

Hvad betyder WD-40?

Navnet WD-40 betyder "water displacement" (fugtighedsfortrænger" efter den fyrretyvende forsøgsformel, og stammer fra den oprindelige notitsbog fra laboratoriet i 1953 tilhørende opfinderen af produktet, Norm Larson. Hans kompromisløshed for hele tiden at ville forbedre sammensætningen og formelen, viste sig meget værdifuld og betalte sig ved det fyrretyvende forsøg!

Hvad kan WD-40 Multifunktionsolie?

Når det knirker, klemmer eller rustner... så brug WD-40!
WD-40 betyder for Dem hele 5 produkter i ét, for WD-40 virker samtidigt som

- Rustløser
- Smøremiddel
- Kontaktspray
- Renser
- Korrosionsbeskyttelse

Hvoraf består WD-40?

WD-40's nøjagtige sammensætning er stadig strengt fortrolig. Kun to personer har adgang til den oprindelige formel udviklet af Norm Larson, og den er næsten forblevet uforandret igennem mere end 50 år. WD-40 indeholder hverken silikone eller vand, voks, grafit eller andre kemikalier, der kan klassificeres som kræftfremkaldende.

Hvor længe er WD-40 holdbar?

WD-40 har ingen sidste holdbarhedsdato. Efter lang opbevaringstid bør WD-40 i store beholdere rystes hhv. omrøres kraftigt.

Hvor længe virker WD-40?

Ved brug af WD-40 under normale betingelser afhænger beskyttelsestiden af materialerne der skal beskyttes, samt af miljøbetingelserne. Generelt kan der ved stål under normale betingelser regnes med følgende beskyttelseseffekt:

Afdækket eller inden døre: 1. år eller længere

Beskyttet udendørs: 6 måneder til ét år

Normale udendørsbetingelser: 30 til 60 dage

Skærpede udendørsbetingelser (i nærheden af strand, ved høj luftfugtighed, saltholdig støvregn eller saltholdig tåge): 15 til 30 dage

Er længer varende beskyttelse nødvendig, bør behandlingen med WD-40 gentages regelmæssigt.

Korrosionsbeskyttelsesresultater på nysandstrålede stålplader:

Fugtighed iht. den amerikanske JAN-H-792 standard:

Ingen rust efter 1000 timer.

Påsprøjtet saltopløsning iht. den amerikanske FED STD Norm 151 standard:

Ingen rust efter 50 timer, første begyndende rust efter 100 timer

Hvilken indflydelse har WD-40 på forskellige materialer?

Generelt: Næsten alle materialer reagerer på WD-40 ligesom på kvalitets aliphatiske opløsningsbenziner ved de samme påvirkningsbetingelser som f.eks. påsprøjtning eller længere tids neddykning.

Forstærket stål (for den af brint forårsagede skrøbelighed): er iht. Lawrence Hydrogen Effusion test klassificeret som SIKKER.

Gummi: Ingen synlige forandringer af overfladen på forskellige gummityper, der blev påsprøjtet WD-40. Visse gummityper svulmer op ved længere tids neddykning i WD-40, går dog efter fordampning af de flygtige bestanddele i WD-40 tilbage i deres oprindelige form.

Stoffer: På følgende stoffer blev der ved brug af WD-40 ikke konstateret nogen forandringer, bortset fra en let misfarvning, der problemløst kan fjernes med nafta eller et kemisk rensningsmiddel: nylon, orlon, uld, dralon, bomuld.

Lakerede overflader: Mange farvetyper på forskellige overflader blev udsat for WD-40, uden synlige forandringer

Vaskepolitur og bestemte vaskebetæk kan ved længere tids påvirkning med WD-40 bløde op.

De følgende kunststoffer blev dyppet 168 timer i WD-40 uden synlig forandring: polyethylen, formica-plade, epoxy-glashårdstof, delrin, polypropylen, akryl-plade, vinyl-plade, polyester, nylon.

På klar polykarbonat og polystyrol: kan der opstå hårridser eller større revner, ved kontakt med WD-40.

Hvortil kan man bruge WD-40 som rensningsmiddel?

