گریس‌ها - بهران لعل

مشخصات فیزیکی - شیمیایی	درجه NLGI	پایه غلیظ کننده	نقطه قطره شدن (°C)	رنگ	نفوذپذیری (۰/۱میلی‌متر)
روش آزمون	—	—	ASTM D566	بصری	ASTM D217
بهران لعل 1	1	صابون کلسیم	۹۵	زرد	۳۱۰ - ۳۴۰
بهران لعل 2	2	صابون کلسیم	۹۵	زرد	۲۶۵ - ۲۹۵
بهران لعل 3	3	صابون کلسیم	۹۵	زرد	۲۲۰ - ۲۵۰
بهران لعل 4	4	صابون کلسیم	۹۵	زرد	۱۷۵ - ۲۰۵

بهران لعل، گریس معدنی مقاوم در برابر آب است که با پایه صابون کلسیم تولید می‌شود. این گریس دارای بافت نرم (کره‌ای) و الیاف کوتاه بوده و برای روانکاری انواع ماشین آلات در درجه حرارت متوسط (۷۰°C تا ۲۰°C-) توصیه می‌شود.

این محصول برای روانکاری یاتاقان‌ها، اتصالات محوری، بسترهای کشویی و جعبه دنده‌های فرمان دستگاه‌های صنعتی کاربرد دارد .گریس با پایه کلسیمی به گریس کاپ یا شاسی نیز معروف است.

• سطوح کیفیت

DIN 51502: K2 C-20/ K3C20, ISIRI 142-2

• مزیت‌ها

- محافظت عالی از قطعات در برابر خوردگی و زنگ زدگی در مجاورت آب
- پایداری مکانیکی عالی در محیط مرطوب