

PRÍEMYSELNÉ MAZIVO TIMKEN® (NLGI Stupeň 1)

Mazací tuk

Čísla dielov

GR180G	5 kg (11 lb) vedro
GR180P	16 kg (35,3 lb) vedro
GR180K	55 kg (121,3 lb) súdok
GR180D	180 kg (400 lb) sud
GR180B	dostupné v prenosných prepravkách

Popis výrobku a odporúčané použitie

Priemyselné mazivo Timken je vysokovýkonný mazací prostriedok s NLGI č. 1, ktorý sa používa v prípade ak je prioritou odolnosť voči vymývaniu vodou a široká škála prevádzkových teplôt. Zloženie tohto výrobku poskytuje odolnosť voči extrémnym tlakom a korózii (vrátane solného roztoku), ako aj výnimočnú mechanickú stabilitu aj v prostredí s prítomnosťou vody. Priemyselné mazivo značky Timken odporúčame používať v oceliarniach a papierňach, ako aj v prevádzkach na pobreží a na mori. Neobsahuje ťažké kovy ani iné prísady nepriaznivé pre životné prostredie.

Použitie výrobku

Priemyselné mazivo Timken možno používať pri vonkajšej teplote od - 10° F do + 400° F (- 23° C až + 204° C) v závislosti od potrieb mazacieho systému a metódy použitia. Priemyselné mazivo Timken má prevádzkový rozsah od - 40° F do + 400° F (- 40° C až + 204° C) (v závislosti od frekvencie používania). Informácie o frekvenciách použitia mazadla Vám poskytne výrobca zariadenia.

Kompatibilita maziva

Priemyselné mazivo TIMKEN je úplne kompatibilné s mazivami zahustenými vápnikom, vápenatým 12-OH stearátom, zlúčeninami vápnika, siričitanom vápenatým, lítiom, zlúčeninami lítia a polyuretánom. Spoločnosť Timken odporúča, aby ste pred aplikáciou pri výmene maziva najskôr odstránili akékoľvek pôvodné mazivo. Interval mazania sa takto znižuje o polovicu v prvom aplikačnom cykle pred nábehom na štandardné intervaly mazania.

Manipulácia a skladovanie

Mazadlo skladujte na suchom mieste, ktoré nie je vystavené vplyvom tepla alebo riziku vzniku otvoreného plameňa. Viac informácií nájdete karte bezpečnostných údajov materiálu.

Informácie o preprave a likvidácii

Pri preprave a likvidácii tohto produktu dodržiavajte príslušné predpisy. Po použití nádobu ďalej nepoužívajte. Viac informácií nájdete v karte bezpečnostných údajov materiálu.

TOVÁRENSKÉ MAZIVO TIMKEN®

Technické údaje o výrobku - štandardné

Farba	Hnedá
Stupeň NLGI	1
Penetrácia, Nespracované ASTM D 217	310-340
Penetrácia, Odpracovaných 60 pohybov, ASTM D 217	310-340
Zmena penetrácie, 100000 pohybov, ASTM D 217	+/- 5 %
Ložisko kolesa, ASTM D 1263, Upravené 325°F (163° C)	0,7 gramov
Bod odkvapnutia, ASTM D 2265	572° F (300° C)
Oxidačná stabilita, ASTM D 942, 100 hodín pri teplote 99° C	5 psi (35 kPa)
Štvor-guľôčkové opotrebenie, ASTM D 2266, 40 kg, 1200 RPM, 75°C, Kaz mm	0,45 Max.
Štvor-guľôčkové EP, Bod zvaru, ASTM D 2596, kgf	500
Timken OK Load, ASTM D 2509, Libry	60
Korózia medeného pásika, ASTM D 4048	1a
Antikorozívne vlastnosti, ASTM D 1743	Schválené
Odlučovanie oleja, ASTM D 1742	0,2 %
Vymývanie vodou, ASTM D 1264, 175° F (79° C), % Straty	3,00
Test soľným oparom, B-117, hodiny	+2 000
Základné vlastnosti kvapaliny:	
Viskozita pri 100° C, ASTM D 445, Centistoky	30 – 34
Viskozita pri 40° C, ASTM D 445, Centistoky	430 – 490
Index viskozity	95
Bod tuhnutia, ASTM D 97	- 12° C
Bod vzplanutia, ASTM D 92	255° C