WD-40 fortrænger og løsner såvel olie-, fedt- tjære-, og f.eks. klæberester, således at disse let lader sig fjerne fra køretøjer, værktøjer og beklædning. WD-40 hjælper endda med at løsne kalk fra vandhaner og brusere samt tyggegummi fra tæpper.

Hvilket drivmiddel anvendes der i WD-40 aerosoldåsen?

Der anvendes kuldioxid som drivmiddel, for at presse WD-40 multifunktionsolien ud af spraydåsen.

Hvordan kan jeg være sikker på, at jeg opbruger hele dåsens indhold?

Forvis Dem om, at De har drejet sprøjtehovedet til den farvede markering, for at kunne tømme dåsen helt! Vi anbefaler altid at holde dåsen lodret ved sprøjtning. Hvis dåsen holdes vandret, kommer der kun drivgas ud!

Hvor kan jeg opbevare mit sprøjterør?

I låget til WD-40 spraydåsen er der en slids beregnet til formålet! Efter brugen klemmes røret bare fast.

Allround

til bilen

WD-40 renser fælge, løsner fastrustedede møtrikker, plejer og holder antennen letgående. WD-40 fortrænger fugtighed til tændingsanlægget, holder elektroniske kontakter rene og forhindrer krybe strøm. WD-40 får kromdele til at skinne, holder dørlåse isfri, fjerner tjære- og oliepletter samt sejt og fastsiddende snavs fra karosseriet... og meget mere!

Alsidig

til lastvognen

WD-40 fortrænger fugtighed fra elektriske dele, samt fra batterikabler, sikringskasser eller elektroniske måleapparater. WD-40 løsner fastrustedede skruer, bolte, ventiler, antenner, hængsler, osv. Det påsprøjtede dannede beskyttelseslag plejer og beskytter også fælge, krom- og andre metaldele mod vejrligspåvirkninger og strøsalt... og meget andet!

Uundværlig

i land- og skovbrug

WD-40 holder fugtighed væk fra tændingsanlæg og elektronik, gennemtrænger og løsner selv meget sejt snavs på traktorer og høstmaskiner. WD-40 holder betjeningshåndtag og forbindelser letgående. WD-40 renser beskidte værktøjer og apparater, f.eks. motorsave... og meget mere!

Altid lige ved hånden

ved sport og fritid

WD-40 smører cykelkæder og -tandhjul, gennemtrænger gammel fedt og snavs på kæden, renser fælge, og fjerner problemløst bremsestøv fra motorcykelhjul. WD-40 fortrænger fugtighed fra tændingsanlæg og plejer låse og lukkeanordninger. WD-40 afrenser og fjerner krudtslam fra sports og jagtvåben, forebygger rust på skøjter, renser fiskestænger og forhindrer rustdannelse på kroge... og meget mere!

Uundgåeligt

til hjem- og håndværker

WD-40 trænger ind i svært tilgængelige mekanismer, løsner fastsiddende og fastrustedede metaldele og forhindrer, at de igen rustner fast. WD-40 letter rensning af snavsede og tilklæbede værktøjer og apparater, beskytter elektriske maskiner mod fugtighed, f.eks. bore- og slibemaskiner, og holder boredele længere funktionsdygtige... og meget mere!

Det flydende værktøj også i virksomheden

WD-40 beskytter blanke metaller og montagedele mod korrosion. Behandlede maskiner, apparater, præcisionsinstrumenter, værktøjer, forme osv. behøver ikke at blive rensset inden brugen, da WD-40 kun efterlader en meget tynd, hårfin og ikke fedtende film. Følsomme maskiner og montagedele holdes med WD-40 i en upåklagelig, altid brugsklar tilstand... og meget mere!

Altid parat i hus og have

WD-40 sørger for at skydevinduer og døre løber lettere, smører og plejer låsecylindre, bringer knirkende døre til ro, løsner kalk på vandhaner og brusere. WD-40 renser græsslåmaskiner, smører og konserverer kompostmaskiner og grensakse, løsner harpiks fra klinger og motorsave... og meget mere!

