

## Molykote® Cu-7439 Plus

- **Beschrijving** – Koperpasta voor onderdelen die aan hoge temperaturen, hoge belastingen en corrosieve invloeden worden blootgesteld.
- **Toepassingen** – Geschikt voor machineonderdelen die tegen water, stoom of corrosie beschermd moeten worden, zoals bijv. onderdelen in remsystemen, flensverbindingen, bouten van uitlaatgasleidingen.
- **Kenmerken** – Breed temperatuurbereik; Goed bestand tegen druk; Zeer klevend en bestand tegen wegwassen door water; Goede bescherming tegen corrosie; Lage verdamping; Geen druppelpunt.
- **Samenstelling** – Verpulverd koper; Deels synthetische olie; Corrosieremmer.
- **Temperatuurbereik** – Van -30 tot +300°C als pasta, tot maximaal +650°C als vaste smeestof
- **Verpakkingen** – Spuitbus: 400ml; Tube: 100g; Blikken: 500g, 1kg, 5kg, 25kg

## Molykote® DX

- **Beschrijving** – Licht gekleurde vetpasta met vaste smeestoffen voor montage en duurzame smering van metaalhoudende onderdelen.
- **Toepassingen** – Glijvlakken en wrijvingscontacten die onderhevig zijn aan zware belasting en waarvoor een "schoon" smeermiddel nodig is, vooral bij lage tot middelmatige snelheden; Met succes gebruikt op veel wrijvingsoppervlakken en elektrische huishoudtoestellen, verpakkingen- en kantoorapparatuur, precisie-instrumenten, machines in de voedingsmiddelenindustrie, evenals verwerkingsmachines voor textiel en kunststof.
- **Kenmerken** – Hoge toelaatbare belasting; Goede weerstand tegen water en wegwassen door water; Voorkomt stick-slip en vastlopen; Goede bescherming tegen corrosie; Uitstekende bescherming tegen vreten; Schoon.
- **Samenstelling** – Minerale olie; Lithiumzeep; Vaste smeestoffen; Corrosieremmer.
- **Temperatuurbereik** – Van -25 tot +125°C
- **Verpakkingen** – Tube: 50g; Blikken: 250g, 1kg, 5kg; Vat: 50kg



## Molykote® E

- **Beschrijving** – Lichtgekleurde smeerpasta met vaste smeerstoffen.
- **Toepassingen** – Voor duurzame en permanente smering van metaal/kunststof en kunststof/kunststofcombinaties; Geschikt voor glijlagers en glijvlakken die onderhevig zijn aan hoge drukbelasting gemaakt uit metaal/metaal en kunststof/kunststofcombinaties, en ook combinaties van metaal en oliebestendig rubber. De pasta is uiterst geschikt voor onderdelen van glasvezel en versterkte kunststoffen; Met succes gebruikt voor automatische autoantennes, stoelverstellingen van voertuigen, schakelaars, skionderdelen en scharnieren van meubels. Ook voor glijlagers, bussen en tandwielen in huishoudelijke apparatuur.
- **Kenmerken** – Lage wrijvingscoëfficiënt; Hoge toelaatbare belasting; Verenigbaar met de meeste soorten kunststoffen; Geen druppelpunt, en dus geen smelten of lekken uit het smeerpunt; Doeltreffende duurzame smering, door de goede weestand tegen oxidatie en lage tendens tot verdampen; Goede eigenschappen bij lage temperaturen.
- **Samenstelling** – Polyalfaolefine; Organische verdikker; EP-additieven; Vaste smeerstoffen.
- **Temperatuurbereik** – Van -50 tot +160°C
- **Verpakkingen** – Blikken: 1kg, 20kg

## Molykote® P-40

- **Beschrijving** – Metaalvrije hechtende smeerpasta die kan worden gebruikt voor alle montage-werkzaamheden en duursmering, vooral indien blootgesteld aan een corrosieve omgeving zoals bij spatwater of vochtigheid.
- **Toepassingen** – Montage van schroefdraadverbindingen, spiebanen, montage van lagers; Voortdurende smering: voor verschillende delen in remsystemen, in remstangen, geleidebouten. Assen van personenvoertuigen, nokken en normale lagers; Open tandwielsystemen; Scheepvaart toepassingen.
- **Kenmerken** – Uitstekende hechting; Goede bescherming tegen corrosie; Goede waterbestendigheid; Goede antiwrijving; Montage en voortdurende smering; Metaalvrij; Voldoet aan de norm in de klasse van geringe watervervuiling.
- **Samenstelling** – Semi-synthetische olie; Vaste smeerstoffen; Corrosieremmer.
- **Temperatuurbereik** – Van -40 tot +230°C als pasta, -40 tot +1200°C als vaste smeerstof
- **Verpakkingen** – Blikken: 1kg, 5kg, 25kg

