



## Ochranný krém

Speciální přípravky pro ochranu lidské pokožky.



 Physioderm®

## physio uv30 sun

Ochranný krém proti UV-záření UV-A, UV-B, a UV-C s ochranným faktorem UV-B 30 / UV-A 10

### Vlastnosti:

Voděvdorný ochranný krém physio uv30 chrání pokožku proti přírodním nebo umělým UV-zářením vyváženým ochranným faktorem UV-B 30 / UV-A 10. Dostatečně vysoká ochrana je dosažena díky optimálnímu UV-filtru se silikonovým povrstvením. Moderní UV-filtrační pigmenty se silikonovým povrstvením (INCI: dioxid titanu, dimethicone) lépe stabilizují složení, a tudíž efektivněji chrání. Ochr. krém physio uv30 sun poskytuje navíc ochranu proti záření typu UV-C. Použité pigmenty odráží záření ve spektru UV-C, a tím chrání proti celému spektru UV-záření. UV-záření může způsobit rakovinu kůže. Ochranné přípravky proti světelnému záření chrání v celém spektru UV-záření a přispívají tak ke zdravotní prevenci.

### Oblasti použití:

Použití krému physio uv30 je vhodné na pracovištích s vyšší intenzitou UV-záření nebo při kontaktu s technickými paprsky UV-záření; např. elektrosváření, venkovní práce. Krém zachovává svůj ochranný účinek i ve vlhkém či mokřem prostředí nebo při intenzivním pocení. Dostatečný ochranný účinek v širokém spektru byl dosažen moderní kombinací UV-filtrů. Vyvážený efektivní ochr. účinek proti záření UV-B (=sluneční paprsky) je dosažen faktorem 30 a proti záření UV-A (důležitá součást slunečních paprsků) faktorem 10. Vitamin E-Acetat přispívá k ochraně buněk, ve kterých se vlivem UV-záření tvoří radikály kyselin, jež způsobují předčasné stárnutí pokožky. Použití moderních, silikon obsahujících UV-filtrů zvyšuje účinnost přípravku.

Pro použití v kovovýrobě (povrchové úpravy či lakování) by měl být zvolen výrobek speciálně pro práce, kde dochází k působení umělého UV-záření, a to bez silikonových příměsí. Také zde máme adekvátní řešení. Kontaktujte nás prosím.

### Použití:

Před prací, popř. před intenzivním vystavení pokožky sluneč. paprskům, naneste krém rovnoměrně na čistou a suchou pokožku. Množství krému pro použití se udává podle velikosti exponované plochy pokožky: např. množství o velikosti „lískového oříšku“ pro ruce. Raději naneste větší množství krému, neboť v opačném případě se snižuje ochrana pokožky. Pro udržení ochranného účinku krému physio uv30 by měl být krém nanášen vícekrát, obzvláště po umytí je nutné daná místa znovu ošetřit krémem. Opětné nanesení krému však neprodlužuje dobu účinku, nýbrž vrátí stav nanesení krému,

který se při práci „opotrebovává“, zpět do původní „podoby“. V zásadě by měl být krém nanášen cca. vždy po 2 hodinách. Používání prostředků s ochranou proti působení sluneč. paprsků však neruší povinnost používat jiná předepsaná ochranná opatření či prostředky. Přesto by se měl člověk vyhýbat přímému polednímu slunci. Žádný ochranný krém neposkytuje plnou ochranu proti slunečnímu záření.

### **Popis:**

Bílý, lehce mastný krém. Emulze v/o (voda v oleji). Neparfemovaný prostředek bez konzervačních látek. Bez minerálních olejů. S reflektujícími UV-filtry z titandioxidu (silikonové povrstvení).

### **Prohlášení o otestování:**

K dispozici na vyžádání.

### **Zkouška účinku:**

Účinnost a voděodolnost ochranného krému physio uv30 proti UV-záření je uvedena ve znaleckém posudku Institutu kožní fyziologie Dr. Schradera a je předložena jako odborný atest. Ochrana před zářením typu UV-A byla určena podle nové metody DIN 67502.

### **Snášenlivost výrobku s lidskou pokožkou:**

Dobrá snášenlivost krému physio uv30 s lidskou pokožkou byla ověřena a zaznamenána písemně jako odborný posudek.

### **Kvalita výrobku:**

Výroba produktu podléhá podmínkám GMP (Good Manufacturing Practice), které odpovídají nejnovějším směrnici EU.

Počet zárodků je pravidelně mikrobiologicky přezkušován a drží se pod hranicí 100zárodků/1g.

### **První pomoc:**

Při nechtěném ulpění krému physio uv30 v lidském oku je nutné, jej ihned vypláchnout proudem tekoucí vody. V případě trvajících pálení v oblasti oka je nutné vyhledat lékařskou pomoc!

### **Způsob skladování:**

Krém physio uv30 může být v neporušeném obalu skladován minimálně 30 měsíců při pokojové teplotě. Po stanovené „době po otevření“ (PAO = Period After Opening) tubu odstraňte/zlikvidujte.

### **Zákonná ustanovení:**

Ochranný krém physio uv30 odpovídá kosmetickému nařízení, EU směrnici o kosmetice, zákonu o potravinách, spotřebním zboží a krmivech, avšak ne předpisu o chemikáliích nebo ustanovení o nebezpečných látkách. Přípravky pro ochranu pokožky jsou vedeny jako součást osobní ochranné výbavy (PSA = Persönlicher SchutzAusrüstung).

### **Životní prostředí:**

Tuby jsou vyrobeny z PE a po úplném vyprázdnění mohou být kompletně zlikvidovány jako PE-odpad.

**Složení dle INCI\* :**

Voda, oktokrylen, alkohol, glycerin, butyl metoxydibenzoylmetan, oktyldodekanol, dibutyl adipate, dioxid titanu, PVP/Eikosen kopolymer, butyrospermum Parkii Butter, tokoferyl acetat, dimetikon, pantenol, akrylat/C10-30 alkyl akrylat crosspolymer, Bis-etylhexyloxyfenol methoxyfenyl triazin, carbomer, diethylhexyl butamido triazon, disodium EDTA, etylhexylglycerin, oxid křemičitý.

\*(Mezinárodní nomenklatura o kosmetických přísadách)

**Balení:**

100ml tuba

Obj. číslo: 13753002

12x 100ml tuba = 1 jednotka balení

---

Naše údaje a doporučení odpovídají aktuálnímu stavu našich dostupných znalostí a informací. Poskytujeme je nezávazně. Představují buď záruku nebo tímto tvoří základ pro smluvní vztah. Vyhrazujeme si právo na změny v rámci technického a dalšího výrobního vývoje. Prosíme Vás, výrobky vždy vyzkoušejte dle Vaší způsobilosti na vlastní odpovědnost pro stanovený účel použití.

---

UVEX Safety CZ, k.s.  
Na Jamách 394  
516 01 Rychnov n.Kněžnou

Tel: 494 531 331  
Fax: 494 533 395  
Email: [info@uvex.cz](mailto:info@uvex.cz)  
Web: [www.uvex-safety.cz](http://www.uvex-safety.cz)