



Hautschutz - vor der Arbeit Abdruckfreies Arbeiten



Physioderm® **SINEPRINT®**

Hautschutzcreme beim Umgang mit empfindlichen Oberflächen, bei denen Fingerabdrücke vermieden werden müssen, sowie beim Umgang mit mechanisch reizenden Arbeitsstoffen.

- weiße, fettabdruckfreie O/W-Emulsion
- ESD-geeignet
- schnell einziehend
- nicht fettend
- mineralölfrei
- parabenfrei
- silikonfrei
- hautneutraler pH-Wert
- parfümiert

Your Partner for
Professional Skin Care



Physioderm® SINEPRINT®



EIGENSCHAFTEN

- weiße, fettabdruckfreie O/W-Emulsion
- ESD-geeignet
- schnell einziehend
- nicht fettend
- mineralölfrei
- parabenfrei
- silikonfrei
- hautneutraler pH-Wert
- parfümiert

EINSATZ UNTER ESD-BEDINGUNGEN

Die Hautschutzcreme SINEPRINT® ist ESD-gerecht. Die Creme beeinträchtigt nachweislich die elektrostatische Ableitfähigkeit an ESD-Arbeitsplätzen kaum, da sie keinen isolierenden Schutzfilm bildet. SINEPRINT® reguliert die Hautfeuchtigkeit, ohne die geforderte Ableitfähigkeit des Körpers (z. B. bei der Nutzung von Erdungsarmbändern) zu isolieren. Das Produkt wurde unabhängig getestet.

BESCHREIBUNG

SINEPRINT® schützt empfindliche Werkstücke vor Fettabdrücken durch den Arbeiter und die Haut beim Umgang mit mechanisch reizenden Arbeitsstoffen, wie z. B. Staub, Metallabrieb, Glasfaserstäuben und Papier. SINEPRINT® Hautschutzcreme enthält natürliche Wachsteilchen, die in der fett- und silikonfreien Grundlage gelöst sind. Nach dem Auftragen auf die Haut bilden die Wachsteilchen - zusammen mit anderen Inhaltsstoffen - einen stabilen, luftdurchlässigen Schutzfilm auf der Haut. Der entstandene Schutzfilm verhindert den direkten Kontakt der Haut mit mechanisch reizenden Arbeitsstoffen. Die Griffbarkeit und Rutschfestigkeit der Hände wird erheblich verbessert. Die natürlichen, physiologischen Funktionen der Haut werden durch den Schutzfilm nicht beeinträchtigt.

ANWENDUNG

SINEPRINT® vor der Arbeit gleichmäßig auf die saubere und trockene Haut auftragen. Die Anwendungsmenge richtet sich nach der Auftragsfläche, z. B. eine haselnussgroße Menge für die Hände. Großzügig auftragen, da geringe Mengen nur einen geringen Schutz bieten. Auch zwischen den Fingern und an den Fingernägeln gründlich einreiben. Nach kurzem Trocknen ist der Schutzfilm wirksam. Um den Hautschutz aufrecht zu erhalten, sollte SINEPRINT® mehrfach aufgetragen werden, insbesondere nach Waschvorgängen oder starker mechanischer Belastung sollte SINEPRINT® erneuert werden. Eine Erneuerung der Schutzschicht alle 2 Stunden ist grundsätzlich sinnvoll. Ein Erprobungsbogen steht als Download zur Verfügung.

Zu den Downloads und Videos:
[www.pgp-hautschutz.de/infocenter/
produkthanwendungen](http://www.pgp-hautschutz.de/infocenter/produkthanwendungen)



Your Partner for
Professional Skin Care



Physioderm®

SINEPRINT®

HINWEIS

Die Anwendung von Hautschutzmitteln entbindet nicht von der Anwendungspflicht anderer vorgeschriebener Schutzmaßnahmen. Hautschutzmittel bieten keinen vollständigen Schutz vor Arbeitsstoffen.

HAUTVERTRÄGLICHKEIT

Die Hautverträglichkeit von SINEPRINT® wurde sorgfältig geprüft und bestätigt. Das Ergebnis liegt als dermatologisches Gutachten vor und kann angefordert werden.

LACKVERTRÄGLICHKEIT

Das Fraunhofer-Institut für Produktionstechnik und Automatisierung bestätigt in einem Prüfbefund die grundsätzliche Lackverträglichkeit von SINEPRINT®.

PRODUKTQUALITÄT

Die Herstellung erfolgt unter GMP (GOOD MANUFACTURING PRACTICE) Bedingungen. Die Keimzahl wird regelmäßig mikrobiologisch geprüft und liegt unter 100 Keimen pro Gramm.

ERSTE HILFE

Bei versehentlichem Kontakt mit den Augen: sofort gründlich mit viel handwarmem Wasser ausspülen; bei verbleibenden Reizungen vorsorglich Augenarzt konsultieren.

LAGERUNGSHINWEISE

SINEPRINT® ist in originalverschlossenen Gebinden mindestens 30 Monate (ab Herstellungsdatum) bei Raumtemperatur lagerfähig. Die Haltbarkeit nach dem ersten Öffnen (PAO, Period after Opening) ist auf der Verpackung angegeben.