Dátum: 18. november 2008

Výrobok: Priemyselné mazivo TIMKEN NLGI Stupeň 1

PRIEMYSELNÉ MAZIVO TIMKEN® (NLGI Stupeň 1,5)

Mazací tuk

Číslo dielov

GR181D	180 kg (400 lb) sud
GR181B	dostupné v prenosných prepravkách

Popis výrobku a odporúčané použitie

Priemyselné mazivo značky Timken je vysokovýkonný mazací prostriedok s NLGI č. 1, ktorý sa používa v prípade ak je prioritou odolnosť voči vymývaniu vodou a široká škála prevádzkových teplôt. Zloženie tohto výrobku poskytuje odolnosť voči extrémnym tlakom a korózii (vrátane soľného roztoku), ako aj výnimočnú mechanickú stabilitu aj v prostredí s prítomnosťou vody. Priemyselné mazivo značky Timken odporúčame používať v oceliarniach a papierňach, ako aj v prevádzkach na pobreží a na mori. Neobsahuje ťažké kovy ani iné prísady nepriaznivé pre životné prostredie.

Použitie výrobku

Priemyselné mazivo značky Timken možno používať pri vonkajšej teplote od - 10° F do + 400° F (- 23° C až + 204° C) v závislosti od potrieb mazacieho systému a metódy použitia. Priemyselné mazivo Timken má prevádzkový rozsah od - 40° F do + 400° F (- 40° C až + 204° C) (v závislosti od frekvencie používania). Informácie o frekvencií použitia mazadla Vám poskytne výrobca zariadenia.

Kompatibilita maziva

Priemyselné mazivo značky TIMKEN je úplne kompatibilné s mazivami zahustenými vápnikom, vápenatým 12-OH stearátom, zlúčeninami vápnika, siričitanom vápenatým, lítiom, zlúčeninami lítia a polyuretánom. Spoločnosť Timken odporúča, aby ste pred aplikáciou pri výmene maziva najskôr odstránili akékoľvek pôvodné mazivo. Interval mazania sa takto znižuje o polovicu v prvom aplikačnom cykle pred nábehom na štandardné intervaly mazania.

Manipulácia a skladovanie

Mazadlo skladujte na suchom mieste, ktoré nie je vystavené vplyvom tepla alebo riziku vzniku otvoreného plameňa. Viac informácií nájdete karte bezpečnostných údajov materiálu.

Informácie o preprave a likvidácii

Pri preprave a likvidácii tohto produktu dodržiavajte príslušné predpisy. Po použití nádobu ďalej nepoužívajte. Viac informácií nájdete v karte bezpečnostných údajov materiálu.

PRIEMYSELNÉ MAZIVO ZNAČKY TIMKEN®

Technické údaje o výrobku - štandardné

Farba	Hnedá
Stupeň NLGI	1½
Penetrácia, Nespracované ASTM D 217	290-315
Penetrácia, Odpracovaných 60 pohybov, ASTM D 217	290-315
Zmena penetrácie, 100000 pohybov, ASTM D 217	+/- 5 %
Ložisko kolesa, ASTM D 1263, Upravené 325°F (163° C)	0,4 gramov
Bod odkvapnutia, ASTM D 2265	572° F (300° C)
Oxidačná stabilita, ASTM D 942, 100 hodín pri teplote 99° C	5 psi (35 kPa)
Štvor-gul'ôčkové opotrebovanie, ASTM D 2266, 40 kg, 1200 RPM, 75°C, Kaz mm	0,45 Max.
Štvor-gul'ôčkové EP, Bod zvaru, ASTM D 2596, kgf	500
Timken OK Load, ASTM D 2509, Libry	60
Korózia medeného pásika, ASTM D 4048	1a
Vlastnosti brániace korózii, ASTM D 1743	Schválené
Odlučovanie oleja, ASTM D 1742	0,2 %
Vymývanie vodou, ASTM D 1264, 175° F (79° C), % Straty	3,00
Test sol'ným oparom, B-117, hodiny	+2 000
Základné vlastnosti kvapaliny:	
Viskozita pri 100° C, ASTM D 445, Centistoky	30 – 34
Viskozita pri 40° C, ASTM D 445, Centistoky	430 – 490
Index viskozity	95
Bod tuhnutia, ASTM D 97	- 12° C
Bod vzplanutia, ASTM D 92	255° C

Dátum: 18. november 2008

Výrobok: Priemyselné mazivo značky TIMKEN NLGI Stupeň 1,5

PRÍEMYSELNÉ MAZIVO TIMKEN® (NLGI Stupeň 2)

