



# Shell Advance *Ultra 2T*

## Hervorragendes 2-Takt-Motorradöl

Shell Advance Ultra 2T ist ein einzigartiges Motorenöl mit Grundölen aus der Synthesetechnologie für hervorragende Leistung und Schutz für 2-Takt-Motoren von Motorrädern.

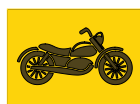
Es besteht aus einer Kombination aus Polyisobutylen und Shell Grundölen in Verbindung mit Additiven für eine unvergleichliche Leistung in allen 2-Takt-Motoren, auch unter extremen Bedingungen.

### DESIGNED TO MEET CHALLENGES

#### Eigenschaften

- Sehr geringe Bildung von sichtbaren Abgasen
- Hervorragende Schmierleistung auch bei Leistungsspitzen
- Verbesserte Beschleunigung
- Herausragende Motorsauberkeit
- Maximaler Schutz vor Kolbenfressern und Steckenbleiben der Kolbenringe
- Extrem gute Verbrennung und nur geringe Ablagerungen in den Abgassystemen
- Verlängerter Motorlebenszyklus
- Hervorragende Mischbarkeit mit bleihaltigem und bleifreiem Kraftstoff
- Hervorragendes Kaltstartvermögen

#### Hauptanwendungsbereiche



- Alle 2-Takt-Motorräder mit Öleinspritzsystem oder Vormischsystem.
- Empfohlen für Hochleistungs-Schnee-Scooter bei Temperaturen von bis zu  $-40\text{ }^{\circ}\text{C}$ .
- Empfohlen für luft- und wassergekühlte Hochleistungs-2-Takt-Motoren, inklusive Rennmaschinen.
- Shell Advance Ultra 2T sollte nicht in Außenbordmotoren verwendet werden. Hierfür gibt es passende Shell Nautilus Öle.

#### Spezifikationen, Freigaben und Empfehlungen

- JASO: FD
  - API: TC
  - Übertrifft die vorgeschlagene ISO EGD
  - Shell Advance Ultra 2T übertrifft die Anforderungen aller bedeutenden Motorradhersteller und aller internationalen Spezifikationen.
- Für eine Liste aller OEM-Freigaben und -Empfehlungen wenden Sie sich bitte an Ihren Shell Ansprechpartner.

#### Verträglichkeit und Mischbarkeit

- **Direkte Vermischung**  
Shell Advance Ultra 2T vermischt sich mit Kohlenwasserstoffgemischen. Es ist direkt auf die fertige Viskosität eingestellt für den idealen Gebrauch in Einspritzmotoren in modernen 2-Takt-Motorrädern.

## Typische Kennwerte

Eigenschaften			Methode	Shell Advance Ultra 2T
Kinematische Viskosität	@ 40 °C	cSt	IP 71	68,9
Kinematische Viskosität	@ 100 °C	cSt	IP 71	9
Dichte	@ 15 °C	kg/l	IP 365	0,855
Flammpunkt (PMCC)		°C	IP 34	102
Pourpoint		°C	IP 15	-50
Gesamtbasenzahl		mg KOH/g	IP 276	2,17
Sulfatasche		% wt	IP 163	0,11

Diese Kennwerte sind typisch für die aktuelle Produktion. Datenänderungen durch Weiterentwicklung von Produkt und Produktion bleiben vorbehalten.

### Gesundheits-, Sicherheits- und Umwelthinweise

#### • Gesundheit und Sicherheit

Shell Advance Ultra 2T führt bei ordnungsgemäßer Verwendung nicht zu einer Gefährdung der Sicherheit und/oder Gesundheit.

Vermeiden Sie Hautkontakt. Tragen Sie beim Umgang mit gebrauchten Schmierstoffen undurchlässige Handschuhe. Reinigen Sie Ihre Haut nach Kontakt mit dem Produkt sofort mit Wasser und Seife.

Weiter gehende Informationen zum Arbeitsschutz entnehmen Sie dem entsprechenden Sicherheitsdatenblatt, welches Sie unter [www.shell.de/datenblaetter](http://www.shell.de/datenblaetter) abrufen können.

#### • Schützen Sie die Umwelt

Bringen Sie gebrauchte Schmierstoffe zu einer autorisierten Sammelstelle. Entsorgen Sie sie nicht in die Kanalisation, ins Erdreich oder in Gewässer.

### Zusätzliche Informationen

#### • Hinweis

Für Informationen zu anderen, nicht in diesem Datenblatt enthaltenen Anwendungen wenden Sie sich bitte an Ihren Shell Ansprechpartner.