



Huidbescherming - voor het werk

Werken zonder achterlating van aanraaksporen



Physioderm®

SINEPRINT®

Huidprotectiecrème voor gebruik bij het werken met gevoelige oppervlakten waar het achterlaten van vettige vingerafdrukken voorkomen dient te worden, en tevens voor gebruik bij mechanisch irriterende substanties.

- witte olie-in-water (O/W) emulsie, die geen vettig laagje achterlaat
- ESD-geschikt
- snel intrekkend
- niet vettend
- zonder minerale olie
- vrij van parabene
- siliconenvrij
- huid-neutrale pH-waarde
- geparfumeerd

Your Partner for
Professional Skin Care



Physioderm® SINEPRINT®



PRODUCTEIGENSCHAPPEN

- witte olie-in-water (O/W) emulsie, die geen vettig laagje achterlaat
- ESD-geschikt
- snel intrekkelijk
- niet vetkend
- zonder minerale olie
- vrij van parabene
- siliconenvrij
- huid-neutrale pH-waarde
- geparfumeerd

GEBRUIK IN ESD-OMGEVINGEN

SINEPRINT® is ESD-geschikt. Het is aangetoond dat deze huidbeschermingscrème de elektrostatische afvoerbaarheid op ESD-werkplekken vrijwel niet beïnvloedt, omdat zij geen isolerende bescherm laag vormt. SINEPRINT® reguleert het vochtgehalte van de huid zonder het vermogen van het lichaam om elektrostatische lading af te voeren te belemmeren (bijvoorbeeld bij het gebruik van polsaardingsbanden). Het product is onafhankelijk getest.

Naar de downloads en video's:
<https://www.pgp-hautschutz.de/nl/infocentrum/producttoepassing>



BESCHRIJVING

SINEPRINT® beschermt gevoelige werkstukken tegen vette vingerafdrukken van de operator en de huid tegen irritatie bij het werken met mechanisch irriterende substanties, zoals: bv stof, metaalslijpsel, fiberglas-stof en papier.

SINEPRINT® bevat natuurlijke waxpartikels welke vrij komen in de vet en silicone vrije basis. Samen met de andere ingrediënten zorgen deze waxpartikels voor de opbouw van een beschermende, maar luchtdoorlatende film, na aanbrengen op de huid. Deze beschermende film voorkomt direct huidcontact met mechanisch irriterende substanties. SINEPRINT® verhoogd wezenlijk de grip en slip-weerstand van de handen. De natuurlijke en fysiologische functies van de huid worden niet beïnvloed door de beschermende film.

GEBRUIK

SINEPRINT® vóór het werk gelijkmatig op de schone en droge huid aanbrengen. De gebruikshoeveelheid is afhankelijk van het applicatieoppervlak, bijv. een hoeveelheid met de grootte van een hazelnoot voor de handen. Royaal aanbrengen, aangezien geringe hoeveelheden slechts een geringe bescherming bieden.

Ook tussen de vingers en aan de vingernagels grondig inwrijven. Na kort drogen is de beschermingslaag actief.

Om de huidbescherming in stand te houden, moet SINEPRINT® meermaals aangebracht worden, met name na het wassen of sterke mechanische belasting moet SINEPRINT® vernieuwd worden. Een vernieuwing van de beschermingslaag om de 2 uur is in principe zinvol.

Een vragenlijst is beschikbaar voor download.

Your Partner for
Professional Skin Care



Physioderm®

SINEPRINT®

WAARSCHUWING

Met het gebruik van huidbeschermingsmiddelen komt de toepassingsplicht van andere voorgeschreven beschermingsmaatregelen niet te vervallen. Huidbeschermingsmiddelen bieden geen volledige bescherming tegen agentia.

HUIDTOLERANTIE

De huidtolerantie van SINEPRINT® is zorgvuldig gecontroleerd en bevestigd. Het resultaat is samengevat in een dermatologisch rapport en kan worden aangevraagd.

LAKCOMPATIBILITEIT

Het Fraunhofer-Institut für Produktionstechnik und Automatisierung bevestigt in een testresultaat de fundamentele lakcompatibiliteit van SINEPRINT®.

PRODUCTKWALITEIT

De productie vindt plaats onder GMP (GOOD MANUFACTURING PRACTICE)-voorwaarden. Het kiemgetal wordt regelmatig microbiologisch gecontroleerd en ligt onder 100 kiemen per gram.

EERSTE HULP

Bij onbedoeld contact met de ogen: meteen grondig met veel handwarm water uitspoelen; als irritaties blijven bestaan, uit voorzorg de oogarts raadplegen.

OPSLAGINSTRUCTIES

SINEPRINT® kan in originele, gesloten verpakkingen ten minste 30 maanden (vanaf productiedatum) bij kamertemperatuur bewaard worden. De houdbaarheid na de eerste maal openen (PAO, Period after Opening) is op de verpakking aangegeven.

WETTELIJKE VOORSCHRIFTEN

SINEPRINT® is onderhevig aan de verordening (EG) nr. 1223/2009 betreffende cosmetische producten, maar niet aan de CLP-verordening of de REACH-verordening. Huidbeschermingsmiddelen zijn als bestanddeel van de persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM) erkend.

