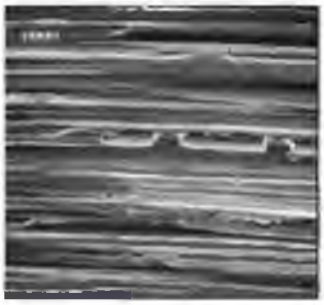
TECHNICAL DATA SHEET

HP 2-C™

TERMÉKLEÍRÁS

A Royal Purple® HP 2-C™ egy nagy teljesítményű, szintetikus kétütemű motorolaj, amely javítja a teljesítményt és csökkenti a kopást bármely kétütemű benzinmotorban. A HP 2-C hamumentes összetétele és szintetikus oldóképessége tisztán tartja a gyújtógyertyákat és a kipufogónyílásokat a maximális motorhatásfok érdekében. A HP 2-C a Royal Purple saját fejlesztésű, szintetikus Synerlec® adaléktechnológiájával készült , amely védi a gyűrűket, csapágyakat és hengerfalakat a fém-fém érintkezéstől, valamint megakadályozza a kidörzsölődést, a berágást és az összehegedést, amelyek zord körülmények között előfordulhatnak. Ez a motortisztaság a Royal Purple HP 2-C alacsony súrlódási együtthatójával kombinálva nagyobb lóerőt és motorfordulatszámot eredményez. A motorok nagyobb égési hatásfokkal működnek, és hosszabb ideig tartanak két nagyjavítás között, ha HP 2-C-vel kenik őket.

A Royal Purple fejlett, saját fejlesztésű Synerlec technológiája kivételesen nagyobb filmvastagságot biztosít más motorolajokhoz képest .
A Synerlec drámaian csökkenti a fémek közötti érintkezést, a súrlódást és a kopást, ezáltal meghosszabbítja a motor élettartamát és visszaállítja az elveszett motorteljesítményt. A Synerlec emellett tartós ionos kötést képez a fémfelületeken, így páratlan hidegindítási kopásvédelmet biztosít.



New Bearing*



After Leading Synthetic*



After Royal Purple w/ Synerlec*

* Ugyanazon motor ugyanazon csapágycsészéje, 1500-szoros nagyításban

A Royal Purple HP 2-C olajat mind előkevert, mind olajbefecskendezéses, kétütemű benzinmotorokhoz ajánljuk külmotorokban, motorkerékpárokban, jetskikben, láncfűrészekben stb. A HP 2-C megfelel, vagy meghaladja az API TC, JASO FD és NMMA TCW3 teljesítménykövetelményeket. Hideg időjárási körülmények között olajbefecskendezéses alkalmazásokhoz a Royal Purple a Snow 2-C olajat ajánlja.

JELLEMZŐK ÉS ELŐNYÖK

• LEGJOBB KOPÁSVÉDELEM – Olyan védelem a motor kopása ellen, amelyhez a kereskedelmi forgalomban kapható motorolajok közül egyik sem fogható • MEGNÖVELT TELJESÍTMÉNY – A prémium szintetikus alapolajok és a Synerlec technológia javítja a gyűrűtömítést és csökkenti az üzemi súrlódást • KIVÁLÓ ROZSDA- ÉS KORRÓZIÓVÉDELEM – Legjobb értékelések a vas- és rézötvözet-korróziós teszteken • HŰVÖSEBB ÉS TISZTÁBB MŰKÖDÉS – Hamumentes formula tisztán ég és csökkenti a lerakódásokat

Distributed By:
Calumet Branded Products, LLC
1060 N Capitol Ave
Suite 6-401
Indianapolis, IN 46204
Technical Services: 888-382-6300
www.royalpurple.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 in use and whether there is any infringement of patents is the sole responsibility of the user.

All trademarks are owned by one or more affiliates within the Calumet, Inc. organization, unless otherwise specified.

The color purple is a registered trademark of Calumet Branded Products, LLC.

©2026 Calumet Inc. All Rights Reserved

2026.08.04

TECHNICAL DATA SHEET

TERMÉKADATOK

Tipikus tulajdonságok		
Ingatlan	Vizsgálati módszer	
Viszkozitás 40°C-on, cSt	ASTM D445	46
Viszkozitás 100°C-on, cSt	ASTM D445	7.5
Viszkozitási index	ASTM D2270	129
Lobbanáspont, C (F)	ASTM D92	116 (240)
Dermedéspont, C (F)	ASTM D97	-45 (-49)
Rézkorrózió, 3 óra @ 100°C (besorolás)	ASTM D130	1a
Rozsda elleni védelem	ASTM D665A&B	Átadás

EGÉSZSÉG ÉS BIZTONSÁG

A termékekre vonatkozó egészségügyi és biztonsági ajánlások a biztonsági adatlapon (SDS) találhatók

Distributed By:
Calumet Branded Products, LLC
1060 N Capitol Ave
Suite 6-401
Indianapolis, IN 46204
Technical Services: 888-382-6300
www.royalpurple.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 in use and whether there is any infringement of patents is the sole responsibility of the user.

All trademarks are owned by one or more affiliates within the Calumet, Inc. organization, unless otherwise specified.

The color purple is a registered trademark of Calumet Branded Products, LLC.

© 2026 Calumet Inc. All Rights Reserved