



LPS Laboratories

Firmaet blev startet i 1961, da LPS 1 først blev introduceret. Siden da har LPS tilføjet en lang række innovative produkter, inklusive LPS 2 og Heavy-Duty Rust Inhibitor, som alle er fremstillet til at imødekomme vore kunders kemiske MRO-behov.

LPS varemærket er anerkendt indenfor såvel industrien og flyveindustrien som af distributører af elektriske produkter og isenkram verden over som det mest værdifulde prima produkt. Vi tilbyder en kemisk MRO-konsolideringsløsning, der vil forhøje ydelsen og spare tid og penge, til glæde for vore distributører og deres kunder.

LPS tilbyder fire kategorier af kemiske produkter med høj ydelse: Rengørings-/affedtningsmidler, smøre-/penetrerende midler, korrosionsbeskyttere og skærevæsker.

Distribueres hele verden over

Mange lagersteder verden over giver hurtigere levering af produkter

LPS' kunder i hele verden bruger vore produkter til at bevare effektivitet og produktivitet i deres udstyr. Da disse produkter er en meget integreret del af deres MRO-løsning, er vore kunder afhængige af hurtig levering med minimal omsætningstid. For at sikre at produkterne straks er tilgængelige, lagres LPS-produkterne på mange forskellige steder verden over. Denne brede tilgængelighed muliggør hurtig levering, så LPS' kunder aldrig behøver at komme ud for besværlige og dyre forsinkelser på grund af sen levering.

Direkte salgspersonale verden over

LPS' produkter er blevet kvalificeret og anbefalet af et flertal af store fabrikker, således at LPS' produkter nu er specificeret for brug ved disse produktionsanlæg og til kontinuerlig vedligeholdelse af de færdige produkter. Alle LPS' autoriserede distributører har gennemgået en grundig uddannelse i LPS-produktlinien, og med LPS' strenge retningslinier om salg udelukkende via distribution fremmer vi distributørvækst via nye virksomhedsmuligheder, konsolideringsfordele, aggressive markedsføringsprogrammer og nye produkter.

I 1999 erhvervedes LPS af Illinois Tool Works Company, Chicago, Illinois, en 9 milliarder dollar specialprodukt- og teknologi-

Indholdsfortegnelse

Afrenser/Affedter	3-4
Tapmatic Skærevæsker	5
Smøre-/Penetrerende midler	6 - 7
Smøremiddel & Kobber Anti-Seize	8
Beskyttelsesprodukter	9
Diverse Produkter	10

Inverta Spray Ventil

Med denne ventil kan man sprøjte i de fleste vinkler, tilmed med dåsen vendt på hovedet, for vanskelige tilgængelige steder.

„Imødekommer eller overår“

Militærets og flyveindustriens specifikationer

Se efter godkendelser fra militæret eller større flyfabrikker under hver produktbeskrivelse.



Bedre alternativer for ozonlaget

Produkter med dette symbol er udviklet til erstatning for de opløsningsmidler der medfører en stor risiko for nedbrydning af ozonlaget.

Langt de fleste LPS produkter er godkendt i henhold til NSF - se evt. www.nfs.org

„Right choice, Right now with LPS“

JAMES J. ALLEN, PRÆSIDENT

Precision Clean Afrenser/Affedter

- Fjerner genstridige pletter og snavs som fedt, olie, slam, sod, blæk m.m.
- Butyl-fri
- Indeholder ikke klor- eller petroleumsholdige opløsningsmidler, blegemidler, ammoniak eller slibemidler.
- Kan anvendes universalt
- Efterlader en helt ren overflade efter skylning/spuling
- Spray og håndspray er klar til brug

LPS Precision Clean er en allround vandbaseret afrenser/affedter sammensat specielt til industrielt brug.



Opfylder eller overgår følgende specifikationer:
McDonnell Douglas SCD #1,
Boeing D6-17487 Rev. H
AMS 1526A.