GESETZLICHE VORSCHRIFTEN

SINEPRINT® unterliegt der EU-Kosmetik-Verordnung (EG) Nr. 1223/2009, nicht aber der CLP- oder der REACH-Verordnung. Hautschutzmittel sind als Bestandteil der persönlichen Schutzausrüstung (PSA) anerkannt.

HALAL- UND KOSCHER-ANFORDERUNGEN

Die Inhaltsstoffe des Produkts entsprechen nach unserem Kenntnisstand den Halal- und Koscher-Vorgaben.

UMWELT

Die Tuben und Flaschen sind aus PE gefertigt und können nach vollständiger Entleerung als PE-Abfall entsorgt werden. Die leere Verpackung/der leere Behälter sollte in einem speziell für das Recycling bestimmten Sammelbehälter entsorgt werden. Die Verpackungen sind entsprechend gekennzeichnet. Die Tuben (exkl. Verschluss) bestehen zu min. 30 % aus recyceltem Kunststoff. Die Verwendung des Produkts in der richtigen Dosierung minimiert die Umweltauswirkungen und spart Geld.

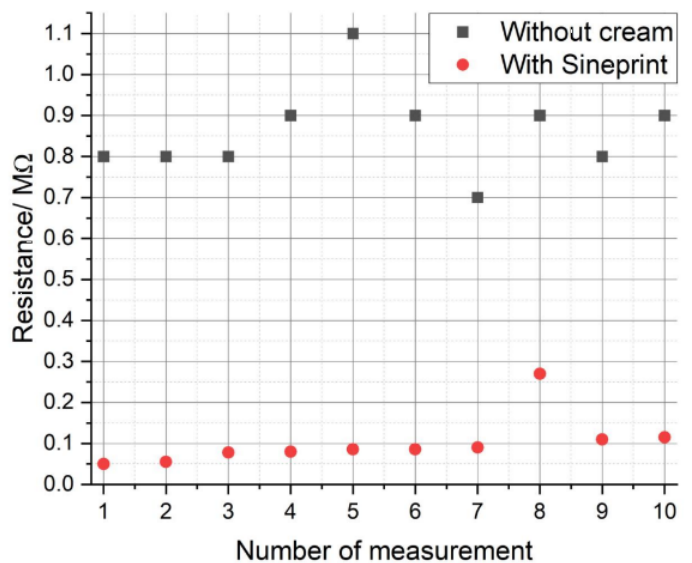
Physioderm® SINEPRINT®

WIRKSAMKEITSPRÜFUNG ESD-KONFORMITÄT

Um den Kontaktwiderstand des Haut-ESD-Armband-Systems zu vermessen, wurde folgender Aufbau verwendet: Zwei ESD-Armbänder werden in einem festen Abstand voneinander am Arm getragen, und der Widerstand wird mithilfe einer präzisen Strom-Spannungsquelle gemessen. Zunächst wurden Messungen im „trockenen“ Zustand ohne Verwendung einer Feuchtigkeitscreme durchgeführt. Es wurden stets 10 Messungen vorgenommen. Danach wurde die Haut eingecremt, die ESD-Armbänder wieder an den gleichen Stellen positioniert und der Widerstand erneut 10-mal vermessen. Dieser Vorgang wurde an beiden Armen durchgeführt, jeweils mit einer Creme, um Kreuzkontaminationen zu verhindern, die die Messungen verfälschen könnten.

Ergebnis:

Im „trockenen“ Zustand liegt der Oberflächenwiderstand des Armband-Haut-Armband-Systems zwischen 0,7 und 1,1 MΩ. Nach dem Eincremen mit SINEPRINT® verringert sich der Oberflächenwiderstand und bleibt auf niedrigem Niveau (auch nach einer Stunde). Die Untersuchung wurde unabhängig durchgeführt.



Physioderm® **SINEPRINT®**

GEEIGNETE SPENDERSYSTEME



Wir empfehlen Ihnen:

Art.-Nr.: 14393001
VARIOMAT PRO STANDARD
Kunststoffspender
für 1-L- und 2-L-Varioflasche
auch in schwarz erhältlich

Weitere geeignete
Spendersysteme finden Sie hier:

www.pgp-hautschutz.de/dosiertechnik



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
Art.-Nr.: 13635003
📦 12 Stück



1-L-Varioflasche
Art.-Nr.: 13635001
📦 6 Stück

Unsere Angaben und Empfehlungen entsprechen dem aktuellen Stand unserer Erkenntnisse. Wir erteilen sie unverbindlich. Sie stellen weder eine Garantie dar noch wird hierdurch ein Vertragsverhältnis begründet. Änderungen im Rahmen des technischen Fortschritts und der Produktweiterentwicklung behalten wir uns vor. Wir bitten Sie, die Produkte stets selbst auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck eigenverantwortlich zu prüfen. Stand: 06/2026

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

Telefon: +49 (0)2251 77617-0
info@pgp-hautschutz.de
www.pgp-hautschutz.de

Your Partner for
Professional Skin Care

