

DUOTAC ZAHNRADSPRAY

Описание

DUOTAC ZAHNRADSPRAY - это не содержащая битума специальная пластичная смазка на основе минерального масла и гелевого загустителя, содержащая графит и высокоэффективные присадки, включая присадку для улучшения липкости.

DUOTAC ZAHNRADSPRAY разработан для смазывания открытых трансмиссий, коробок передач, цепей и проволочных канатов. В отраслях промышленности, связанных с запыленностью, такие узлы, как открытые коробки передач, цепи и проволочные канаты, обычно смазываются на нерегулярной основе или вообще не смазываются.

DUOTAC ZAHNRADSPRAY в данном случае является идеальным смазочным материалом, который образует прочную, но эластичную, сухую на ощупь смазочную пленку, которая сохраняет свои свойства на протяжении длительного срока эксплуатации.

Свойства

После испарения растворителя, DUOTAC ZAHNRADSPRAY образует:

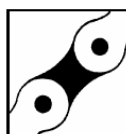
- адгезивную смазывающую пленку, которая не выдавливается с поверхности, даже если подверглась высокому давлению,
- пленка остается эластичной даже при очень низких температурах,
- сухая на ощупь пленка, к которой с трудом прилипает пыль и грязь, защищает от коррозии и снижает износ и шум,
- пленка устойчива к вымыванию, в т.ч. соленой и горячей водой.

Типовые характеристики

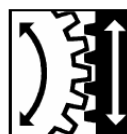
Свойства	Единица	Значение	Метод
Классификация		OG PF 00 K-20	DIN 51 502
Цвет		черный	
NLGI		0/00	DIN 51 818
Рабочая пенетрация, P _w 60	0,1 мм	390 - 430	DIN ISO 2137
Рабочие температуры	°C	-20 - +120	
Рабочие температуры графитной пленки	°C	>+300	



open gears



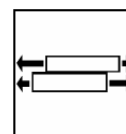
chains



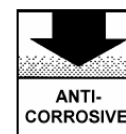
racks



wire ropes



sliding surfaces



ANTI-CORROSIVE

Представленные данные являются типовыми на момент составления описания. Компания сохраняет за собой право вносить изменения. Приведенные данные характеризуются повторяемостью и воспроизводимостью при применении соответствующих методов испытаний. Информация по безопасному применению продукта содержится в Паспорте Безопасности (MSDS). Более подробную информацию о продукте и его использовании можно получить у технических специалистов компании:

Применение

DUOTAC ZAHNRADSPRAY применяется для смазывания: зубчатых колес, коробок передач, зубчатых реек, цепей и проволочных канатов на подъемных кранах, экскаваторах, сельскохозяйственной технике, зубчатых и шестеренчатых подъемных механизмов, канатных дорог, строительных подъемников и т.п., зубчатых и цепных приводов и подшипников вагонеток на горячих производствах, а также оборудования портов и судов-верфей.

Поверхности, предназначенные для смазывания, должны быть очищены до нанесения продукта, например, очистителями серии RENOCLEAN. Повторное нанесение необходимо только тогда, когда становится видимым голый металл.

DUOTAC ZAHNRADSPRAY поставляется в аэрозольной упаковке. Для равномерного нанесения и улучшения проникновения в состав аэрозоля введен деарматизированный углеводородный растворитель, а в качестве пропеллента использована пропан-бутановая фракция. Версия продукта в неаэрозольной упаковке называется DUOTAC ZGO-07 (см. отдельное описание).

Продукт наносится на холодные (не нагретые) поверхности. Обработанные механизмы следует запускать только после того, когда растворитель полностью испарился и когда пленка становится сухой на ощупь.

Спецификации

INA (№005-444-7481)