ZeroTri Rense/Affedtningsmiddel

- Heavy-duty penetrerende
- Efterlader ingen affaldsprodukter og afskylning er ikke nødvendig
- Hurtig virkende afrenser til diverse udstyr
- Penetrerende virkning som hurtigt fjerner f.eks. olie, fedt, voks, tjære, bremsevæske m.m.
- Ikke ledende
- Uskadelig for de fleste materialer



Anvendes med fordel til husholdningsapparater, bremses, lejer, kæder, kabler, elektriske motorer, måleapparater, gear, håndvåben, værktøj, tungt maskinel, højspændingskabelforbindelser, instrumenter, svejseapparater m.m.



Indhold:
400 ml spray
5 liter
25 liter
205 liter

CFC Fri Kontaktrens

- Ideel til elektriske/elektroniske og følsomme dele
- Renser og affedter fintfølede præcisionsmekanismer
- Tænger ind og fjerner f.eks. lettere snavs, olie og fedt
- Hurtig fordampende
- Aftørring eller afskylning er ikke nødvendig
- Efterlader ingen affaldsprodukter, pletter ikke stof
- God opløsningssevne
- Fremragende fugtning og penetration
- Ikke ledende
- Uskadelig for plastic og metal
- Mild lugt

CFC Free Kontaktrens er hurtig penetrerende, fordampende og efterlader ikke affaldsstoffer.

Anvendes til forbindelser, stik, magnetiske tonehoveder, kontormaskiner, printplader, relæer og regulatorer, halvledere, kontakter, telefonudstyr, TV-tunere, skrivemaskiner og tastaturer.



Indhold:
400 ml spray
5 liter
25 liter
205 liter



PreSolve® Rense/Affedtningsmiddel

- Naturligt baseret opløsningsmiddel
- Efterlader ingen rester og afskylning er ikke nødvendig
- Hurtig og let affedtning
- Ikke ledende
- Hurtig virkende
- Uskadelig for metal og de fleste kunststoffer
- Ikke brandbart drivmiddel
- Kontrolleret fordampning fremmer grundig rensning
- Indeholder ikke CFC eller trichlorethan

Renser let for klæbestoffer, hinder, fedt, gummirester, blæk, olie, oxyderet olie, ikke hærdet maling, pakninger, lak, voks m.m.

Opfylder eller overgår følgende specifikationer:

McDonnell Douglas CSD #1

Boeing D6-17487 Rev. H



Indhold:

400 ml spray

5 liter

25 liter

205 liter

F-104° Fast Dry Rense/Affedtningsmiddel

- Flammepunkt over 60°C, præcisionsrens
- Efterlader ingen affaldsprodukter, afskylning er ikke nødvendig
- Indeholder ikke CFC eller trichlorethan
- Længere renservirkning gør den ideel til elektroniske/elektriske dele samt følsomme dele
- Trænger hurtigt ind og fjerner f.eks. lettere snavs, olie, fedt og organiske urenheder
- Fremragende fugtning og penetration, ikke ledende
- Uskadelig for de fleste materialer, næsten luftfri

Anvendes med fordel til mønttællere, forbindelser, stik, magnetiske tonehoveder, kontormaskiner, printplader, relæer og regulatorer, halvledere, kontakter, telefonudstyr, TV-tunere, skrivemaskiner og tastaturer.



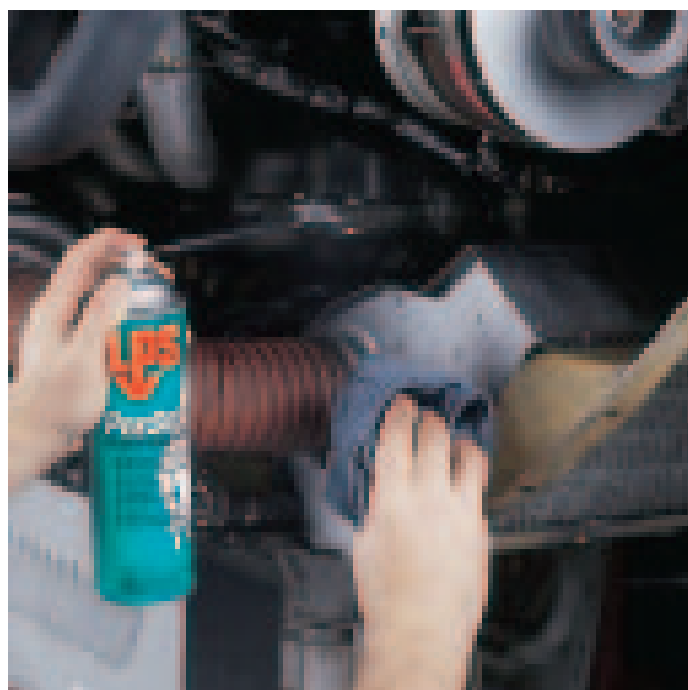
Indhold:

400 ml spray

5 liter

25 liter

205 liter



LPS Tapmatic #1 Gold Skæreoile

- God til metaller der er svære at maskinbearbejde
- Fremragende til lavhastigheds-/højtryksapplikationer
- Minimerer forhøjninger af drejningsmomentet
- Indeholder ikke 1,1,1 trichlorethan, klorineret paraffin, vand, opløsningsmidler eller inaktive fyldstoffer
- Spraydåsen giver en meget tynd stråle med skumende virkning
- Sikker anvendelse på alle metaller



#1 Gold beskytter og smører på samme tid for at reducere friktion og eliminere flisedannelse ved ind- og udvendig gevindskæring, boring og oprømning



Opfylder eller overgår følgende specifikationer:
Boeing BAC 5008
Boeing D6-48809

Indhold:

470 ml
5 liter
25 liter
205 liter



LPS Tapmatic Dual Action Plus #2 Skæreoile

- Indeholder ikke 1,1,1 trichlorethan
- Suveræn smøreevne ved ekstreme høje tryk, ved maskinbearbejdning af aluminium og aluminiumlegeringer
- Reducerer friktion og eliminerer flisedannelse
- Forbedrer overfladens frihed og forlænger værktøjernes levetid
- Fremstillet specielt til aluminium

Dual Action Plus #2 er fremstillet specielt til maskinbearbejdning af aluminium



Indhold:

470 ml
5 liter
25 liter
205 liter

Smøre-/ Penetrerende midler



Tel.: +45 86 82 64 44
Fax: +45 86 82 64 64



LPS 2™ Industrielt Smøremiddel

- NSF-H2 godkendt
- Ikke tørrende, olieagtig film
- Langtidsvirkende smøreevne
- Løser rustede og frosne dele
- Beskytter mod korrosion i op til 1 år
- Anvendes til både smøring, penetrering og beskyttelse
- Fugtfortrængende
- Uovertruffen til beskyttelse af hånd- og maskinværktøj
- Indeholder ikke CFC, klorholdige opløsningsmidler eller silicener
- Ikke ledende

• Angriber ikke plastic, gummi, stof, maling, m.m.
LPS 2 smører, løser og beskytter industrielle skrappe krav gennem fremragende penetrering og ekstra korrosionsbeskyttelse.
Godkendt af NSF-H2 til brug i fødevarer virksomheder.



Opfylder eller overgår følgende specifikationer:
MIL-C-16173D-Grade 3 Class 1, para 3.3, 3.4, 3.7, 3.11 og MIL-C-81309-Type III, para 3.4, 3.5..

Indhold:

400 ml spray
5 liter
25 liter
205 liter

LPS 1™ Fedtfrit Smøremiddel

- Snavs- og støvafvisende
- Hurtigvirkende penetration
- Smører, renser, beskytter og fortrænger fugt
- Opløser og fjerner fedt og olie
- „Tørre“ fugtige elektriske/elektroniske dele
- Forhindrer korrosion med ultratynd fedtfri film
- Ideel til brug i ultrasoniske rensere
- Angriber ikke plastic, gummi, stof, maling og andre overflader

LPS 1 er det ideelle smøremiddel, penetrerer, tørre hurtigt og tiltrækker ikke støv og snavs. Anvendes typisk til klima anlæg, elektriske husholdningsapparater, fintfølede, ultrasonisk og elektrisk udstyr, hængsler og låse, tændingssystemer, måleapparater, til løsning af støbeforme, møtrikker og skruer, til smøring af kontormaskiner, udendørsstikkontakter, præcisionsværktøj og robotter og ledningsforbindelser.



