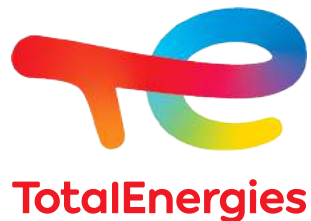
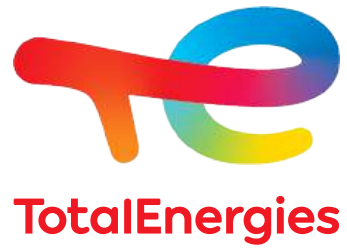


Hi-PERF

**DANH MỤC DẦU NHỚT
DÀNH CHO ĐỘNG CƠ XE MÁY
VÀ CÁC SẢN PHẨM PHỤ TRỢ**



* Tài liệu lưu hành nội bộ



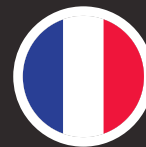
TỔNG QUAN VỀ



TotalEnergies

TotalEnergies TỰ HÀO LÀ NHÀ SẢN XUẤT DẦU NHỚT VÀ KHÍ HOÁ LỎNG HÀNG ĐẦU TOÀN CẦU TRONG SUỐT HƠN 100 NĂM QUA VỚI:

- Các sản phẩm chất lượng vượt trội, được khuyến dùng bởi những nhà sản xuất xe hàng đầu thế giới.
- Công nghệ pha trộn trên đường ống hiện đại, được điều khiển tự động hoàn toàn.
- Luôn tiên phong đi đầu trong việc ứng dụng và đổi mới công nghệ.



TotalEnergies, Công ty đa năng lượng từ Pháp.



TotalEnergies thuộc top 4 Công ty năng lượng hàng đầu Thế giới



Có mặt tại hơn 120 quốc gia



Với hơn 102.000 nhân viên toàn cầu



ĐỐI TÁC TIN CẬY 200+ NHÀ SẢN XUẤT TIN DÙNG

TotalEnergies LUÔN ĐI ĐẦU ĐỂ TRỞ THÀNH NHÂN TỐ CHÍNH TRONG VIỆC PHÁT TRIỂN NGUỒN NĂNG LƯỢNG BỀN VỮNG

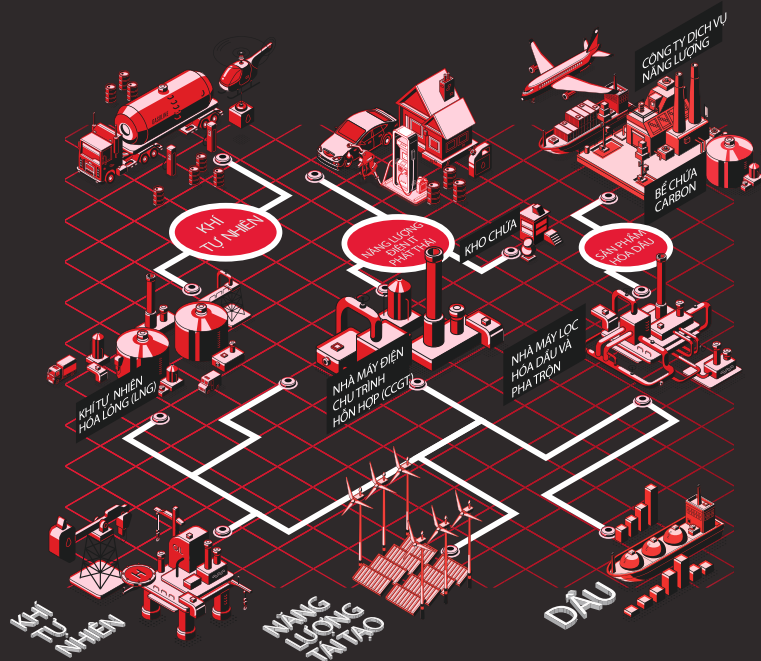
Trong suốt hơn 100 năm, TotalEnergies luôn hướng đến các giải pháp hiệu quả nhằm cắt giảm lượng khí thải nhà kính ra môi trường. Cùng với đó là không ngừng cải tiến sản phẩm để giúp cho động cơ sạch, hiệu quả và vận hành mượt mà hơn. Tất cả hướng đến một mục tiêu: **Trở thành bộ phận để khách hàng tiến xa hơn.**