HALAL- EN KOSHEREISEN

Naar ons beste weten voldoen de ingrediënten van SINEPRINT® aan de halal- en koshereisen.

MILIEU

De tubes en flessen zijn uit PE vervaardigd en kunnen na volledige lediging als PE-afval verwijderd worden. De lege verpakking moet worden verwijderd in een inzamelcontainer die speciaal is bestemd voor recycling. De verpakkingen zijn dienovereenkomstig gemarkeerd.

Het materiaal van de tube (zonder deksel) bestaat voor minstens 30% uit gerecycled kunststof.

Gebruik van het product in de juiste dosering minimaliseert de impact op het milieu en bespaart geld.

Physioderm®

SINEPRINT®

EFFECTIVITEITSTEST: ESD-CONFORMITEIT

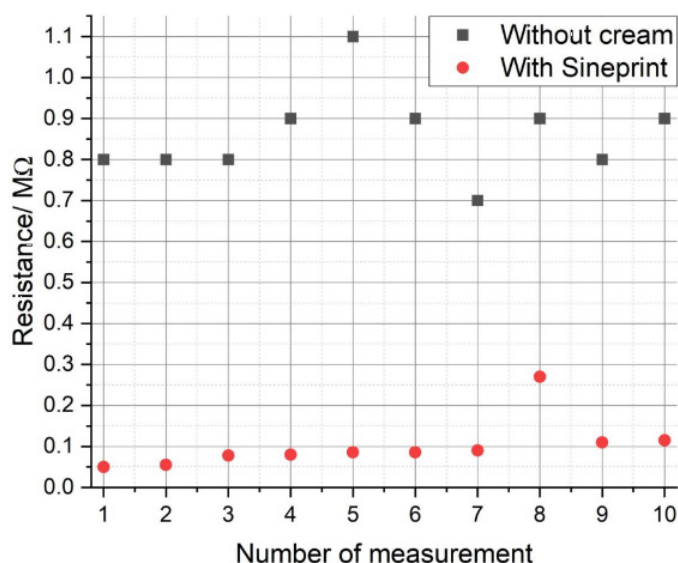
Om de weerstand van het huid-ESD-armband-systeem te meten, werd de volgende testopstelling gebruikt: twee ESD-armbanden worden op een vaste afstand van elkaar om de arm gedragen en de weerstand wordt gemeten met behulp van een nauwkeurige stroom- en spanningsbron. Eerst werden metingen uitgevoerd in „droge“ toestand, zonder toepassing van de crème. Er werden telkens tien metingen uitgevoerd. Vervolgens werd de crème op de huid aangebracht, werden de ESD-armbanden opnieuw op dezelfde plaatsen geplaatst en werd de weerstand opnieuw tien keer gemeten.

Deze procedure werd op beide armen uitgevoerd, telkens met een andere crème, om kruiscontaminatie te voorkomen die de meetresultaten zou kunnen beïnvloeden.

Resultaat:

In „droge“ toestand ligt de weerstand van het armband-huid-armbandsysteem tussen 0,7 en 1,1 MΩ. Na het aanbrengen van SINE-PRINT® neemt de weerstand af en blijft deze laag (ook na een uur).

De test is onafhankelijk uitgevoerd.



Physioderm®

SINEPRINT®

GESCHIKTE DOSEERSYSTEMEN



We raden aan:

Item 14393001

VARIOMAT PRO STANDARD

Dispenser van kunststof voor
1 en 2 L-varioflessen
ook beschikbaar in zwart

Meer compatibele
dispensers vindt u op:

<https://www.pgp-hautschutz.de/nl/onze-merken/alle-merken/doseersystemen>

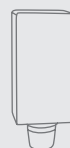


INGREDIENTS

AQUA, GLYCERYL STEARATE, PROPYLENE GLYCOL, PHENOXYETHANOL, SODIUM LACTATE, STEARIC ACID, PALMITIC ACID, CERA ALBA, CETEARYL GLUCOSIDE, CETEARYL ALCOHOL, POLOXAMER 188, ACRYLATES/C10-30 ALKYL ACRYLATE CROSSPOLYMER, XANTHAN GUM, DISODIUM EDTA, SODIUM BENZOATE, LACTIC ACID, BISABOOL, PARFUM.



100 ml-tube
Item 13635003
📦 12 stuks



1 L-variofles
Item 13635001
📦 6 stuks

Onze gegevens en adviezen komen overeen met de actuele stand van onze kennis. Wij verstrekken ze vrijblijvend. Ze vormen noch een garantie noch komt hierdoor een contractverhouding voort. Wijzigingen in het kader van de technische vooruitgang en van de verdere productontwikkeling behouden wij ons voor. Wij verzoeken u om de producten altijd zelf op eigen verantwoordelijkheid op hun geschiktheid voor het voorziene gebruikdoeleinde te controleren. Stand: 09/2026

Peter Greven Physioderm GmbH
Procter-&-Gamble-Straße 26
D-53881 Euskirchen (Duitsland)

Phone: +49 (0)2251 77617-30
info@pgp-skincare.com
www.pgp-skincare.com

Your Partner for
Professional Skin Care

