



Předchozí název: Shell Alvania 2760 DB



Shell Gadus Rail S3 EUDB

Prémiové vysokotlaké plastické mazivo pro nápravové skříně železničních vagónů

Speciální vysokotlaké plastické mazivo s lithným zpevňovadlem pro vysoce namáhané nápravové skříně železničních vagónů, pro dlouhý přemazávací interval.

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Výkon, vlastnosti a výhody

- Shell Gadus Rail S3 EUDB je plastické mazivo vyrobené z hluboce rafinovaného minerálního oleje a lithného zpevňovadla. Odolnost produktu proti stárnutí, ochrana proti opotřebením a protikorozi vlastnosti jsou znásobeny použitím vybraných aditiv.
- Shell Gadus Rail S3 EUDB neobsahuje pevné látky a má velkou odolnost vůči vodě. Díky zdokonalené mechanické stabilitě umožňuje dosáhnout extrémně dlouhých přemazávacích intervalů.

Aplikace



- Shell Gadus Rail S3 EUDB je určen pro nákladní a osobní železniční vagóny a lokomotivy.
- Toto plastické mazivo používají německé a italské železnice a výrobci dodávající ložiska a válce německým a italským drahám.
- Shell Gadus Rail S3 EUDB je ekvivalentem plastického maziva evropské specifikace EN 12081, pro železniční nápravové skříně provozované do rychlosti 200 km/h.

Specifikace, Schválení & Doporučení

- DIN EN 12081:2011-01 a
- Pro úplný seznam specifikací a schválení, kontaktujte prosím lokální technický servis Shell.

Technické vlastnosti

Vlastnosti	Metoda	Shell GadusRail S3 EUDB
Zpevňovadlo (typ mýdla)		Lithium
Barva		hnědá
Penetrace po prohnětení	IP 50 / ASTM D217	245 - 275
NLGI třída		2.5
Rozsah pracovních teplot	°C	cca. od -20 do +120
EMCOR ochrana proti korozi, destilovaná voda	Stupeň koroze	IP 220
Separace oleje, 7 dnů	při 40°C	%
Bod skápnutí	°C	IP 396
Kinematická viskozita základového oleje	při 40°C	mm ² /s
Kinematická viskozita základového oleje	při 100 °C	mm ² /s

Uvedené vlastnosti jsou charakteristické pro současnou produkci a mají pouze informativní charakter. V budoucnu může dojít k jejich změnám.

Bezpečnost, ochrana zdraví a životního prostředí

▪ Bezpečnost a ochrana zdraví

Shell Gadus Rail S3 EUDB nepředstavuje žádné významné zdravotní nebo bezpečnostní riziko za podmínek správného použití v doporučených aplikacích a pokud jsou dodrženy základní standardy osobní hygieny.

Zabraňte kontaktu s kůží. Používejte ochranné rukavice. Při kontaktu produktu s kůží umyjte postiženou část pokožky mýdlem a vodou.

Bezpečnostní list můžete získat na webových stránkách <http://www.epc.shell.com/>

▪ Ochrana životního prostředí

Upotřebené plastické mazivo předejte k likvidaci autorizované společnosti. Zabraňte úniku do kanalizace, půdy a vody.

Další informace

▪ Doporučení

Oficiálním dovozcem a distributorem olejů a maziv Shell pro Českou republiku je společnost AutoMax Group s.r.o. Pro další informace o použití produktu, které nejsou dostupné v tomto technickém listu, kontaktujte technické oddělení společnosti na adrese technicky.servis@automax-group.com.