

## H1-R RACING 100% SYNTHETIC ESTER 2T ENGINE OIL

H1-R Racing 100% Synthetic Ester 2T Engine Oil ist das ultimative 2-Takt-Rennmotorenöl, das für alle 2-Takt-Power-Ventil-Motoren entwickelt wurde. Hochentwickelte 100% synthetische Ester-Basisöle haften an Metall und verhindern Verschleiß in allen 2-Takt-Anwendungen. Saubere Verbrennung zur Verhinderung von Kohlenstoffablagerungen in Verbrennungskammern und Ventilmechanismen. H1-R Racing 100% Synthetic Ester 2T Engine Oil hält die Motoren auch unter den härtesten Rennbedingungen sauber und reaktionsschnell.



Die hochpolaren synthetischen Ester-Basisöle von H1-R Racing 100% Synthetic Ester 2T Motor Oil haften am Metall und bieten einen hervorragenden Verschleißschutz. Es minimiert Rauch, Zündkerzenverschmutzung sowie Gummi- und Lackablagerungen, die typischerweise das Festkleben von Ringen verursachen. H 1-R Racing Synthetic Ester 2T Engine Oil beseitigt Gummi- und Lackablagerungen in älteren Motoren und sorgt so für ein besseres Ansprechverhalten und mehr Leistung.

**H1-R Racing 100% Synthetic Ester 2T Engine Oil wird nicht für Kraftstoff auf Methanolbasis empfohlen.**

### ANWENDUNGEN

- **Nur für Vormischanwendungen.** Verwenden Sie das vom Motorenhersteller empfohlene Mischungsverhältnis, in der Regel 32:1 für Motoren bis 125 cm<sup>3</sup> und 40:1 für Motoren über 125 cm<sup>3</sup>.
- Motoröl für kleine Motoren in Rennkarts, Gokarts, Fernsteuerungsanlagen (RC).
- Geeignet für luftgekühlte oder flüssigkeitsgekühlte 2-Takt-Motoren.
- Einsatz überall dort, wo ein synthetischer Hochleistungs-Vormischschmierstoff benötigt wird.

### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Hervorragender Verschleißschutz
- Hervorragende Kontrolle von Ablagerungen
- Hervorragende Verbrennbarkeit
- Synthetische Ester-Grundöle

### VORTEILE

- Verlängert die Lebensdauer der Lager. Verringert den Zylinder- und Ringverschleiß.
- Reduziert das Verkleben von Ringen. Reduziert Ablagerungen auf dem höhenverstellbaren Auslassventil (Power Valve) für eine bessere Gasannahme.
- Saubere Verbrennung für wenig Rauch. Eliminiert Zündkerzenverschmutzung.
- Außergewöhnliche Schmierfähigkeit. Hochpolare Grundöle haften an Metalloberflächen. Widersteht der Wischbewegung der Ringe im Zylinder und sorgt so für minimalen Abrieb und internen Reibungsverschleiß.

#### DISTRIBUTED BY:

Calumet Branded Products, LLC  
2780 Waterfront Pkwy. E. Dr., Suite 200  
Indianapolis, IN 46214  
Technical Services: 317-328-5660  
www.belray.com

To the best of our knowledge, the information contained herein is accurate, but is given without warranty or guarantee. We assume no liability whatsoever for the accuracy or completeness of the information contained herein. Final determination of the suitability of any information or material for the use contemplated, the name of use and whether there is any infringement of patents is the sole responsibility of the user.

© 2020 Calumet Specialty Products, LLC. All Rights Reserved.

Produktbeschreibung  
ins Deutsche übersetzt.



11/23/2021



## Mischungsanweisungen

Dieses Produkt ist für Vormischungsverhältnisse zwischen 30:1 und 50:1 für die Verwendung auf Motorrädern ausgelegt. Beachten Sie die Empfehlung des Motorherstellers. 40:1 wird für optimale Leistung bei Motorrad-Rennanwendungen empfohlen.

Fuel:Oil Mix Ratio						
Fuel:Oil	1 gallon	2 gallons	5 gallons	1 liter	5 liters	10 liters
20:1	6.4 oz	12.8 oz	32 oz	50 mL	250 mL	500 mL
25:1	5.1 oz	10.24 oz	25.6 oz	40 mL	200 mL	400 mL
28:1	4.5 oz	9.14 oz	22.85 oz	36 mL	178 mL	357 mL
32:1	4 oz	8 oz	20 oz	31 mL	156 mL	312 mL
40:1	3 oz	6.4 oz	16 oz	25 mL	125 mL	250 mL
45:1	2.8 oz	5.68 oz	14.22 oz	22 mL	111 mL	222 mL
50:1	2.6 oz	5.12 oz	12.8 oz	20 mL	100 mL	200 mL

Typical Physical Properties		
Property	Test Method	
Colour		Red Orange
Density@15°C, g/cm <sup>3</sup>	ASTM D4052	0.9507
Viscosity @ 40°C, cSt	ASTM D445	124
Viscosity @ 100°C, cSt	ASTM D445	12.69
Viscosity Index	ASTM D2270	93
Flash Point, °C (°F)	ASTM D92	241 (466)
Pour Point, °C (°F)	ASTM D97	-42 (-43)

**DISTRIBUTED BY:**  
 Calumet Branded Products, LLC  
 2780 Waterfront Pkwy. E. Dr., Suite 200  
 Indianapolis, IN 46214  
 Technical Services: 317-328-5660  
 www.belray.com

To the best of our knowledge, the information contained herein is accurate, but is given without warranty or guarantee. We assume no liability whatsoever for the accuracy or completeness of the information contained herein. Final determination of the suitability of any information or material for the use contemplated, the name of use and whether there is any infringement of patents is the sole responsibility of the user.

© 2020 Calumet Specialty Products, LLC. All Rights Reserved.

11/23/2021