PHÂN PHỐI

Khách hàng cá nhân và doanh nghiệp

ĐIỀU CHẾ

KHAI THÁC



HI-PERF DẦU NHỚT HÀNG ĐẦU DÀNH CHO XE HAI BÁNH

- Đáp ứng được yêu cầu khắt khe của các tiêu chuẩn chất lượng trên thế giới: API* & JASO**

*API: là tiêu chuẩn do Hiệp Hội Dầu Khí Hoa Kỳ đề ra để đánh giá chất lượng dầu nhớt.

** JASO: là tiêu chuẩn do Cơ quan Tiêu Chuẩn Phương Tiện Cơ Giới Nhật Bản đề ra về qui cách chất lượng và phạm vi ứng dụng cho các động cơ xe hai bánh đến từ Nhật Bản (Honda, Yamaha...)

- Với tiêu chí luôn đặt người lái xe làm trung tâm, TotalEnergies đã liên tục cải tiến công nghệ và nâng cấp sản phẩm nhằm đem đến lợi ích và cảm giác lái tốt nhất cho người dùng.
- TotalEnergies tự hào giới thiệu công nghệ mới “DURABILITY IMPROVER” - “TỐI ƯU SỨC BỀN” trong chuỗi sản phẩm dầu nhờn HI-PERF dành cho xe hai bánh.





CÔNG NGHỆ
TỐI ƯU SỨC BỀN

VAI TRÒ CỦA HI-PERF ĐỐI VỚI ĐỘNG CƠ

BỘ LY HỢP

Dầu nhớt TotalEnergies tạo nên một màng bảo vệ đồng nhất giữa các đĩa của bộ ly hợp, từ đó giúp ngăn ngừa lỗi động cơ và đem đến hệ số ma sát phù hợp.



ĐỘNG CƠ

Sản phẩm dầu nhớt của TotalEnergies giúp bảo vệ hiệu quả mọi bộ phận của động cơ từ Pít-tông, trục cam, vỏ xy-lanh cho đến bộ truyền động và trục khuỷu. Giúp cho động cơ xe luôn sạch sẽ và hoạt động một cách tối ưu.



HỘP SỐ

Công nghệ hàng đầu của TotalEnergies đem đến khả năng chống lại áp suất cực lớn cùng khả năng bảo vệ hộp số tối ưu.



ĐỐI VỚI ĐỘNG CƠ XE SỐ

Dầu nhớt dùng bôi trơn các bánh răng trong hộp số và các chi tiết chuyển động khác có tác dụng giảm ma sát và làm mát động cơ.



ĐỐI VỚI ĐỘNG CƠ XE TAY GA

Dầu nhớt trong động cơ xe ga chủ yếu bôi trơn cho trục khuỷu, thanh truyền, xy-lanh và đầu xy-lanh.