Mazací tuk

Čísla dielov

GR182G	5 kg (11 lb) vedro
GR182P	16 kg (35,3 lb) vedro
GR182K	55 kg (121,3 lb) súdok
GR182D	180 kg (400 lb) sud
GR182B	dostupné v prenosných prepravkách

Popis výrobku a odporúčané použitie

Priemyselné mazivo Timken je vysokovýkonný mazací prostriedok s NLGI č. 2, ktorý sa používa v prípade ak je prioritou odolnosť voči vymývaniu vodou a široká škála prevádzkových teplôt. Zloženie tohto výrobku poskytuje odolnosť voči extrémnym tlakom a korózii (vrátane solného roztoku), ako aj výnimočnú mechanickú stabilitu aj v prostredí s prítomnosťou vody. Priemyselné mazivo Timken odporúčame používať v oceliárňach a papiernach, ako aj v prevádzkach na pobreží a na mori. Neobsahuje ťažké kovy ani iné prísady nepriaznivé pre životné prostredie.

Použitie výrobku

Priemyselné mazivo Timken možno používať pri vonkajšej teplote od - 10° F do + 400° F (- 23° C až + 204° C) v závislosti od potrieb mazacieho systému a metódy použitia. Priemyselné mazivo Timken má prevádzkový rozsah od - 40° F do + 400° F (- 40° C až + 204° C) (v závislosti od frekvencie používania). Informácie o frekvencií použitia mazadla Vám poskytne výrobca zariadenia.

Kompatibilita maziva

Priemyselné mazivo TIMKEN je úplne kompatibilné s mazivami zahustenými vápnikom, vápenatým 12-OH stearátom, zlúčeninami vápnika, siričitanom vápenatým, lítiom, zlúčeninami lítia a polyuretánom. Spoločnosť Timken odporúča, aby ste pred aplikáciou pri výmene maziva najskôr odstránili akékoľvek pôvodné mazivo. Interval mazania sa takto znižuje o polovicu v prvom aplikačnom cykle pred nábehom na štandardné intervaly mazania.

Manipulácia a skladovanie

Mazadlo skladujte na suchom mieste, ktoré nie je vystavené vplyvom tepla alebo riziku vzniku otvoreného plameňa. Viac informácií nájdete karte bezpečnostných údajov materiálu.

Informácie o preprave a likvidácii

Pri preprave a likvidácii tohto produktu dodržiavajte príslušné predpisy. Po použití nádobu ďalej nepoužívajte. Viac informácií nájdete v karte bezpečnostných údajov materiálu.

PRIEMYSELNÉ MAZIVO TIMKEN®

Technické údaje o výrobku - štandardné

Farba	Hnedá
Stupeň NLGI	2
Penetrácia, Nespracované ASTM D 217	265-295
Penetrácia, Odpracovaných 60 pohybov, ASTM D 217	265-295
Zmena penetrácie, 100000 pohybov, ASTM D 217	+/- 5 %
Ložisko kolesa, ASTM D 1263, Upravené 325°F (163° C)	0,4 gramov
Bod odkvapnutia, ASTM D 2265	572° F (300° C)
Oxidačná stabilita, ASTM D 942, 100 hodín pri teplote 99° C	5 psi (35 kPa)
Štvor-guľôčkové opotrebovanie, ASTM D 2266, 40 kg, 1200 RPM, 75°C, Kaz mm	0,45 Max.
Štvor-guľôčkové EP, Bod zvaru, ASTM D 2596, kgf	500
Timken OK Load, ASTM D 2509, Libry	60
Korózia medeného pásika, ASTM D 4048	1a
Antikorozívne vlastnosti, ASTM D 1743	Schválené
Odlučovanie oleja, ASTM D 1742	0,2 %
Vymývanie vodou, ASTM D 1264, 175° F (79° C), % Straty	2,75
Test soľným oparom, B-117, hodiny	+2 500
Základné vlastnosti kvapaliny:	
Viskozita pri 100° C, ASTM D 445, Centistoky	30 – 34
Viskozita pri 40° C, ASTM D 445, Centistoky	430 – 490
Index viskozity	95
Bod tuhnutia, ASTM D 97	- 12° C
Bod vzplanutia, ASTM D 92	255° C

