

PRO ATF CVT NS-2/-1



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το PRO ATF CVT NS-2/-1 είναι ένα πλήρως συνθετικό, υψηλής απόδοσης υγρό αυτόματου κιβωτίου, σχεδιασμένο για σύγχρονα συστήματα συνεχώς μεταβαλλόμενης μετάδοσης (CVT), προσφέροντας αξιόπιστη λίπανση και προστασία σε ευρύ φάσμα κιβωτίων που απαιτούν απόδοση επιπέδου OEM. Η σύνθεσή του, με συνθετικές βάσεις κορυφαίας ποιότητας και ένα προσεκτικά ισορροπημένο πακέτο προσθέτων,, συμπεριλαμβανομένων βελτιωτικών δείκτη ιξώδους, τροποποιητών τριβής, πρόσθετα κατά της φθοράς, αντιδιαβρωτικών και αντιαφριστικών παραγόντων, εξασφαλίζει εξαιρετική θερμική σταθερότητα, ομαλή μεταφορά ισχύος και αυξημένη ανθεκτικότητα. Η βελτιστοποιημένη χημεία του προσφέρει κορυφαία προστασία σε μεταλλικούς ιμάντες και τροχαλίες, μειώνοντας τη φθορά, τη διάβρωση και τους κραδασμούς, υποστηρίζοντας αποδοτική λειτουργία και παρατεταμένη διάρκεια ζωής των κιβωτίων που αναφέρονται στην ενότητα Προδιαγραφών.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Το PRO ATF CVT NS-2/-1 είναι κατάλληλο για ένα ευρύ φάσμα επιβατικών οχημάτων εξοπλισμένων με σύγχρονα κιβώτια συνεχώς μεταβαλλόμενης μετάδοσης (CVT) τύπου push-belt ή chain, καλύπτοντας πλήρως τις απαιτήσεις απόδοσης των συστημάτων Nissan NS-2 και NS-1. Προσφέρει εξαιρετική σταθερότητα τριβής, κορυφαία προστασία από φθορά, ενισχυμένη αντοχή στο shudder και αποτελεσματικό έλεγχο αφρισμού, εξασφαλίζοντας ομαλή και συνεπή λειτουργία του κιβωτίου. Το PRO ATF CVT NS-2/-1 δεν συνιστάται για χρήση σε υβριδικά κιβώτια e-CVT ή σε κιβώτια CVT τύπου toroidal, όπου απαιτούνται διαφορετικές τεχνολογίες λίπανσης.

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

NISSAN	NS-2/-1	PUNCH	CVTF EX-1
NISSAN	NS-2V	PUNCH	CVTF EZL 799A
TOYOTA	CVT Fluid TC	PUNCH	CVTF PN-3H
MITSUBISHI	CVTF-J1	PUNCH	CVT-PPT
MITSUBISHI	SP-III	RENAULT	Elf Matic CVT
HONDA	HMMF	RENAULT	CVR FK/ CK/ DK
HYUNDAI/KAI	CVTF-J1	SUBARU	CV-30
HYUNDAI/KAI	SP-III	SUBARU	CVTF for Lineartronic
BMW MINI	CVT EZL 799	SUBARU	E-CVTF
BMW MINI	CVTFSP-III	SUBARU	High Torque CVT
DAIHATSU	Ammix CVTF DTC	SUBARU	CVTF FG
DAIHATSU	CVTF+4	SUBARU	CVTF
FORD	Mercon® C/CVTF	SUZUKI	Su-CVT Fluid
FORD	S-CVT	SUZUKI	CVT Fluid Green 1
FORD	WSS-M2C933-A	SUZUKI	VTF 3320
FORD	CFT30	SUZUKI	TC
MAZDA	CVTF3320	VW/AUDI	G 052 180 (-A2)
MB	236.20 CVT	VW/AUDI	G 052 516 A2
MG ROVER	EM-CVTF	ZF	CVT V1



