoczesnych silnikach traktorów, kombajnów, maszyn do belowania. Może być stosowany w silnikach, przekładniach oraz hydraulice. Specyfikacje: API CG-4/SF

POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
25 L	YTS025	5010373023327



## Chainsaw Oil

Carlube Chainsaw Oil to specjalnie przygotowana mieszanka rafinowanej, parafinowej bazy olejowej wzbogaconej dodatkami zapobiegającymi zbytniemu 'wyrzucaniu' oleju podczas pracy, z jednoczesnym minimalizowaniem zużycia łańcucha i prowadnicy. Rekomendowany przede wszystkim do pił zasilanych pompą, ale może być również stosowany w piłach, gdzie olej zasysany jest podciśnieniowo.

POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
1 L	XPM011	5010373038598
4.55 L	XPM455	5010373888858



## 2 Stroke Lawnmower Oil

Carlube 2 Stroke Lawnmower Oil to dwusuwowy olej kosiarkowy przeznaczony zarówno do silników benzynowych, w których olej podawany jest systemem wtryskowym, jak i silników zalewanych odpowiednio przygotowaną mieszanką paliwa z olejem. Specyfikacja: API TC

POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
500ml	XLN501	5010373019504



## 4 Stroke Lawnmower Oil

Carlube 4 Stroke Lawnmower Oil to czterosuwowy olej kosiarkowy, stanowiący mieszankę najwyższej jakości oleju i dodatków. Odpowiedni do wielu i jednocylindrowych silników. Specyfikacja: SAE30 / API SF

POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
500ml	XLM501	5010373019559
1 L	XLM011	5010373037973



## 4 Stroke Semi-Synthetic

Carlube 4 Stroke to półsyntetyczny olej klasy 10w40 opracowany do wysokowydajnych nowoczesnych silników motocyklowych. Przewyższa specyfikacje API SL oraz JASO MA2.

POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
1 L	XFS451	5010373040362



## 4 Stroke Fully Synthetic

Carlube 4 Stroke to w pełni syntetyczny olej klasy 10w40 opracowany do wysokowydajnych nowoczesnych silników motocyklowych oraz replik silników wyścigowych. Przewyższa specyfikacje API SL/SM oraz JASO MA2.

POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
1 L	XFS401	5010373019610

# Marine Oils

## 2 Stroke Marine Oil

Carlube 2 Stroke Marine Oil to wysokiej klasy mineralny olej specjalnie opracowany dla pozaburtowych silników motorowych chłodzonych cieczą. Produkt odpowiada najnowszym, wymagającym specyfikacjom NMMA TC-W3.

POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
1 L	MTS011	5010373031308



## Aquaslip Waterproof Grease

Carlube AquaSlip Waterproof to smar zapewniający ochronę przeciw korozji, dzięki wysokiej odporności na wypłukiwanie wodą, również morską. Zapewnia doskonałą stabilność w szerokim zakresie temperatur. Odpowiedni do smarowania wszelkich mechanicznych elementów ruchomych, kołowrotów, kabestanów, haków obrotowych, prowadnic itp.

POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
500g	WPG500	5010373002919



## Hydrolastic Suspension Fluid

Carlube Hydrolastic Suspension Fluid to specjalistyczny produkt przygotowany specjalnie dla zawieszni hydraulicznych sprzężonych strunami, stosowanych w samochodach Rover. Zgodny ze standardem (British Leyland).

POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
4.55 L	XHS455	5010373888957



## Flushing Oil

Carlube Flushing Oil to olej o niskiej lepkości SAE20 przeznaczony do płukania i czyszczenia silnika ze szkodliwego szlamu. Stosowany po zlanii starego oleju i przed zalaniem silnika świeżym olejem.

POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
4.55 L	XFL455	5010373888575



## Penetrating Oil

Carlube Penetrating Oil to olej penetrujący z grafitem przeznaczony do luzowania skorodowanych i zardzewiałych elementów. Mikro płytki koloidalnego grafitu skutecznie pomagają luzować zapieczone elementy, złącza i śruby.

POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
125ml	XOP125	5010373005002



## Handy Oil

Carlube General Purpose Oil to lekki olej smarujący szerokiego zastosowania przy pracach samochodowych, w domu, jak i ogrodzie. Skutecznie smaruje i chroni elementy przed korozją i zapiekaniem się.

POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
125ml	XHH125	5010373004999



## Oil Granules

Carlube Absorbent Granules to wysoce chłonne granule absorbujące praktycznie wszystkie rozlane płyny.

POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
20 L	DCG020	5010373025154



# Carlube™

## Dodatki do paliwa i oleju



Reduces carbon deposits  
Increases engine protection  
Reduces emissions

5L of oil

- Redukuje zużycie oleju
- Redukuje osady węglowe
- Zwiększa ochronę silnika
- Redukuje emisję

### Oil Treatment

Carlube Oil Treatment to skoncentrowana mieszanka wysokiej klasy dodatków i odpornych na ścinanie polimerów, zapewniająca extra ochronę silnikom benzynowym i diesel'a. Przeznaczona na 5 ltr oleju.

POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
300ml	QOT300	50766925

- Usuwa osady i szlam
- Czyści wnętrze silnika
- Odblokowuje zawory i zapieczone elementy
- Odpowiedni do silników benzynowych i diesel'a



Cleans interior of engine  
Frees valves & sticking parts  
Suitable for petrol & diesel

Every oil & filter

### Engine Flush

Carlube Engine Flush szybko wypłukuje szlam i depozyty, które mogą pozostać w silniku po wymianie oleju, prowadząc do szybkiego pogorszenia właściwości świeżo zalanego oleju. Do stosowania przy każdej wymianie oleju i filtra.

POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
300ml	QPF300	50047611

### Stop Smoke

Carlube Stop Smoke to specjalny dodatek uszczelniający ścianki cylindrów i pierścienie tłoków, zapobiegając wyciekaniu oleju do komory spalania, co objawia się niebieskim dymieniem i nadmiernymi ubytkami oleju.

POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
300ml	QSS300	50047604



Reduces emissions  
Seals worn engine parts  
Reduces oil consumption

5L of oil

- Redukuje niebieskie dymienie
- Redukuje emisję spalin
- Likwiduje nieszczelności
- Redukuje zużycie oleju

### Petrol Injector Cleaner

Carlube Petrol Injector Cleaner redukuje depozyty tworzące się na wtryskiwaczach, zwiększając efektywność układu paliwowego we wszystkich silnikach benzynowych.

POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
300ml	OPI300	50047567

- Zmniejsza zużycie paliwa
- Zwiększa moc
- Czyści wtryski
- Redukuje emisję



Increases power  
Clears fuel injectors  
Reduces emissions

50 litres

Improves fuel economy

Increases engine power and response  
Clears clogged fuel injectors

### Diesel Clean Burn

Carlube Diesel Clean Burn to wysokiej klasy dodatek do silników diesel'a, który momentalnie pomaga zredukować czarne dymienie poprzez poprawę warunków spalania oleju napędowego.

POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
300ml	QDC300	50047598

- Redukuje czarny dym
- Redukuje emisję
- Zmniejsza zużycie paliwa
- Wycisza pracę silnika



Reduces emissions  
Improves fuel economy  
Suppresses diesel noise

50 litres

Reduces black smoke & exhaust emissions  
Improves mpg performance

- Zwiększa moc i reakcję
- Czyści układ paliwowy
- Redukuje emisję
- Zmniejsza zużycie paliwa



Cleans fuel system  
Reduces emissions  
Improves fuel economy

50 litres

Increases power & response

Cleans entire fuel system  
Reduces exhaust emissions  
Improves fuel economy

### Petrol Treatment

Carlube Petrol Treatment został zaprojektowany celem maksymalizacji efektywności całego układu paliwowego w silnikach benzynowych z wtryskiem, jak i gaźnikowych.

POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
300ml	QPP300	50047574

### Lead Substitute

Carlube Lead Substitute to specjalny dodatek dla benzyny bezołowiowej do stosowania w silnikach zaprojektowanych do pracy z benzyną ołowową.

POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
300ml	QFS300	50050406

- Do paliwa bezołowiowego
- Chroni gniazda zaworów
- Kontroluje emisję



For vehicles requiring leaded petrol  
Protects valve seats  
Controls emissions

50 litres

Boosts non-lead fuel

For vehicles originally designed for leaded petrol

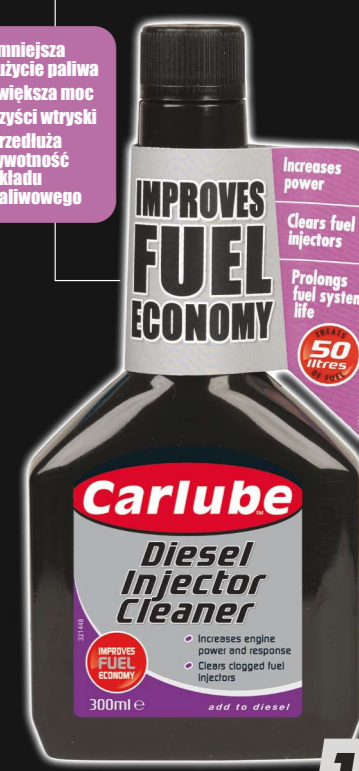
POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
300ml	QFD300	50056002

### Diesel Injector Cleaner

Carlube Diesel Injector Cleaner redukuje depozyty tworzące się na wtryskiwaczach, zwiększając efektywność układu paliwowego we wszystkich silnikach diesel'a.

POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
300ml	QID300	50056002

- Zmniejsza zużycie paliwa
- Zwiększa moc
- Czyści wtryski
- Przedłuża żywotność układu paliwowego



Increases power  
Clears fuel injectors  
Prolongs fuel system life

50 litres

Improves fuel economy

Increases engine power and response  
Clears clogged fuel injectors



Cleans fuel system  
Reduces emissions  
Improves fuel economy

50 litres

Increases power & response

Cleans entire fuel system  
Reduces exhaust emissions  
Improves fuel economy

### Diesel Treatment

Carlube Diesel Treatment został zaprojektowany celem maksymalizacji efektywności całego układu paliwowego w silnikach diesel'a z i bez turbodoładowania.

POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
300ml	QPD300	50047581

# Carlube Smary

## EP 2 Lithium

Carlube Lithium EP2 to wielozadaniowy gładki smar bazujący na mydle litowym o wysokim punkcie topnienia. Przeznaczony do smarowania samochodowych i przemysłowych łożysk kulkowych i rolkowych. Wysoka wytrzymałość ciśnieniowa smaru EP2 powoduje, iż znajduje on zastosowanie w smarowaniu elementów poddawanych skokowym wysokim obciążeniom, a także w łożyskach pracujących przy wysokich obciążeniach i temperaturach.

POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
400g	XGE400	5010373020951
500g	XGE500	5010373020968
3Kg	XGE003	5010373020982
12.5Kg	XGE125	5010373020975

## EP 2 Lithium Complex

Carlube Lithium Complex to smar litowy w klasie No.2 specjalnie opracowany do zastosowań, gdzie występują wysokie temperatury pracy (do 250°C).

POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
400g	YLC400	5010373024157
3Kg	YLC003	5010373028629

## Molibdenu Multi-Purpose

Carlube MolyGrease to smar o wysokim punkcie topnienia, oparty na bazie litowej wzbogaconej dwusiarczkiem molibdenu, który przywierając do metalowych elementów zapewnia niskie tarcie, wydłuża smarowanie oraz zwiększa ochronę i żywotność elementów. Zapewnia wysoką odporność na utlenianie i wypłukiwanie wodą. Odpowiedni do smarowania elementów poddawanych stałemu, oscylacyjnemu i ograniczonemu przemieszczaniu.

POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
400g	XMM400	5010373021088
500g	XMM500	5010373888971
3Kg	XMM003	5010373021095
12.5Kg	XMM125	5010373021101

## LM2 Multi-Purpose

Carlube LM2 Multi-purpose Grease to wysokiej jakości, oparty na bazie litowej wielozadaniowy smar bez dodatków EP. Zapewnia doskonałą ochronę w wysokich temperaturach oraz doskonałą odporność na utlenianie i wypłukiwanie wodą.

POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
70g	XMG070	5010373888742
400g	XMG030	5010373893739
500g	XMG500	5010373888964
3Kg	XMG003	5010373020937
12.5Kg	XMG125	5010373020920

## White Spray Grease

Carlube White Spray Grease to smar zawierający teflon PTFE, opracowany celem wypierania wody przy jednoczesnym zachowaniu wysokiej odporności na wysokie temperatury, sól oraz doskonałej ochrony antykorozyjnej. Specjalna 'niekapiąca' formuła przeznaczona do stosowania przede wszystkim tam, gdzie wymagane jest dłuższe smarowanie i ochrona elementów.

POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
400ml Aerosol	TWG400	5010373042915

## Copper Anti-Seize

Carlube Multi-Purpose Copper Grease to wysokiej jakości, bezołowiowy, antyzatarcowy smar miedziany tworzący ochronną warstwę odporną na wypłukiwanie, czy wypalenie (do +1100°C). Przeznaczony do aplikacji przy łączeniu elementów, śrub, nakrętek oraz innych elementów ruchomych pracujących w trudnych warunkach wysokich temperatur, celem ich późniejszego łatwego demontażu bez uszkodzeń. Idealny do ochrony wszelkich metali przed zapiekaniem się, wyciekami oleju, wypłukiwania wodą, chroni przed rdzą i korozją.

POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
20g	XCG020	5010373888766
70g	XCG070	5010373888827
500g	XCG500	5010373888902
400ml Aerosol	CGA400	5010373042908

## OOEP & OOOEP Autolube Grease

Carlube Autolube OOEP/OOOEP to półpłynne smary przeznaczone do centralnych układów smarowania samochodów ciężarowych. (OOEP jest koloru czerwonego)

OOEP			OOOEP		
POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy	POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
3Kg	YAE003	5010373028674	3Kg	YEP003	5010373028704
12.5Kg	YAE125	5010373028681	12.5Kg	YEP125	5010373028711

## 100+ Spray Grease

Carlube 100+ Spray Grease to wielozadaniowy, półpłynny smar przeznaczony do penetrowania, smarowania i ochrony szczególnie ważnych elementów ruchomych. Idealny do smarowania łańcuchów, linek, zawiasów oraz elementów metalowych wymagających smarowania i ochrony anty korozyjnej. Wysoka odporność na rozpryskiwanie sprawia, iż smar ten jest idealny do smarowania łańcuchów motorów, motorowerów i rowerów.

POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
400ml Aerosol	XSG400	5010373020203

## Silicone Multi-purpose grease

Carlube Silicone Grease to wysokiej jakości, odporny na wysokie temperatury smar oferujący doskonałą wodoodporność i ochronę przed korozją. Silikonowa baza smaru doskonale redukuje tarcie pomiędzy pracującymi elementami gumowymi i plastikowymi. Zapewnia długotrwałe smarowanie, niespotykane w innych tradycyjnych smarach.

POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
20g	XSG020	5010373048047
70g	XSG070	5010373048054

# CarPlan

# Mechanik w Płynnie

Gama wysokiej jakości produktów warsztatowych zaprojektowana, zarówno dla profesjonalnych warsztatów samochodowych, jak i indywidualnych majsterkowiczów.

12 innowacyjnych i oryginalnych produktów naprawczo-konserwacyjnych, wspomagających pracę każdego mechanika przy naprawie wszelkich rodzajów samochodów.

**SPECJALNA  
DYSZA**

Spryskuje bezpośrednio w trudno dostępne miejsca.  
**RURKA NIE JEST JUŻ  
WIĘCEJ POTRZEBNA.**



## Samostart Silnika

CarPlan Are You Startin' to specjalnie opracowany samostart do natychmiastowego i łatwego rozruchu zimnego silnika. Zawiera preparat smarujący górne pierścienie cylindra. Samostart pomaga chronić akumulator przed jego mocnym rozładowaniem w momencie startu silnika w niskich temperaturach.

POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
400ml	WYS400	5010373047507



## Piszczące, Ślizgające Paski?

CarPlan Belt Up to antypoślizgowy preparat chroniący i przedłużający żywotności pasków transmisyjnych. Chroni przed pękaniem oraz zwiększa przeniesioną moc poprzez redukcję uślizgu.