Opfylder eller overgår:
O-W-001284A para 3.1 - 3.9, MIL-C-23411A para 3.1.1, 3.2, 3.11
Godkendt af NSF-H2 til brug i fødevarer virksomheder.

Indhold:

400 ml spray
5 liter
25 liter
205 liter



LST Rustbeskyttelse

- Lav overfladespænding
- Frigør hurtig rust og andre dele, der sidder fast
- Dynamisk skumvirkning
- Angriber rust og korrosion
- Smører og beskytter metaloverflader
- Fjerner fugt
- Højt flammepunkt

Anvendes med fordel til lejer, bolte, kæder, transportbånd, rustne speednuts, demontering af udstyr, hængsler, møtrikker, sanitære installationer, remskiver, skruer og aksler.

Angriber rust og korrosion og løsner sammenrustede dele. Ekstrem lav overfladespænding, der kombineret med en stærk skumvirkning giver komplet overfladedækning, bedre penetrering og forbedret fugtfortrængning.

LST Rustopløser smører og beskytter også mod rust og korrosion.



Opfylder følgende specifikationer: Fed. Spec. VV-P-216C Type I og A-A-50493 Type I.

Indhold:

400 ml spray
5 liter
25 liter
205 liter



Heavy-Duty Silicone Smøremiddel

- Silikonerig formel
- Vandbaseret
- Farveløs og lugtfri
- Fremragende smøreevne
- Afhjælper klæbring, binding og pibelyde
- Tør, giver ikke pletter
- Sikker anvendelse på de fleste overflader

Opfylder eller overgår følgende specifikationer: FDA Regulation 21 CFR 178.3570 til lejlighedsvis tilfældig kontakt med fødevarer.

Smører og beskytter gummi-, plast og metaldele.



Indhold:

400 ml spray

Smørremiddel & Kobber Anti-Seize



Tel.: +45 86 82 64 44

Fax: +45 86 82 64 64



Kobber-Anti-Seize Compound

- Forhindrer sammenrustning og tæring op til 982°C
- Indeholder ikke bly
- Beskytter mod sammenrustning, fastbrænding, rust og korrosion under ekstreme forhold
- Velegnet til rustfrit stål samt uens metaller
- Let at påføre
- Kan anvendes på våde såvel som tørre overflader
- Forhindrer rivning mellem metal-metal forbindelser
- Løber, smelter og drypper ikke
- Kobberfarvet

Anvendes med fordel til skruer, bolte, møtrikker, pakninger m.m. til beskyttelse og muliggør adskillelse.

Opfylder følgende specifikationer:
MIL-PRF-907E

Magnum Premium Smørremiddel med PTFE

- Højt ydende smørremiddel med PTFE additiver
- God til såvel normale som ekstreme forhold
- Gennemtrænger og beskytter metal mod rust og korrosion
- Flammepunkt 79°C
- Sikker i brug på de fleste overflader
- Fortrænger fugt
- Inverta spray ventil, gør at den kan spaye i alle retninger

Magnum Premium smørremiddel med PTFE er specielt udviklet til at mindske friktion og forlænge levetiden på emnerne.



Indhold:

340 g

227 g

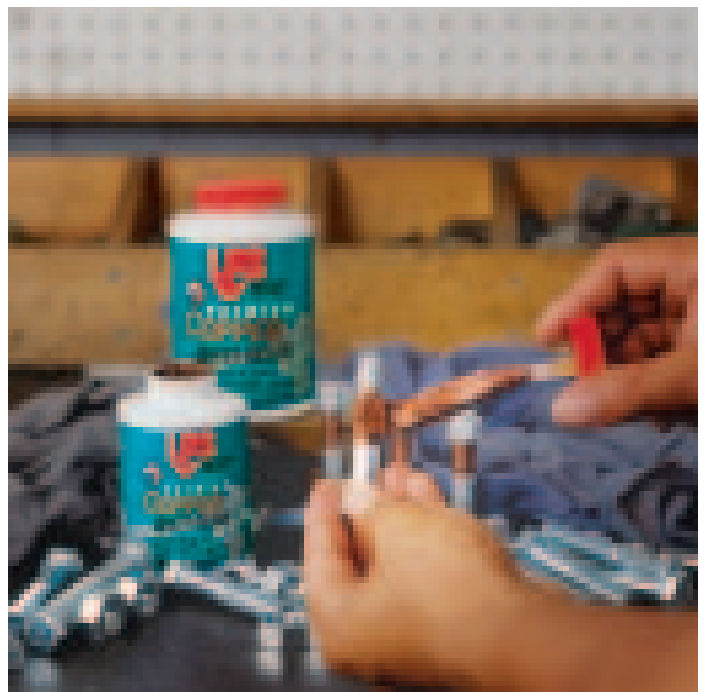
545 g



Indhold:

312 g

5 gal



LPS 3™ Heavy-Duty Korrosionsbeskyttelse

- Transparent, voksagtig film som forbliver blød
- Stopper rust og korrosion, beskytter i op til 2 år
- Gennemtrænger/ 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

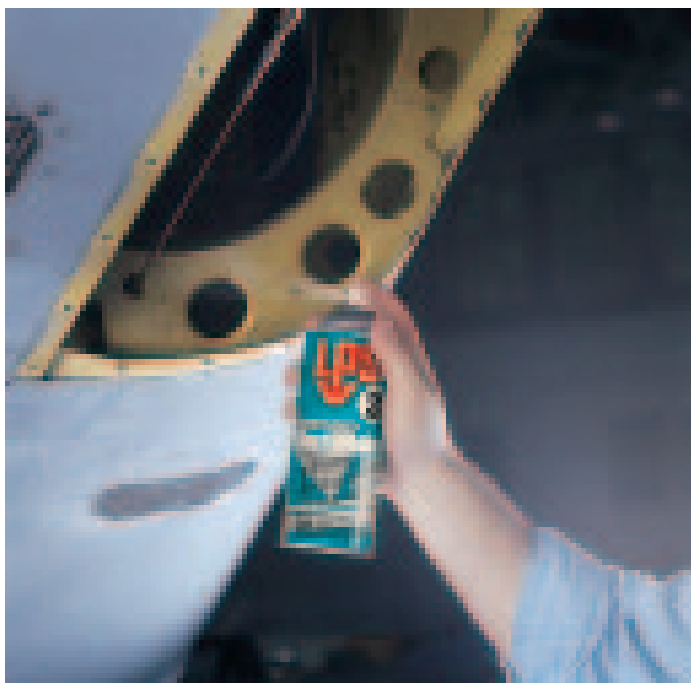
LPS 3 er en heavy-duty langtidbeskyttelse mod rust og korrosion.

Opfylder eller overgår følgende specifikationer:
NSF-H2 Godkendt 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



Indhold:

400 ml Aerosol
5 Liter
25 Liter
205 Liter



Cold Galvanize Korrosionsbeskyttelsesmiddel

- Zinkgrunder med 95% ren zink
- Bruges ofte som flash-rustbeskytter på svejsede områder
- Fungerer som varmeforzinkning på jernholdige metaller, såvel indendørs som udendørs
- Beskytter i op til 3 år
- Modstår vandtemperaturer på op til 100°C til vedvarende tør varme på op til 400°C
- Flexibel belægning der ikke bliver gul eller kridtagtig, og ikke revner eller skaller af
- Beskytter blank metal elektrokemisk

Anvendes som grundmaling over rust.

Opfylder eller overgår følgende specifikationer:
MIL-P-21035, ASTM A-780



Indhold:

400 MI Aerosol



Hardcoat Korrosionsbeskyttelse

- Efterlader en hård og transparent film
- Udendørs langtidsbeskyttelse til metaldele
- Lugtsvag og ikke ledende
- Ideel til anvendelse på sider og overdele på flystel
- Kan anvendes på gummi, kunststof, tekstil og maling
- Resistent mod saltvand, salttåge, fugt og andre korrosive forhold
- Klar til anvendelse, kan påføres med en konventionel sprøjtepistol med eller uden tryk

På grund af sin hårde film er den resistent mod saltvand, salttåge, fugt, syre, alkalier og andre korrosive forhold.

