



Previous Name: Shell Alvania Grease RL 3

Shell Gadus S2 V100 3

- Αξιοπίστη προστασία
- Πολλαπλές εφαρμογές
- Σάπωνα Λιθίου

Κορυφαίων επιδόσεων γράσο πολλαπλών εφαρμογών

Τα Shell Gadus S2 V100 3 είναι γενικής χρήσης γράσα που έχουν σάπωνα νέας τεχνολογίας υδροξυστεατικού Λιθίου ενισχυμένο με αντιοξειδωτικά, ενάντια στη φθορά και αντιδιαβρωτικά πρόσθετα.

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Απόδοση, Χαρακτηριστικά και Οφέλη

Αξιοπίστη λειτουργία στις υψηλές θερμοκρασίες

Πολύ καλή λειτουργία μέχρι τους +130°C που έχει ως αποτέλεσμα τη μεγαλύτερη διάρκεια ζωής των εδράνων.

Καλή οξειδωτική και μηχανική αντοχή στην οξείδωση

Αντέχουν στο σχηματισμό των επικαθίσεων που προκαλούνται από την οξείδωση στις υψηλές θερμοκρασίες λειτουργίας. Τα γράσα Shell Gadus S2 V100 είναι εξαιρετικά σταθερά στις δονήσεις και δε στάζουν ακόμα και στα έδρανα που δέχονται επαναλαμβανόμενα κρουστικά φορτία.

Ιδιότητες καλής αντοχής στη διάβρωση

Αποτελεσματική προστασία σε δυσμενές περιβάλλον.

Μεγάλη διάρκεια αποθήκευσης

Δε μεταβάλλεται η συνεκτικότητά τους κατά τη διάρκεια μεγάλης αποθήκευσης.

- Έδρανα κύλισης και ολίσθησης που λιπαίνονται με γράσο
- Έδρανα ηλεκτροκινητήρων
- Έδρανα που δεν αναλιπαίνονται
- Έδρανα αντλιών νερού

Μπορούν να χρησιμοποιηθούν σε ένα μεγάλο εύρος συνθηκών λειτουργίας προσφέροντας πολύ σημαντικά πλεονεκτήματα σε σύγκριση με τα συμβατικά γράσα Λιθίου στις υψηλές θερμοκρασίες ή στην παρουσία του νερού.

- Μίας μέσης/σκληρής συνεκτικότητας και υψηλών επιδόσεων βιομηχανικά γράσα που συνιστώνται ειδικώς για τη λίπανση εδράνων σε ηλεκτροκινητήρες.

Προδιαγραφές, Εγκρίσεις & Συστάσεις

Για πλήρη λίστα εγκρίσεων από κατασκευαστές και συστάσεις, παρακαλούμε να συμβουλευτείτε το τοπικό Τμήμα Τεχνικής Υποστήριξης της Shell.

Κύριες εφαρμογές



Τυπικά φυσικά χαρακτηριστικά

Properties			Method	Shell Gadus S2 V100 3
Συνεκτικότητα NLGI				3
Τύπος σάπωνα				Υδροξυστεατικού Λιθίου
Τύπος βασικού λαδιού				Ορυκτέλαιο
Κινηματικό Ιξώδες	@40°C	cSt	IP 71 / ASTM D445	100
Κινηματικό Ιξώδες	@100°C	cSt	IP 71 / ASTM D445	11
Διεισδυτικότητα κώνου, κατεργασία	@25°C	0.1mm	IP 50 / ASTM D217	220-250
Σημείο στάξης		°C	IP 396	180

Αυτά τα χαρακτηριστικά είναι τυπικά της τρέχουσας παραγωγής. Παρόλο που μελλοντικά η παραγωγή θα υπόκειται στις προδιαγραφές της Shell, μπορεί να υπάρξουν μεταβολές σε αυτά τα χαρακτηριστικά.

Υγεία, Ασφάλεια & Περιβάλλον

▪ Υγεία και Ασφάλεια

Τα γράσα Shell Gadus S2 V100 δεν αναμένεται να παρουσιάσουν κανένα σοβαρό κίνδυνο για την υγεία ή την ασφάλεια όταν χρησιμοποιούνται στις συνιστώμενες εφαρμογές και τηρούνται τα σωστά πρότυπα της προσωπικής υγιεινής.

Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα. Χρησιμοποιείτε μη διαπερατά γάντια για τα χρησιμοποιημένα λιπαντικά. Μετά από την επαφή με το δέρμα, πλυθείτε αμέσως με σαπούνι και νερό.

Οδηγίες σχετικά με την Υγεία και την Ασφάλεια διατίθενται στο εκάστοτε Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας που μπορεί να αναζητηθεί στο <http://www.epc.shell.com/>

▪ Προστασία του περιβάλλοντος

Αφήστε το λιπαντικό σε ένα ενδεδειγμένο σημείο συλλογής. Μην το απορρίπτετε σε αποχετεύσεις, χώμα ή νερό.

Πρόσθετες πληροφορίες

▪ Διαστήματα γρασαρίσματος

Στα έδρανα που λειτουργούν σε θερμοκρασίες πολύ κοντά στις μέγιστες επιτρεπτές, τα διαστήματα γρασαρίσματος πρέπει να αναθεωρηθούν.

▪ Συμβουλές

Μπορείτε να λάβετε συμβουλές για τις εφαρμογές που δεν καλύπτονται εδώ από τον αντιπρόσωπο της Shell.