Dátum: 18. november 2008

Výrobok: Priemyselné mazivo TIMKEN NLGI Stupeň 2

LEPKAVÉ PRIEMYSELNÉ MAZIVO TIMKEN® (NLGI Stupeň 2) **Mazacie mazadlo**

Čísła dielov

GR183D	180 kg (400 lb) sud
GR183B	dostupné v prenosných prepravkách

Popis výrobku a odporúčané použitie

Lepkavé priemyselné mazivo Timken je vysokovýkonný mazací prostriedok s NLGI č. 2, ktorý sa používa v prípade ak je prioritou odolnosť voči vymývaniu vodou a široká škála prevádzkových teplôt. Zloženie tohto výrobku poskytuje odolnosť voči extrémnym tlakom a korózii (vrátane solného roztoku), ako aj výnimočnú mechanickú stabilitu aj v prostredí s prítomnosťou vody. Priemyselné mazivo značky Timken odporúčame používať v oceliarniach a papierňach, ako aj v prevádzkach na pobreží a na mori. Neobsahuje ťažké kovy ani iné prísady nepriaznivé pre životné prostredie.

Použitie výrobku

Lepkavé priemyselné mazivo Timken možno používať pri vonkajšej teplote od - 10° F do + 400° F (- 23° C až + 204° C) v závislosti od potrieb mazacieho systému a metódy použitia. Priemyselné mazivo Timken má prevádzkový rozsah od - 40° F do + 400° F (- 40° C až + 204° C) (v závislosti od frekvencie používania). Informácie o frekvencií použitia mazadla Vám poskytne výrobca zariadenia.

Kompatibilita maziva

Lepkavé priemyselné mazivo TIMKEN je úplne kompatibilné s mazivami zahustenými vápnikom, vápenatým 12-OH stearátom, zlúčeninami vápnika, siričitanom vápenatým, lítiom, zlúčeninami lítia a polyuretánom. Spoločnosť Timken odporúča, aby ste pred aplikáciou pri výmene maziva najskôr odstránili akékoľvek pôvodné mazivo. Interval mazania sa takto znižuje o polovicu v prvom aplikačnom cykle pred nábehom na štandardné intervaly mazania.

Manipulácia a skladovanie

Mazadlo skladujte na suchom mieste, ktoré nie je vystavené vplyvom tepla alebo riziku vzniku otvoreného plameňa. Viac informácií nájdete karte bezpečnostných údajov materiálu.

Informácie o preprave a likvidácii

Pri preprave a likvidácii tohto produktu dodržiavajte príslušné predpisy. Po použití nádobu ďalej nepoužívajte. Viac informácií nájdete v karte bezpečnostných údajov materiálu.

LEPKAVÉ PRIEMYSELNÉ MAZIVO TIMKEN®

Technické údaje o výrobku - štandardné

Konzistencia	Lepkavá
Farba	Hnedá
Stupeň NLGI	2
Penetrácia, Nespracované ASTM D 217	265-295
Penetrácia, Odpracovaných 60 pohybov, ASTM D 217	265-295
Zmena penetrácie, 100000 pohybov, ASTM D 217	+/- 5 %
Ložisko kola, ASTM D 1263, Upravené 325°F (163° C)	0,4 gramov
Bod odkvapnutia, ASTM D 2265	572° F (300° C)
Oxidačná stabilita, ASTM D 942, 100 hodín pri teplote 99° C	5 psi (35 kPa)
Štvor-guľôčkové opotrebovanie, ASTM D 2266, 40 kg, 1200 RPM, 75°C, Kaz mm	0,45 Max.
Štvor-guľôčkové EP, Bod zvaru, ASTM D 2596, kgf	500
Timken OK Load, ASTM D 2509, Libry	60
Korózia medeného pásika, ASTM D 4048	1a
Antikorozívne vlastnosti, ASTM D 1743	Schválené
Odlučovanie oleja, ASTM D 1742	0,2 %
Vymývanie vodou, ASTM D 1264, 175° F (79° C), % Straty	2,75
Test solným oparom, B-117, hodiny	+2 500
Základné vlastnosti kvapaliny:	
Viskozita pri 100° C, ASTM D 445, Centistoky	30 – 34
Viskozita pri 40° C, ASTM D 445, Centistoky	430 – 490
Index viskozity	95
Bod tuhnutia, ASTM D 97	- 12° C
Bod vzplanutia, ASTM D 92	255° C

Dátum: 18. november 2008

Výrobok: Lepkavé priemyselné mazivo TIMKEN NLGI Stupeň 2