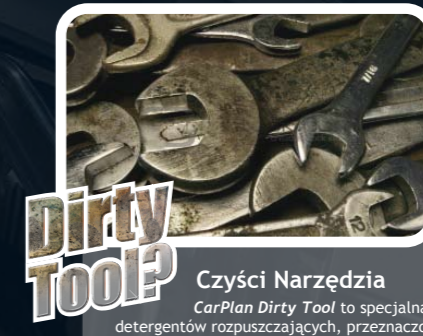
POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
400ML	WBU400	5010373043882



## Usuwa Rdzę

CarPlan Rust in Peace szybko rozpuszcza rdzę tworząc barierę przeciw wilgoci, chroniąc w ten sposób element przed dalszą korozją i rdzą. Bezkwasowa formuła bezpieczna w stosowaniu na plastiku, gumie i wszystkich metalach.

POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
400ML	WRP400	5010373043868



## Czyści Narzędzia

CarPlan Dirty Tool to specjalna mieszanka detergentów rozpuszczających, przeznaczona do czyszczenia wszelkich narzędzi w warsztacie. Nie pozostawia oleistego nalotu. Szybko odparowuje i nie ma silnego zapachu, co znacznie ułatwia pracę.

POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
400ML	WDT400	5010373043837



## Czyści Styki Elektryczne

CarPlan Bright Spark to specjalna mieszanka substancji odtłuszczających do elementów zapłonowych i elektrycznych. Czyści elementy elektryczne z brudu, oleju, smaru, utlenionych osadów, benzyny, kurzu i ogólnego brudu. Płyn szybko odparowuje i nie ma silnego zapachu, co znacznie ułatwia pracę.

POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
400ML	WBS400	5010373043899



## Ochrona Antyprzebieciowa

CarPlan Sealed with a tsss to powłoka antyprzebieciowa ułatwiająca rozruch silnika w wilgotnych warunkach. Uszczelnia przewody zapłonowe i elektryczne samochodu przezroczystą, trwałą warstwą plastycznej izolacji odpornej na wilgoć, wodę, olej, paliwo, olej napędowy.

POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
400ML	WST400	5010373047514



## Płyn Penetrujący

CarPlan Get In There to płyn penetrujący będący specjalną mieszanką bazy olejowej, rozpuszczalników oraz związków grafitu. Głęboko penetruje i poluzowuje skorodowane i zardzewiałe elementy, a czyste i oczyszczone chroni przed zapiekaniem.

POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
400ML	WGT400	5010373043905



## Klej w Spraju

CarPlan Stick It to niezwykle mocny klej, który przywiera w przeciągu 10 minut. Jest wodoodporny, niebrudzący, idealny do stosowania w przemyśle motoryzacyjnym do naprawy lub podklejania dywaników oraz innych aplikacji, gdzie wymagana jest mocna siła przyklejania.

POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
400ML	WSI400	5010373043820



## Usuwa Uszczelki

CarPlan Get Yer Gas-Kit Off to bardzo mocny preparat do usuwania pozostałości uszczelki i nagarów węglowych. Rozpuszcza nawet najtwardsze uszczelki chroniąc powierzchnię elementów i znacznie redukując konieczność mocnego skrobienia po ich powierzchni.

POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
400ML	WKO400	5010373043844



## Mieszanka Zamrażająca -30°C

CarPlan Freeze Yer Nuts Off to silna mieszanka środków zamrażających do -30°C i płynów penetrujących, przeznaczona do poluzowywania w kilka minut zapieczonych elementów, zardzewiałych i skorodowanych złączy.

POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
400ML	WNO400	5010373043875



## Silikon w Spraju

CarPlan Silicone DD to wysokiej jakości, odporny na ekstremalne temperatury płyn silikonowy. Oferuje doskonałą wodoodporność i ochronę przed korozją. Idealny do ochrony i smarowania elementów z plastiku, metalu i gumy, które podlegają ciągłemu tarcu. Chroni gumę przed pękaniem i rozwarstwianiem.

POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
400ML	WSD400	5010373043851



## Poprawia Przewodzenie

CarPlan Lick My Battery stanowi nieprzewodzącą substancję usuwającą brud, smar, utlenienia oraz osady gromadzące się na terminalach akumulatora i stykach elektrycznych. Szybko wysycha tworząc warstwę wodoodpornego filmu, odpychającego wilgoć i chroniącego przed dalszą korozją. Poprawia przewodzenie i start silnika.

POJ.	KOD Prod.	KOD Kreskowy
400ML	WLB400	5010373050248