NHỮNG GÌ BẠN CẦN CHÚNG TÔI LUÔN CÓ

**CÔNG NGHỆ
TỐI ƯU SỨC BỀN**

CÔNG DỤNG



Chống đóng bám cặn hoàn hảo
cho động cơ



Cải thiện độ bền oxy hoá
của dầu nhớt



Chống mài mòn cho động cơ và
các chi tiết máy



Cải thiện độ bám dính của ly hợp

LỢI ÍCH

Giúp xe vận hành êm mượt

Chu kỳ thay nhớt lâu hơn

Tăng cường tuổi thọ xe




Vào số “ngọt”, dễ tăng tốc

HI-PERF



TotalEnergies

SẢN PHẨM DÀNH CHO XE TAY GA BỀN ĐỘNG CƠ – MƯỢT HÀNH TRÌNH



DÒNG SẢN PHẨM	HÌNH ẢNH SẢN PHẨM	MÀU SẮC BAO BÌ	TÊN SẢN PHẨM	CHẤT LƯỢNG DẦU NHỚT	TIÊU CHUẨN QUỐC TẾ	CẤP ĐỘ NHỚT	CÔNG NGHỆ DẦU NHỚT	MỨC ĐỘ BẢO VỆ ĐỘNG CƠ VÀ CÁC CHI TIẾT MÁY KHÁC	CHU KỲ THAY NHỚT TRONG ĐIỀU KIỆN TIÊU CHUẨN***
ƯU VIỆT		VÀNG ÁNH KIM	HI-PERF 4T 700 SCOOTER	DẦU NHỚT CÔNG NGHỆ TỔNG HỢP	API SN JASO MB**	10W-40		BẢO VỆ VƯỢT TRỘI	2.000 KM
TIÊU CHUẨN		XÁM	HI-PERF 4T 500 SCOOTER	DẦU NHỚT KHOÁNG CAO CẤP	API SL* JASO MB**	10W-30 10W-40	CÔNG NGHỆ TỐI ƯU SỨC BỀN	BẢO VỆ TĂNG CƯỜNG	1.200 KM

*API: là tiêu chuẩn do Hiệp Hội Dầu Khí Hoa Kỳ đề ra để đánh giá chất lượng dầu nhớt.

** JASO: là tiêu chuẩn do Cơ quan Tiêu Chuẩn Phương Tiện Cơ Giới Nhật Bản đề ra về qui cách chất lượng và phạm vi ứng dụng cho các động cơ xe hai bánh đến từ Nhật Bản (Honda, Yamaha...)

*** Thông số mang tính chất tham khảo, vui lòng tuân thủ theo khuyến cáo của nhà sản xuất và tùy theo điều kiện sử dụng.

ỨNG DỤNG VÀ LỢI ÍCH CỦA CÁC SẢN PHẨM DẦU NHỚT HI-PERF

HÌNH ẢNH SẢN PHẨM	TÊN SẢN PHẨM	ỨNG DỤNG	LỢI ÍCH		
			KÉO DÀI TUỔI THỌ, XE VẬN HÀNH BỀN BỈ	GIỮ ĐỘNG CƠ LUÔN SẠCH, GIÚP XE VẬN HÀNH ÊM MỤT	KÉO DÀI THỜI GIAN THAY NHỚT, GIÚP TIẾT KIỆM CHI PHÍ
	HI-PERF 4T 700 SCOOTER	<p>Dầu nhớt công nghệ tổng hợp, thích hợp cho tất cả các loại xe tay ga trên thị trường nhờ tối ưu khả năng bảo vệ động cơ và các chi tiết máy.</p> <p>Kéo dài thời gian thay nhớt, giúp tiết kiệm chi phí.</p>	★★★★★	★★★★★	★★★★★
	HI-PERF 4T 500 SCOOTER	<p>Dầu nhớt khoáng cao cấp, phù hợp cho tất cả các loại xe tay ga phổ thông.</p>	★★★★★	★★★★★	★★★★★

SẢN PHẨM DÀNH CHO KHÁCH HÀNG YÊU XẾ CUNG

DÒNG SẢN PHẨM
ƯU VIỆT

HI-PERF 4T 700 SCOOTER



HONDA SH



BẢO VỆ VƯỢT TRỘI CHO ĐỘNG CƠ



**GIÚP XE VẬN HÀNH TỐT TRONG MỌI ĐIỀU KIỆN
LÁI XE KHẮC NGHIỆT (ĐƯỜNG ĐỒI ĐỐC,
DI CHUYỂN THỜI GIAN DÀI, KẸT XE ...)**


CÔNG NGHỆ TỐI ƯU SỨC BỀN

DẦU NHỚT CÔNG NGHỆ TỔNG HỢP


CẤP ĐỘ NHỚT: 10W-40


CÁC TIÊU CHUẨN QUỐC TẾ: API SN / JASO MB

CÁC DÒNG XE PHÙ HỢP SỬ DỤNG:


SH, SH mode
PCX
Vario
Air blade

Lead
Vision
Click


NVX
Grande
Latte
Janus
Freego
Acruzo


946
GTS
Primavera
Sprint
LX

 PIAGGIO
Medley
Liberty
Zip


PEUGEOT
Django
Satelis
Citystar
Belville
Speedfight


SUZUKI
Burgman street
Impulse
Address


SYM
Attila
Passing
Elite
Elizabeth
Venus



SẢN PHẨM DÀNH CHO KHÁCH HÀNG THÍCH CHĂM SÓC XẾ CỨNG

DÒNG SẢN PHẨM
TIÊU CHUẨN

HI-PERF 4T 500 SCOOTER



HONDA AIR BLADE



**TĂNG CƯỜNG BẢO VỆ ĐỘNG CƠ
CHỐNG ĐÓNG CẶN VÀ OXY HOÁ DẦU**



**GIÚP XE VẬN HÀNH ÊM ÁI NGAY CẢ
TRONG ĐIỀU KIỆN ĐƯỜNG XÁ ĐÔNG ĐÚC**

**CÔNG NGHỆ TỐI ƯU SỨC BỀN
DẦU NHỚT KHOÁNG CAO CẤP
CẤP ĐỘ NHỚT: 10W-30 / 10W-40
CÁC TIÊU CHUẨN QUỐC TẾ: API SL / JASO MB**

CÁC DÒNG XE PHÙ HỢP SỬ DỤNG:



Vario
Air blade

Lead
Vision
Click
Moove



NVX
Grande
Latte

Janus
Freego
Acruzo



Burgman street
Impulse
Address







Attila
Passing
Elite
Elizabeth
Venus

Hi-PERF





TotalEnergies

SẢN PHẨM DÀNH CHO XE SỐ, PHÂN KHỐI LỚN & XE CÔN TAY HIỆU SUẤT TỐI ĐA – ĐỘNG CƠ BỀN BỈ

DÒNG SẢN PHẨM	HÌNH ẢNH SẢN PHẨM	MÀU SẮC BAO BÌ	TÊN SẢN PHẨM	CHẤT LƯỢNG DẦU NHỚT	CẤP ĐỘ NHỚT	TIÊU CHUẨN QUỐC TẾ	CÔNG NGHỆ DẦU NHỚT	MỨC ĐỘ BẢO VỆ ĐỘNG CƠ VÀ CÁC CHI TIẾT MÁY KHÁC	CHU KỲ THAY NHỚT TRONG ĐIỀU KIỆN TIÊU CHUẨN*
NHÓM CAO CẤP		VÀNG ÁNH KIM	HI-PERF 4T 900	TỔNG HỢP TOÀN PHẦN	10W-40 10W-50	API SN JASO MA2	 CÔNG NGHỆ TỐI ƯU SỨC BỀN	BẢO VỆ TỐI ƯU	5.000 KM
NHÓM ƯU VIỆT		VÀNG ÁNH KIM	HI-PERF 4T 700	CÔNG NGHỆ TỔNG HỢP	10W-40	API SN JASO MA2		BẢO VỆ VƯỢT TRỘI	2.000 KM
NHÓM TIÊU CHUẨN		XÁM	HI-PERF 4T 500	KHOÁNG CAO CẤP	20W-40 20W-50	API SN JASO MA2 API SL JASO MA2		BẢO VỆ TĂNG CƯỜNG	1.200 KM

*Thông số mang tính chất tham khảo, vui lòng tuân thủ theo khuyến cáo của nhà sản xuất và tùy theo điều kiện sử dụng.

ỨNG DỤNG VÀ LỢI ÍCH CỦA CÁC SẢN PHẨM DẦU NHỚT HI-PERF

HÌNH ẢNH SẢN PHẨM	TÊN SẢN PHẨM	ỨNG DỤNG	LỢI ÍCH				
			KÉO DÀI TUỔI THỌ, XE VẬN HÀNH BỀN BỈ	GIỮ ĐỘNG CƠ LUÔN SẠCH, GIÚP XE VẬN HÀNH ÊM MỤT	KÉO DÀI THỜI GIAN THAY NHỚT, GIÚP TIẾT KIỆM CHI PHÍ	GIÚP XE VÀO SỐ ÊM ÁI, ĐẢM BẢO KHẢ NĂNG TĂNG TỐC	MỨC ĐỘ CUNG XE
	HI-PERF 4T 900	Dầu nhớt tổng hợp toàn phần. Phù hợp các loại xe phân khối lớn, xe côn tay, xe số cao cấp. Mang lại cảm giác ra vào số êm ái mà vẫn đảm bảo khả năng tăng tốc khi lái xe.	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★
	HI-PERF 4T 700	Dầu nhớt công nghệ tổng hợp. Phù hợp tất cả các loại xe phổ biến. Tối ưu hóa khả năng bảo vệ động cơ và các chi tiết máy. Kéo dài chu kỳ thay nhớt, tiết kiệm chi phí.	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★
	HI-PERF 4T 500	Dầu nhớt khoáng cao cấp. Phù hợp cho các loại xe phổ thông. Giữ động cơ máy luôn sạch sẽ, giúp xe vận hành êm mượt	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★