## Molykote® P-1500

- **Beschrijving** – Witte smeerpasta dat bruikbaar is over een groot temperatuurbereik in combinatie met uitstekende eigenschappen tegen passingsroest.
- **Toepassingen** – Montage en smering van metalenonderdelen. Bij glijdende- en bewegende delen en oppervlakken, alsmede bij wrijvingscontacten die onder zware belastingen werken en waar een schoon smeermiddel een vereiste is speciaal bij lage- tot middelmatige snelheden. Voor toepassingen van wrijvingscontacten van elektrische en huishoudelijke apparaten, verpakings- en kantoormachines, textiel- en kunststofverwerkings machines alsmede voor de smering van onderdelen gebruikt in de automobiellindustrie.
- **Kenmerken** – Bruikbaar over een groot temperatuurbereik; Hoge drukopname capaciteit; Waterbestendig en goede bestendigheid tegen wegwassen door water; Uitstekende bescherming tegen groefvorming en passingsroest; Voorkomt stick-slip en vastlopen.
- **Samenstelling** – Semi-synthetische olie. Lithiumzeep; Vaste smeerstoffen.
- **Temperatuurbereik** – Van -50 tot +160°C
- **Verpakkingen** – Blikken: 1kg, 5kg, 25kg

## Molykote® P-1900

- **Beschrijving** – Witte smeerpasta met vaste smeerstoffen.
- **Toepassingen** – Smering van mechanische onderdelen voor de voedingsmiddelenindustrie. Bij glijdende- en bewegende delen en oppervlakken, alsmede bij wrijvingscontacten die onder zware belasting werken, speciaal bij lage- en middelmatige snelheden.
- **Kenmerken** – Lage wrijvingscoëfficiënt. Goede waterbestendigheid. Hoge drukopname capaciteit, Voldoet aan de eisen van de FDA reglementen volgens 21 CFR 178.3570 en is geregistreerd onder NSF klasse H-1, mag incidenteel in aanraking komen met voedingsmiddelen.
- **Samenstelling** – Minerale olie; Aluminium-complex verdikker; Vaste smeerstoffen.
- **Temperatuurbereik** – Van -30 tot +300°C
- **Verpakkingen** – Patroon: 400g; Blikken: 1kg, 25kg; Vat: 180kg

## Molykote® TP-42

- **Beschrijving** – Lichtgekleurde hechtende smeerpasta met vaste smeerstoffen voor metaalhoudende wrijvingscombinaties.
- **Toepassingen** – Glijvlakken blootgesteld aan hoge belasting en onderhevig aan de invloed van water van metaalbewerkende emulsies; Aanbevolen en met succes gebruikt door vooraanstaande fabrikanten van spanelementen, vooral voor spankoppelen op metaalverwerkende machines.
- **Kenmerken** – Hoge toelaatbare belasting; Bijzonder hechtend; Bijzonder bestand tegen wegwassen door water en metaalbewerkingsemulsies; Voorkomt stick-slip; Goede bescherming tegen corrosie; Uitstekende bescherming tegen metaalvreten.
- **Samenstelling** – Minerale olie; Synthetische olie; Lithiumzeep; Vaste smeerstoffen; Hechtingsverbeteraar.
- **Temperatuurbereik** – Van -25 tot + 250°C
- **Verpakkingen** – Tube: 100g; Blikken: 500g, 1kg, 25kg; Vat: 180kg

## Molykote® X



- **Beschrijving** – Vaste smeerpasta voor smering van metalen wrijvingscombinaties die onder hoge vlaktedruk moeten werken.
- **Toepassingen** – Geschikt voor zwaar belaste geleiders en glijlagers, vooral bij lage en middelmatige snelheden, draadspindels, bouten en tapeinden; Met succes gebruikt voor de smering van bewegende delen van bruggen zoals geleidingen, leibanen en leisloffen.
- **Kenmerken** – Hoge belastingopname capaciteit; Waterbestendig en goede bestendigheid tegen wegwassen door water; Bescherming tegen metaalvreten en vastlopen alsmede vroegtijdige slijtage; Uitstekende bescherming tegen corrosie.
- **Samenstelling** – Minerale olie; Lithiumzeep; Vaste smeerstoffen; Extreem Pressure (EP) additieven; Corrosieremmers.
- **Temperatuurbereik** – Van -30 tot +135°C
- **Verpakkingen** – Blikken: 1kg, 50kg