



Teknisk Datablad

LPS 3 Heavy-duty Korrosionsbeskyttelse

Beskrivelse

LPS 3 er en heavy-duty langtidsbeskyttelse mod rust og korrosion. Opfylder eller overgår følgende specifikationer:

NSF-H2 Godkendt
MIL-C-0083933A, para 3.2-3.16
DMS 2150

Boeing BMS-3-23F Type 2
MIL-C-16173D Grade 2 Class 1
Airbus TN A.007.10138 Type 1 Grade 2

Anvendes til udløserfjeder på trykluftbremser, fuselage, ubehandlet metal, batteripoler, kabler, kæder, taljer, lastrum, kraner, gaffeltrucks, elevatorer, opmaganiserede metaldele og maskiner, offshore udstyr, udendørs elektriske forbindelser og udstyr til værktøj, dele som opbevares i nærheden af havet eller sendes med skib samt underjordiske installationer.

En speciel sammensat langtidsvirkende korrosionsbeskyttelse som beskytter i op til 2 år. Danner en blød transparent og voksagtig film. En effektiv barriere der udelukker fugt, luft, syre, alkaliske dampe og andre korroderende elementer. Et overlegent smøremiddel til kæder, kabler og wirer da det hæfter stabilt og godt. Forhindrer dele i at sætte sig fast.

De unikke egenskaber gør det ideelt til industrielle, elektriske/elektroniske, automobil og luftfarts applikationer, marine, mine og den kemiske industri, til snepløve, saltspredere og transportmidler i metalindustrien samt til transportudstyr.

Indeholder ingen klorholdige opløsningsmidler, silicone eller halogener, hvilket gør det sikkert til brug på gummi, maling og plastic.

Egenskaber

- Transparent, voksagtig film som forbliver blød
- Stopper rust og korrosion, beskytter i op til 2 år
- Gennemtrænger og fordriver fugt og vand fra alle metaldele
- smører og beskytter på samme tid
- Ekstra strækt smøremiddel, stabil og god vedhæftning
- Modstår fugtighed, sand, snavs, støv og vibrationer
- Forhindrer afskalning eller tråddannet korrosion på aluminium
- Indeholder ikke CFC, klorholdige opløsningsmidler eller siliconer
- Ikke ledende

LPS 1, LPS 2 og LPS 3

Et af disse 3 specialprodukter giver præcis den rigtige mængde smøring, penetrering, rust- og korrosionsbeskyttelse, vandfortrængning og rensning som er nødvendig til det pågældende anvendelsesområde. De gør det bedre end tilsvarende produkter og endnu bedre end universalprodukter som er fremstillet til bredere anvendelsesområder.

ITW Chemical Products Scandinavia

Priorsvej 36 • 8600 Silkeborg • Tlf.: 86 82 64 44 • Fax: 86 82 64 64 • e-mail: info@itw-scan.com • www.itw-scan.com

Informationerne på dette datablad er baseret på vore erfaringer og rapporter fra vore kunder. Der er mange faktorer udenfor vor kontrol og viden, der kan indvirke på brugen af produkterne og disses præstationer, hvorfor vi ikke kan yde nogen garanti direkte eller indirekte.

Udgave: 03.06.02

INFORMATION

LPS 3 Heavy-duty Korrosionsbeskyttelse

Tekniske og fysiske data

Emballage	400ml Spray	5 liter dunk	25liter dunk	205liter dunk
Varenummer	36S0400	36S03005	36S03025	36S03205
Flammepunkt	45°C TCC	45°C TCC	45°C TCC	45°C TCC
Vægtfylde	0,83	0,83	0,83	0,83
Filmtykkelse	ca. 0,05 mm	ca. 0,05 mm	ca. 0,05 mm	ca. 0,05 mm
Fugtighedstest (skab)	100 dage	100 dage	100 dage	100 dage
Salttågetest (skab)	550 timer	550 timer	550 timer	550 timer
Flydepunkt	-18°C	-18°C	-18°C	-18°C
Kogepunkt	149°C	149°C	149°C	149°C
Viskositet 25°C	18-30 cSt	18-30 cSt	18-30 cSt	18-30 cSt
Dielektrisk styrke og gennemslagsspænding	(ASTM D-877) 35kv	(ASTM D-877) 35kv	(ASTM D-877) 35kv	(ASTM D-877) 35kv
Ikke flygtige stoffer	24-26%	24-26%	24-26%	24-26%
Drivmiddel	Kuldioxid			

Information

Yderligere teknisk information og leverandørbrugsanvisninger på ITW produkter, kan rekvireres ved henvendelse til:

***ITW* Chemical Products Scandinavia**

Priorsvej 36

8600 Silkeborg

Tlf.: 86 82 64 44

Fax: 86 82 64 64

e-mail: info@itw-scan.com

www.itw-scan.com