



# Heavy-duty Korrosionsbeskyttelse

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

NSF-H2 Registreret, Boeing BMS-3-23F Type 2, MIL-C-0083933A, para 3.2-3.16 MIL-C-16173D Grade 2 Class 1  
DMS 2150 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, opmagasinerede metaldele og maskiner, offshore udstyr, udendørs elektriske forbindelser og udstyr till 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 stærkt 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.

## Tekniske og fysiske data:

Emballage	Spray	1 gal/3,78 l	5 gal/18,9 l	205 l tromle
Varenummer	36S03400	36S03128	36S00305	36S03205
NSF registreret	H2 129027	H2 059849	H2 059849	H2 059849
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 MSDS kan hentes på [www.rocol.dk](http://www.rocol.dk) eller rekvireres hos vores kundeservice på tlf.: 86 82 64 44