



# GEAR SYN G HZ



## ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το GEAR SYN G HZ ένα κορυφαίων επιδόσεων συνθετικό λιπαντικό μετάδοσης κίνησης, κατάλληλο για τη πλειονότητα των σύγχρονων κιβωτίων ταχύτητας. Στηρίζεται σε προηγμένο σύστημα προσθέτων EP , ήπιας δράσης, που το καθιστά ιδανικά συμβατό με τη πλειονότητα των υλικών που χρησιμοποιούνται στα συγχρονιζέ κιβώτια των μοντέρνων επιβατικών αυτοκινήτων. Δείχνει ισχυρή διατήρηση των χαρακτηριστικών τριβής και εξαιρετική ρευστότητα σε χαμηλές θερμοκρασίες με αποτέλεσμα την εξαιρετική ομαλή αλλαγή ταχυτήτων. Λόγω της κορυφαίας θερμικής και οξειδωτικής σταθερότητας διασφαλίζεται η μεγάλη διάρκεια ζωής του κιβωτίου και παρατεταμένα χρονικά διαστήματα αλλαγών.

## ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

GEAR SYN G HZ είναι ιδανικό για τα περισσότερα μηχανικά κιβώτια όπου λιπαντικά API GL-4 απαιτούνται και σε όλες τις εποχές του χρόνου. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί για την πλειοψηφία των μεταδόσεων των επιβατικών αυτοκινήτων μετά το 2000, όπως της VW, BMW, PSA, Renault, Fiat, Toyota, Ford, Honda, Nissan, Saab, MB κ.α.

## ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ-ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ	ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ
Ιδανικά συμβατό με τη πλειονότητα υλικών των «synchronizers»	Επιμήκυνση του διάρκειας ζωής του κιβωτίου
Resistance to oxidation at high temperatures developed during high speed operation.	Δυνατότητα για μεγάλα διαστήματα
εξαιρετική ρευστότητα σε χαμηλές θερμοκρασίες,	Ομαλή αλλαγή ταχυτήτων και γρήγορη εκκίνηση σε κρύες συνθήκες .
Ενισχυμένη προστασία από τη διάβρωση του χαλκού και των κραμάτων του	Εξαιρετική προστασία των γραναζιών.

## ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

GEAR SYN G HZ	METHOD	SAE 75W-80
Ειδ. Βάρος στους 15°C, g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1298	0,864
Κιν. Ιξώδες στους 1000C (cSt)	ASTM D445	51,7
Κιν. Ιξώδες στους 400C (cSt)	ASTM D445	9,4
Δείκτης ιξώδους	ASTM D2270	167
Σημείο ανάφλεξης (COC), °C	ASTM D92	210
Σημείο Ροής, °C	ASTM D97	-42

Τα ως άνω φυσικοχημικά χαρακτηριστικά αντιπροσωπεύουν τυπικές τιμές.

## ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

API GL-4

Πληροί: VW, Skoda, SEAT, Daimler, BMW, Peugeot, Citroën, Renault, Nissan, Dacia, Fiat, Alfa Romeo, Toyota, Ford, Honda, SAAB