SẢN PHẨM DÀNH CHO KHÁCH HÀNG CỰC KỲ YÊU XẾ CUNG

DÒNG SẢN PHẨM
CAO CẤP

HI-PERF 4T 900



BMW S1000RR



**BẢO VỆ TỐI ƯU,
KÉO DÀI TUỔI THỌ ĐỘNG CƠ**



**ĐỘNG CƠ VẬN HÀNH BỀN BỈ, ÊM MƯỢT
TRONG MỌI THỂ LOẠI ĐỊA HÌNH THỜI TIẾT,
ĐIỀU KIỆN ĐƯỜNG XÁ**



**TỐI ƯU KHẢ NĂNG TĂNG TỐC CỰC ĐỈNH
TRONG THỜI GIẠN NGẮN**

**CÔNG NGHỆ TỐI ƯU SỨC BỀN
DẦU NHỚT TỔNG HỢP TOÀN PHẦN CAO CẤP
CẤP ĐỘ NHỚT: 10W-40/ 10W-50
CÁC TIÊU CHUẨN QUỐC TẾ: API SN / JASO MA2**

CÁC DÒNG XE PHÙ HỢP SỬ DỤNG:

**XE PHÂN KHỐI LỚN,
XE MOTOR CÁC HÃNG**



XE CÔN TAY



CB 160R
CB 150R
CB 125R
Sonic
Monkey
Winner X, Winner
MSX



TFX
Exciter



Intruder 150
GSX S150; GSX 150;
SatRIA; Rider;
GZ 150; GD 110

XE SỐ CAO CẤP 125CC > 150CC



Super Cub
Future



Jupiter



Star SR



SẢN PHẨM DÀNH CHO KHÁCH HÀNG YÊU XẾ CỨNG

DÒNG SẢN PHẨM
ƯU VIỆT

HI-PERF 4T 700



YAMAHA
EXCITER GP



**BẢO VỆ VƯỢT TRỘI CHO ĐỘNG CƠ,
HỘ SỐ VÀ BỘ LY HỢP**



**GIÚP XE VẬN HÀNH TỐT
TRONG MỌI ĐIỀU KIỆN LÁI XE KHẮC NGHIỆT**



**HOÀN THIỆN KHẢ NĂNG
TĂNG TỐC CỰC ĐỈNH**

**CÔNG NGHỆ TỐI ƯU SỨC BỀN
DẦU NHỚT CÔNG NGHỆ TỔNG HỢP
CẤP ĐỘ NHỚT: 10W-40**

CÁC DÒNG XE PHÙ HỢP SỬ DỤNG:



CB 160R
CB 150R
CBF125R
Sonic
Monkey
Winner X
Winner
MSX

Future
Super Cub
Wave Dream
Blade



TFX
YZF
Exciter
Jupiter
Sirius



Intruder 150
GSX-S150
GSX150
Satria
Raider
GZ 150
GD 110



Star SR
New Galaxy,
Galaxy
New Angel,
Angel, Angela
Elegant



SẢN PHẨM DÀNH CHO KHÁCH HÀNG THÍCH CHĂM SÓC XẾ CỨNG

DÒNG SẢN PHẨM
PHỔ THÔNG

HI-PERF 4T 500



TĂNG CƯỜNG BẢO VỆ ĐỘNG CƠ



GIÚP XE VẬN HÀNH ÊM MƯỢT



HONDA FUTURE

**CÔNG NGHỆ TỐI ƯU SỨC BỀN
DẦU NHỚT KHOÁNG CAO CẤP
CẤP ĐỘ NHỚT: 20W-40/ 20W-50**

CÁC DÒNG XE PHÙ HỢP SỬ DỤNG:



Future
Super
Cub
Wave
Dream
Blade



Jupiter
Sirius



Axelo
Viva
Revo



Galaxy
Angel
Angela
Elegant

CÁC DÒNG SẢN PHẨM PHỤ TRỢ TRỢ THỦ ĐẶC LỰC DÀNH CHO XE HAI BÁNH

NƯỚC LÀM MÁT

TURBOCOOL READY MIX

CÔNG NGHỆ HỮU CƠ OAT

Dành cho xe phân khối lớn – xe côn tay – xe tay ga (có két nước)

Là nước làm mát được đặc chế phù hợp sử dụng cho các hệ thống làm mát của động cơ đốt trong, giúp bảo vệ động cơ khỏi sự ăn mòn.



DẦU TRUYỀN ĐỘNG CUỐI (NHỚT LÁP)

HI-PERF GEAR OIL 80W-90 GEARS HI PERF 85W-140

API GL5





Là dầu dành cho hộp số của xe tay ga.

Mang lại khả năng bảo vệ cho bánh răng vượt trội nhờ vào đặc tính chịu cực áp và chống mài mòn tốt.







Giúp các bánh răng hoạt động bền bỉ ngay cả ở điều kiện tải nặng và dẫn xóc liên tục.



NƯỚC LÀM MÁT

DÒNG SẢN PHẨM	SẢN PHẨM	LOẠI NƯỚC	TIÊU CHUẨN	THỜI GIAN SỬ DỤNG
CAO CẤP	TURBOCOOL READY MIX	CÔNG NGHỆ HỮU CƠ	ASTM D3306 ASTM D4985	3 NĂM
 <p>SẢN PHẨM PHỤ TRỢ DÀNH CHO CÁC XE LÀM MÁT BẰNG DUNG DỊCH :</p> <ul style="list-style-type: none"> - XE PHẦN KHỐI LỚN - XE CÔN TAY - XE TAY GA 		 <p>Sản phẩm đã được pha sẵn và có thể sử dụng ngay.</p>	★★★★★	Tiện lợi cho việc sử dụng, được pha trộn với tỉ lệ tối ưu
		 <p>Có thể sử dụng cho các động cơ bằng gang hoặc nhôm, các bộ tản nhiệt bằng nhôm hoặc hợp kim đồng.</p>	★★★★★	Giúp động cơ luôn vận hành ổn định & giảm tiêu hao
		 <p>Tương thích tốt với các phốt bằng nhựa đàn hồi và sơn hạn chế rò rỉ.</p>	★★★★★	Giúp động cơ luôn vận hành ổn định & giảm tiêu hao
		<p>3 YEARS</p> <p>Chu kỳ thay nước khuyến nghị: 3 năm với xe máy</p>	★★★★★	

DẦU TRUYỀN ĐỘNG CUỐI (NHỚT LẤP)

	HI-PERF GEAR OIL 80W-90	GEARS HI PERF SAE 85 W-140
SẢN PHẨM PHỤ TRỢ DÀNH CHO XE TAY GA		
LOẠI DẦU NHỚT	KHOÁNG CAO CẤP	
TIÊU CHUẨN	SAE 80W – 90 API GL – 5	SAE 85W – 140 API GL – 5
LỢI ÍCH	Giúp hộp số (lấp) xe tay ga hoạt động êm mượt, dưới điều kiện tải trọng va đập và khắc nghiệt. Bảo vệ không ngừng nghỉ, kéo dài tuổi thọ hộp số xe	
ĐẶC TÍNH	 Có khả năng chống va đập giúp bảo vệ bánh răng khỏi bị rỗ mặt và nứt gãy	
	 Bảo đảm tính lưu động của dầu ngay cả ở nhiệt độ thấp	
	 Duy trì tuổi thọ dầu nhờ tính năng chống oxy hóa	
	 Bảo vệ hộp số khỏi mài mòn nhờ tính năng chống tạo bọt	
KHUYẾN NGHỊ DÀNH CHO LOẠI XE	Dành cho bôi trơn lấp tất cả các xe đời mới như Honda, Yamaha...	Dành cho bôi trơn tất cả các xe yêu cầu độ nhớt 85W-140 hoặc xe đã vận hành hơn 5 năm, thường chở tải nặng, leo dốc và hay kêu ở lấp.
LỢI ÍCH	Tham khảo theo chu kỳ thay nhớt khuyến nghị từ hãng xe.	