Opfylder eller overgår følgende specifikationer:
Boeing BMS-3-29F Type II



Indhold:

25 liter
205 liter

Procyon Korrosionsbeskyttelse

- Efterlader en hård og transparent film
- Langtidsbeskytter metal
- Lugtsvag
- Temperaturbestandig
- Resistent mod saltvand, salttåge, fugt, syre, alkalier og andre korrosive forhold
- Kan anvendes på gummi, kunststof, tekstil og maling
- Klar til anvendelse, kan påføres med en konventionel sprøjtepistol med eller uden tryk

Bestået mere end 1000 timer salttågetest.

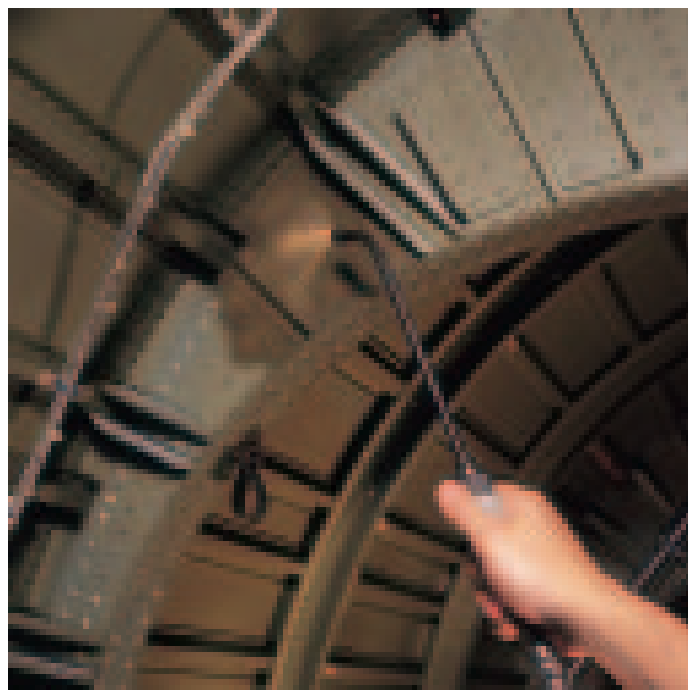
Denne vedvarende hårde film er specielt udviklet til luffartsindustrien. Procyon er velegnet som korrosionsbeskyttelse på trafikerede steder.

Opfylder eller overgår følgende specifikationer:
Boeing BMS-3-29, Gulfstream
GAC115AD



Indhold:

5 liter
25 liter
205 liter



Strong Steel Stick

- Klar til brug, håndæltet og bruges til hurtige reparationer i nødstilfælde
- Bliver hård som stål i løbet af 20 minutter
- Kan maskinbearbejdes, bores og males efter 30 minutter
- Tilstopper og tætnet utætheder
- Kan bruges til permanent fyld af mellemrum og huller i metal, beton, træ, fiberglas og keramik
- Lapper huller og revner i rør, tromler og beholdere
- Kan bruges til reparation under vand

Strong Steel Stick har en speciel sammensætning med udvalgte metalpartikler, modificerede hærdemidler og særlige tilsætningsstoffer af høj kvalitet, der giver produktet maksimal styrke og holdbarhed og gør det let at anvende.



Indhold:
114 g



WorkPlace Håndrense Serviet

- Renser dybt uden indhold af slibende partikler
- Fjerner hurtigt fastgroet snavs på hænder, værktøj og alle øvrige overflader
- Sikrer bløde, smidige og rene hænder
- Forbedrer arbejdspladsens produktivitet ved reduktion af kostbar rengøringstid

LPS Workplace er en transportabel, mobil og effektiv håndrensserviet til mange arbejdspladser. Fjerner let og hurtigt olie, smøremidler, pakningsmateriale, epoxy, lim, blæk, tjære, voks, smørefedt, snavs, sod m.m.

Når hænderne er rengjorte anvendes servietten til: Værktøj, malede overflader, værktøjskasse, vinyl, udstyr, plastik, arbejdsborde, metaloverflader m.m.

Frisk duft af citrus



Indhold:
Spand med 72 stk.