

Plastické mazivá Arcanol pre valivé ložiská

Označenie	Označenie podľa DIN 51 825	Zahusťovací prostriedok	Viskozita základného oleja pri + 40°C mm ² /s	Konzistencia podľa NLGI	Teplotný rozsah použitia °C	Hraničná trvalá teplota °C	Charakteristika	Príklady použitia
MULTITOP	KP2N-40	lítiové mydlo	≥ ISO VG 68	2	-40 +140	+80	univerzálne mazivo pre guľkové a valčekové ložiská pri vyšších otáčkach, vyššom zaťažení, nízkych a vyšších teplotách	valcovne, stavebné mechanizmy, automobily, brúsne vretená, textilné vretená
MULTI2	KP2K-30	lítiové mydlo	≥ ISO VG 68	2	-30 +120	+75	univerzálne mazivo pre guľkové ložiská D ≤ 62 mm	malé elektromotory, poľnohospodárske a stavebné stroje, domáce spotrebiče
MULTI3	KP3K-30	lítiové mydlo	≥ ISO VG 68	3	-30 +120	+75	univerzálne mazivo pre guľkové ložiská D ≥ 62 mm	veľké elektromotory, poľnohospodárske a stavebné stroje, ventilátory
LOAD150	KP2N-20	komplexné lítiové mydlo	≥ ISO VG 150	2	-20 +140	+90	Špeciálne mazivo pre guľkové, valčekové a ihlové ložiská, lin. vedenia pri vyššom zaťažení, vysokých otáčkach, kývavých pohyboch	obrábacie stroje
LOAD220	KP2N-20	zmiešaný	ISO VG 220	1 až 2	-20 +140	+80	Špeciálne mazivo pre guľkové a valčekové ložiská pri vyššom zaťažení, vysokých otáčkach, vyššej vlhkosti	zariadenia pre valcovne, koľajové vozidlá
LOAD400	KP2N-20	zmiešaný	≥ ISO VG 400	2	-20 +140	+80	Špeciálne mazivo pre guľkové a valčekové ložiská pri najvyššom zaťažení, nízkych otáčkach, strednej teplote	ťažobné stroje, stavebné stroje, zariadenia veterných elektrární
LOAD1000	KP2N-20	zmiešaný	ISO VG 1000	2	-20 +140	+80	Špeciálne mazivo pre guľkové a valčekové ložiská pri najvyššom zaťažení, nízkych otáčkach, strednej teplote	ťažobné stroje, stavebné stroje predovšetkým pri rázovom zaťažení a veľkých ložiskách
TEMP90	KP2N-30	zmiešaný	≥ ISO VG 100	2	-30 +140	+90	Špeciálne mazivo pre guľkové a valčekové ložiská pri vyššom zaťažení, vyššej teplote	spojky, elektromotory, automobily
TEMP110	KPE2P-40	komplexné lítiové mydlo	≥ ISO VG 68	2 až 3	-30 +160	+110	Špeciálne mazivo pre guľkové a valčekové ložiská pri vyššom zaťažení, vyššej teplote	elektromotory, automobily
TEMP120	KPHC2R-30	polymočovina	ISO VG 460	2	-30 +180	+120	Špeciálne mazivo pre guľkové a valčekové ložiská pri vyššom zaťažení, najvyššej teplote	zariadenia na kontinuálne odlievanie
TEMP200	KFK2U-30	PTFE	ISO VG 220 až ISO VG 460	2	-30 +250	+200	Špeciálne mazivo pre guľkové a valčekové ložiská pri najvyššej teplote, chemicky agresívnom prostredí	kladky v pekárenských automatoch, piestne čapy v kompresoroch, pecné vozíky, chemické zariadenia
SPEED2,6	KE3K-30	polymočovina	≥ ISO VG 22	2 až 3	-30 +120	+80	Špeciálne mazivo pre guľkové a valčekové ložiská pri najvyšších otáčkach, nízkej teplote	obrábacie stroje, prístroje
VIB3	KP3N-30	komplexné lítiové mydlo	≥ ISO VG 150	3	-30 +150	+90	Špeciálne mazivo pre guľkové a valčekové ložiská pri vyššom zaťažení, vyššej teplote, oscilačných pohyboch	nastavenie listov veterných elektrární, baliace stroje, koľajové vozidlá
BIO2	KPE2K-30	zmiešaný	≥ ISO VG 68	2	-30 +120	+80	Špeciálne mazivo pre guľkové a valčekové ložiská	v aplikáciách ohrozujúcich životné prostredie
FOOD2	KPF2K-30	komplexné hlinité mydlo	≥ ISO VG 100	1 až 2	-30 +120	+70	Špeciálne mazivo pre guľkové a valčekové ložiská	v aplikáciách v styku s potravinami, H1 podľa USDA