Når det knirker, klemmer eller ruster... Så brug WD-40!
WD-40 betyder for Dem fem produkter i ét, for WD-40 virker samtidigt som

- Rustløser
- Smøremiddel
- Kontaktspray
- Renser
- Korrosionsbeskyttelse



Værktøjer beskyttes mod korrosion, pibende og knirkende led bringes igen i orden. Fugtighed fjernes fra sikringskasser og elektroniske måleapparater. Kontakter holdes rene og fastsiddende snavs såsom f.eks. olie-, fedt- og harpiksrester løsnes... og meget andet!
Deres fordel med WD-40: Produktets multifunktion, at De ikke behøver dyre specialprodukter.



Fjerner fugtighed fra el og elektronik og forhindrer krybestrøm.



Løsner og fjerner olieslam i oliefyrr.



Løsner fastsiddende eller rustne skrue og møtrikker.



Fortrænger og fjerner harpiks og snavs fra motorsaven.



Smører og plejer træge mekanismer.



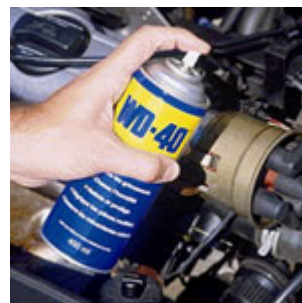
Løser og fjerner fastsiddende og hårdnakket snavs fra komponenter og motordele.

Allround til bilen

WD-40 renser fælge, løser fastrustedede møtrikker, plejer og holder antennen letgående. WD-40 fortrænger fugtighed til tændingsanlægget, holder elektroniske kontakter rene og forhindrer krybe strøm. WD-40 får kromdele til at skinne, holder dørlåse isfri, fjerner tjære- og oliepletter samt sejt og fastsiddende snavs fra karosseriet... og meget mere!



Renser og plejer låsecylindre - uden silikone - klæber derfor ikke!



Fortrænger fugtighed fra elektriske forbindelser.



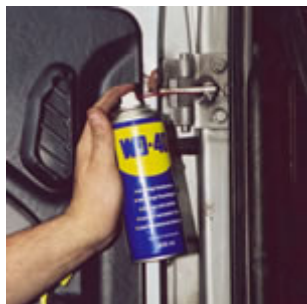
Løser bremsestøv og renser letmetalfælge.



Fjerner gamle olie- og fedtresten før montagen.

Alsidig til lastvognen

WD-40 fortrænger fugtighed fra elektriske dele, samt fra batterikabler, sikringskasser eller elektroniske måleapparater. WD-40 løsner fasttrustede skruer, bolte, ventiler, antenner, hængsler, osv. Det påsprøjtede dannede beskyttelseslag plejer og beskytter også fælge, krom- og andre metaldele mod vejrligspåvirkninger og strøsalt... og meget andet!



Sørger for velgående og lydefri af dørhængsler.



Holder elektriske kontakter rene og fri for fugtighed.



Gennemtrænger rust og løsner fastsiddende møtrikker og mekanik.



Smører bevægelige dele og beskytter mod korrosion.

Uundværlig i land- og skovbrug

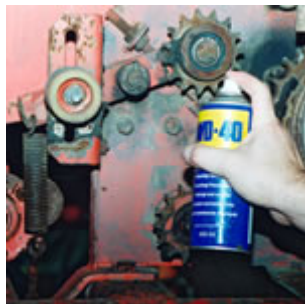
WD-40 holder fugtighed væk fra tændingsanlæg og elektronik, gennemtrænger og løsner selv meget sejt snavs på traktorer og høstmaskiner. WD-40 holder betjeningshåndtag og forbindelser letgående. WD-40 renser beskidte værktøjer og apparater, f.eks. motorsave... og meget mere!



Løser fastsiddende forbindelser



Renser og plejer alle typer værktøjer.



Renser og smører lejer ved montage.



Letter montering af kraftudtag eller andre mekaniske forbindelsstykker.