PHỤ LỤC

API LÀ GÌ

API – là viết tắt của cụm từ “ American Petroleum Institute ” – Đây là hiệp hội lớn nhất, đứng đầu về ngành công nghiệp dầu khí tại Mỹ, đại diện cho hơn 600 công ty tham gia sản xuất, tinh chế, phân phối cũng như rất nhiều thị phần khác trong ngành công nghiệp dầu khí.

Nhiệm vụ, Chức năng của tổ chức API:

1. Đưa ra các tiêu chuẩn về dầu nhớt đồng thời chứng nhận các tiêu chuẩn đó.
2. Nghiên cứu 1 cách đầy đủ nhất những vấn đề xoay quanh lĩnh vực dầu khí, dầu nhớt.
3. Phát triển ngành công nghiệp dầu mỏ, khó đốt tự nhiên của Hòa Kỳ ngày càng mạnh hơn nữa.
4. Hỗ trợ những nghiên cứu về tác động của dầu khí đối với nền kinh tế, độc tính, môi trường.

QUY TRÌNH CẤP CHỨNG NHẬN API

Tiêu chuẩn API do Viện Dầu mỏ Mỹ xác định nên quy trình rất nghiêm ngặt và tốn kém. Nhà sản xuất phải trả chi phí từ vài chục ngàn đến vài trăm ngàn đô la tùy thuộc vào cấp API định đăng ký. Đầu tiên hãng nộp hồ sơ, mẫu dầu nhớt và chi phí. Sau đó các mẫu thử nghiệm trên động cơ và xét nghiệm tại phòng thí nghiệm của nhà chế tạo động cơ. Cuối cùng API đánh giá kết quả và cấp chứng chỉ.

Sau khi API cấp chứng chỉ thì tên sản phẩm được niêm yết trên website của cơ quan này và nhà sản xuất được quyền in nhãn hiệu chất lượng API lên nhãn bao bì sản phẩm. Một số hãng không đủ khả năng để được API cấp chứng chỉ thì tự đánh giá và tự tuyên bố là đạt tiêu chuẩn API, nhưng không được in nhãn hiệu chất lượng API.

API CHIA DẦU NHỚT THÀNH 2 LOẠI:

CẤP S : Sử dụng cho động cơ xăng : SL, SM, SN

API ĐỘNG CƠ XĂNG

SA	SB	SC	SD	CE	SF	SG	SH	SL	SM	SN	SN PLUS	SP
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	---------	----

CẤP C : Sử dụng cho động cơ Diesel : CH-4, CL-4, CJ-4, ...

API ĐỘNG CƠ DIESEL

CA	CB	CC	CD	CE	CF	CF-2	CF-4	CH-4	CI-4	CJ-4	CK-4
----	----	----	----	----	----	------	------	------	------	------	------

Trong đó :

S và C: biểu thị cho loại động cơ

A, B, C, D, ... Biểu thị cho mức độ tiến hóa của chất lượng



Công ty TNHH TotalEnergies Marketing Vietnam



1601 Lầu 16 Sailing Tower, 111A Pasteur, Phường Bến Nghé, Quận 1, TP HCM



(028) 62 998 400



(028) 62 998 427



TotalEnergies.vn



Nhà máy TotalEnergies

Lô số 3, KCN Gò Dầu, Xã Phước Thái, Huyện Long Thành, Tỉnh Đồng Nai



Công ty TNHH TotalEnergies Marketing Vietnam tại Hà Nội

P703A, tháp A, tòa nhà Handi Resco, số 521, phố Kim Mã, Phường Ngọc Khánh, Quận Ba Đình, Hà Nội