TECHNICAL PRODUCT SHEET

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Το PRO ATF CVT NS-2/-1 προσφέρει εξαιρετική λιπαντική απόδοση ακόμη και σε συνθήκες χαμηλών θερμοκρασιών, εξασφαλίζοντας γρήγορη κυκλοφορία του λαδιού και αποτελεσματική προστασία των εξαρτημάτων κατά τις ψυχρές εκκινήσεις. Παρουσιάζει υψηλή αντοχή στη θερμική υποβάθμιση σε απαιτητικούς κύκλους λειτουργίας, υποστηρίζοντας παρατεταμένα διαστήματα αλλαγής και αυξημένη ανθεκτικότητα του κιβωτίου. Η κορυφαία προστασία από μεταλλική-μεταλλική φθορά και οι σταθερές τριβολογικές ιδιότητες εξασφαλίζουν αξιόπιστη συνεργασία μίαντα και τροχαλίας, ενώ τα εξαιρετικά αντιαφριστικά χαρακτηριστικά συμβάλλουν σε ομαλή και αποδοτική λειτουργία του κιβωτίου.

ΟΦΕΛΗ

Το PRO ATF CVT NS-2/-1 προσφέρει κορυφαία λίπανση ακόμη και σε απαιτητικές συνθήκες λειτουργίας, διατηρώντας σταθερή ρευστότητα τόσο σε χαμηλές όσο και σε υψηλές θερμοκρασίες, γεγονός που υποστηρίζει παρατεταμένα διαστήματα συντήρησης. Η ανθεκτική του σύνθεση ενισχύει τη διάρκεια ζωής του λιπαντικού και συμβάλλει στη μακροχρόνια αντοχή του κιβωτίου, μειώνοντας τις απώλειες ισχύος του συστήματος και αποτρέποντας την κατάρρευση του λιπαντικού φιλμ. Με αυτόν τον τρόπο εξασφαλίζει συνεχή προστασία και αποδοτική λειτουργία του CVT, προσφέροντας ομαλή απόδοση και βελτιωμένη άνεση για οδηγό και επιβάτες.

ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

PRO ATF CVT NS-2/-1	ΜΕΘΟΔΟΣ	
Πυκνότητα στους 15°C, g/cm ³	ASTM D4052	0.850
Κινηματικό Ιξώδες (cSt) 40°C	ASTM D445	33.75
Κινηματικό Ιξώδες (cSt) 100°C	ASTM D445	7.1
Δείκτης Ιξώδους	ASTM D2270	185
Σημείο Ανάφλεξης, COC, °C	ASTM D92	210
Σημείο Ροής, °C	ASTM D97	-45
Brookfield @-40°C, cP	ASTM D2983	10100
Χρώμα	Visual	Κόκκινο

Τα παραπάνω φυσικοχημικά χαρακτηριστικά αντιπροσωπεύουν μέσες τιμές

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Όλες οι συσκευασίες πρέπει να αποθηκεύονται σε στεγασμένους και καλά αεριζόμενους χώρους. Σε περίπτωση που δεν μπορεί να αποφευχθεί η εξωτερική αποθήκευση, τα βαρέλια πρέπει να τοποθετούνται οριζόντια, ώστε να αποτρέπεται η είσοδος νερού και να προστατεύονται οι ετικέτες και οι σημάνσεις από φθορές. Τα προϊόντα δεν πρέπει να αποθηκεύονται σε θερμοκρασίες άνω των 60 °C, ούτε να εκτίθενται σε άμεση ηλιακή ακτινοβολία, σε συνθήκες παγετού ή σε ακραίες μεταβολές θερμοκρασίας.



TECHNICAL PRODUCT SHEET

ΥΓΕΙΑ & ΑΣΦΑΛΕΙΑ

Το προϊόν αυτό δεν θεωρείται ότι ενέχει σημαντικούς κινδύνους για την υγεία ή την ασφάλεια όταν χρησιμοποιείται σύμφωνα με τον σκοπό του και βάσει των συνιστώμενων κανόνων προσωπικής υγιεινής. Δεν πρέπει να εφαρμόζεται για σκοπούς διαφορετικούς από αυτούς για τους οποίους έχει σχεδιαστεί. Για αναλυτικές οδηγίες σχετικά με την ασφαλή διαχείριση και χρήση, συμβουλευτείτε το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (SDS).



ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ

Τα χρησιμοποιημένα λιπαντικά πρέπει να συλλέγονται σε καθορισμένα σημεία συλλογής, ώστε να αποτρέπεται η ρύπανση του περιβάλλοντος. Δεν πρέπει να αναμειγνύονται με διαλύτες, υγρά φρένων ή αντιψυκτικά.

