

# SZYNY

Skuteczny, ekologiczny lubrykant do smarowania szyn kolejowych na łukach

**Technologia jutra dostępna już dzisiaj**



## DANE TECHNICZNE

Normy jakości:  
ISO 9001:2015  
ISO 14001:2015  
Data wydania – lipiec 2018  
Wersja – 02

## CLARETECH ECOCURVE ON-BOARD 000

Skuteczny, ekologiczny smar do kołnierzy kół, do stosowania w zamontowanych dozownikach smarów o konsystencji. NLGI 000.

### Zastosowania

Do stosowania w zamontowanych smarownicach kołnierzy kół wszędzie tam, gdzie konieczne jest zachowanie wysokiej skuteczności i stosowanie ekologicznych produktów. Spełnia wymogi normy STN-S-802 dla SNCF.

### Cechy i zalety

- Czysty, stabilny żel zapewnia utrzymanie się substancji na kołnierzu koła.
- Jednolity wzorec i ilość rozpylenia w pełnym zakresie temperatur.
- Doskonała ochrona przed zużyciem i bardzo dobre właściwości chroniące części podlegające naciskom w warunkach dużego obciążania, wydłużające żywotność kół i szyn.
- Doskonała ochrona przed korozją.
- Pozytywne wyniki testów przeprowadzanych przez producentów oryginalnego wyposażenia (dokumentacja dostępna na żądanie).
- Smary RS Clare z serii EcoCurve zawierają przełomową nanotechnologię na poziomie molekularnym, która zwiększa stabilność, równomierność i skuteczność smarów z jednoczesnym minimalizowaniem stosowania szkodliwych dodatków chemicznych.

### Typowe właściwości

Wygląd	Wizualny	Ciecz
Kolor*	Wizualny	Żółty
Typ zagęstnika		Złożony
Zakres temperatur		od -40°C do 80°C
Penetracja przed ugniataniem	IP 50	445-475
Ślad w próbie ścierania czterokulkowej	IP 239	0,5mm
Obciążenie zespawania w próbie czterokulkowej	IP 239	250kg
Korozja miedzi (100°C, 24 godziny)	IP 122	1a

### Właściwości oleju utlenionego

Typ		Ester
Lepkość kinematyczna (40°C)		45cSt
Temperatura zapłonu	IP 34	220°C
Temperatura krzepnięcia	IP 15	-30°C
Smar dopuszczalny ekologicznie w USA		Tak

UK / 027 / 016

Informacje zawarte w niniejszym dokumencie mogą ulec zmianie. Choć dołożono wszelkich starań, aby zapewnić dokładność materiałów zawartych w niniejszym biuletynie, nie przyjmuje się odpowiedzialności za podane informacje. Szczegółowe, aktualne informacje można uzyskać kontaktując się z przedstawicielem handlowym firmy Clare.