Altid lige ved hånden ved sport og fritid

WD-40 smører cykelkæder og -tandhjul, gennemtrænger gammel fedt og snavs på kæden, renser fælge, og fjerner problemløst bremsestøv fra motorcykelhjul. WD-40 fortrænger fugtighed fra tændingsanlæg og plejer låse og lukkeanordninger. WD-40 afrenser og fjerner krudtslam fra sports og jagtvåben, forebygger rust på skøjter, renser fiskestænger og forhindre rustdannelse på kroge... og meget mere!



Smører bevægelige dele.



Får krom til at skinne.



Løser krudtslam fra sports og jagtvåben.



Løser harpiks fra saven, sværdet og kæden.

Uundgåeligt til hjem- og håndværker

WD-40 trænger ind i svært tilgængelige mekanismer, løsner fastsiddende og fastrustedede metaldele og forhindrer, at de igen ruste fast. WD-40 letter rensning af snavsede og tilklæbede værktøjer og apparater, beskytter elektriske maskiner mod fugtighed, f.eks. bore- og slibemaskiner, og holder boredele længere funktionsdygtige... og meget mere!



Løser fastsiddende forbindelser.



Renser og plejer alle typer værktøjer.

Det flydende værktøj også i virksomheden

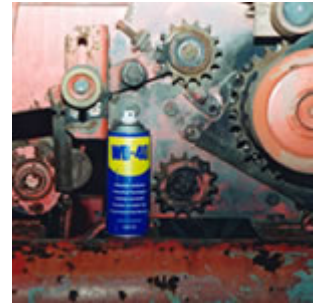
WD-40 beskytter blanke metaller og montage dele mod korrosion. Behandlede maskiner, apparater, præcisionsinstrumenter, værktøjer, forme osv. behøver ikke at blive rensede inden brugen, da WD-40 kun efterlader en meget tynd, hårfin og ikke fedtende film. Følsomme maskiner og montage dele holdes med WD-40 i en upåklagelig, altid brugsklar tilstand... og meget mere!



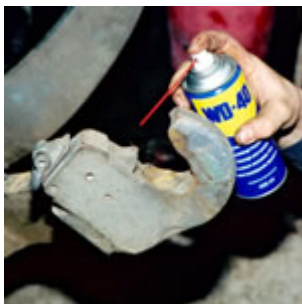
Fortrænger fugtighed og forebygger kortslutninger.



Kileremme bevarer deres smidighed og løber roligere, eventuel snavs fjernes og levetiden forøges.



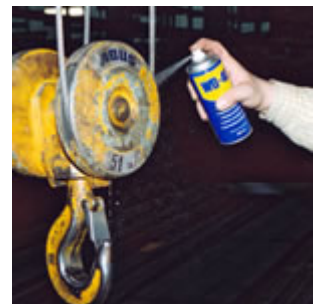
Smører og renses kæder og tandhjul.



Smører og holder krogen bevægelig og forhindrer at den sætter sig fast.



Ved for- og bearbejdning af aluminium fjernes spåner hurtigere med WD-40 end med kølesmøremiddel.



Stålwirer renses, bevarer deres smidighed, og levetiden forøges.



Holder fugtighed væk fra elektriske apparater og forebygger korrosion.



Renser og smører alle typer lejer og gør dem letløbende bevægelige igen.



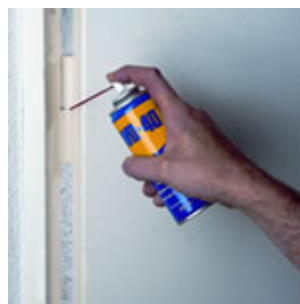
Renser og affedter fræser og fræsemaskiner med de fine ekstra og sparer derved montagetid.

Altid parat i hus og have

WD-40 sørger for at skydevinduer og døre løber lettere, smører og plejer låsecylindre, bringer knirkende døre til ro, løsner kalk på vandhaner og brusere. WD-40 renser græsslåmaskiner, smører og konserverer kompostmaskiner og grensakse, løsner harpiks fra klinger og motorsave... og meget mere!



Fortrænger fugtighed og forebygger kortslutninger.



Afhjælper knirkende led og forbindelser.



Beskytter mod korrosion.



Løsner harpiks fra haveværktøjer.