

## Υγρό φρένων SL6 DOT 4



### Περιγραφή

Συνθετικό υγρό φρένων με βάση αιθέρες γλυκόλης και τους εστέρες τους βορικού οξέως. Πέραν αυτού περιέχουν δραστικοί ανασταλτικοί παράγοντες διάβρωσης και αντιοξειδωτικά πρόσθετα. Εξειλιγμένα ειδικά για την παράταση της διάρκειας ζωής των εξαρτημάτων σε υδραυλικά συστήματα πέδησης και σύμπλεξης οχημάτων. Τα υγρά φρένων διαθέτουν ένα υψηλό σημείο ζέσεως και υγρό σημείο ζέσεως, εξασφαλίζοντας έτσι ασφαλή πέδηση ακόμη και μετά από παρατεταμένη χρήση και μετά από απορρόφηση υγρασίας. Ειδικά απορροπαντικά υγρασίας συμβάλλουν στην προστασία από το σχηματισμό φυσαλίδων ατμού.

### Ιδιότητες

- εξαιρετική αντοχή στις θερμοκρασίες
- εξαιρετικά υψηλό υγρό και στεγνό σημείο ζέσεως
- εξαιρετική συμβατότητα με ελαστομερή
- κορυφαία θερμική σταθερότητα
- εξαιρετική προστασία από σχηματισμό φυσαλίδων ατμού
- φροντίζει για μεγάλη ικανότητα λίπανσης όλων των κινούμενων εξαρτημάτων στο υδραυλικό κύκλωμα πέδησης
- δυνατότητα ανάμιξης και συμβατό με υψηλής ποιότητας συνθετικά υγρά φρένων

### Προδιαγραφές και εγκρίσεις:

FMVSS 116 DOT 3 • FMVSS 116 DOT 4 • ISO 4925 Class 6 • SAE J 1703 • SAE J 1704

### Η LIQUI MOLY συνιστά αυτό το προϊόν επιπρόσθετα για οχήματα, για τα οποία απαιτούνται οι ακόλουθες προδιαγραφές:

Audi 501 14 (TL 766-Z) • BMW QV 34 001 • GM Europe GMW 3356 • Seat 501 14 (TL 766-Z) • Skoda 501 14 (TL 766-Z) • VW 501 14 (TL 766-Z)

### Τεχνικά χαρακτηριστικά

Ιξώδες στους -40 °C	700 mm <sup>2</sup> /s
Ιξώδες στους 100°C	min. 1,5 mm <sup>2</sup> /s
πυκνότητα στους 20°C	1,06 - 1,07 g/cm <sup>3</sup>
Χρώμα / όψη	gelb / yellow
σχήμα	flüssig / liquid
οσμή	charakteristisch / characteristic
τιμή pH	7 - 9
σημείο βρασμού	268 °C
σημείο ζέσεως μετά από προσθήκη υγρού ERBP	> 180 °C

### Τεχνικά χαρακτηριστικά

σημείο ανάφλεξης	> 100 °C
ικανότητα αποθήκευσης	3 Jahre bei original verschlossenem Gebinde / 3 year if container is originally sealed

### Πεδίο χρήσης

Εξαιρετικά κατάλληλο για χρήση σε υδραυλικά συστήματα πέδησης και συμπλέκτη σε οχήματα, για τα οποία προβλέπεται συνθετικό υγρό φρένων. Χάρη στο χαμηλό ιξώδες σε χαμηλές θερμοκρασίες, αυτό το υγρό φρένων είναι κατάλληλο ιδίως για συστήματα πέδησης, που είναι εξοπλισμένα με σύγχρονα συστήματα ασφαλείας όπως ESP/DSC, ABS ή/και ASR.

Υπόδειξη: Προσέξτε τις προδιαγραφές του κατασκευαστή!

### Εφαρμογή

Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλες τις κοινές συσκευές εξαέρωσης υγρών φρένων. Δυνατότητα ανάμιξης και συμβατότητα με όλα τα υψηλής ποιότητας, συνθετικά υγρά φρένων. Η ιδανική διάρκεια χρήσης είναι ωστόσο εξασφαλισμένη μόνο σε περίπτωση χρήσης χωρίς ανάμιξη. Προτείνεται να αλλάζετε τα υγρά φρένων σύμφωνα με τις προδιαγραφές του κατασκευαστή του οχήματος.

Υπόδειξη: Τα υγρά φρένων είναι υγροσκοπικά και πρέπει να αποθηκεύονται σε ερμητικά κλειστά δοχεία. Μετά την αφαίρεση, κλείστε αμέσως ξανά το δοχείο.

**Η πληροφορία μας βασίζεται σε σχολαστικές έρευνες και μπορεί να θεωρηθεί ως αξιόπιστη, παρόλα αυτά είναι μη δεσμευτική.**