

Stokoderm® aqua sensitive [STOKO PROTECT+®]

Huidbescherming

Beschermt de huid bij het werken met waterige of met water vermengde stoffen en bij nat werk.

Stabiliseert, regenereert en versterkt de huidbarrière.

Met herstellend effect.

Beschrijving

Stokoderm® aqua sensitive is een huidbeschermende crème met een innovatieve samenstelling. Dankzij het meergefasige emulsiesysteem (water/olie/water-emulsie) bezit deze crème tegelijkertijd beschermende en regenererende eigenschappen. Naast de beschermende werking van een traditionele emulsie wordt door Stokoderm® aqua sensitive tevens de natuurlijke huidbarrière gestabiliseerd en de regeneratie ervan ondersteund.

Productbeschrijving

Witte, ongeparfumeerde softcrème zonder siliconen.

Toepassingsgebied

Stokoderm® aqua sensitive beschermt de huid doeltreffend bij veelvuldig contact met water of waterige stoffen (met water vermengde koelsmeermiddelen, waterige oplossingen van kleurstoffen, zuren, logen, zouten, reinigings- en desinfectiemiddelen, cement, kalk en meststoffen) en bij het dragen van occlusieve beschermende kledij. Versterkt en regenereert de natuurlijke huidbarrière.

Opmerking: Het gebruik van huidbeschermende producten ontslaat u niet van de plicht tot naleving van de voorgeschreven beschermingsmaatregelen.

Eigenschappen en voordelen

Eigenschap	Voordeel
innovatieve samenstelling (geoptimaliseerde samenstelling van lipiden in een meergefasige emulsiestructuur water/olie/water) met adstringerend bestanddeel hamamelis	• hoge beschermende en verzorgende werking en tegelijkertijd een versterking van de huidbarrière
met bisabolol, een bestanddeel van kamille	• ondersteunt de huidregeneratie
met antioxidans	• voor bescherming van de huid
ongeparfumeerd en zonder kleurstoffen; conform HACCP	• geen nadelige invloed op levensmiddelen
zonder conserveringsmiddelen (product in nieuw design)	• ideaal voor personen met individuele intolerantie voor conserveringsmiddelen
trekt snel in de huid in, smeert makkelijk uit	• hoge cosmetische aanvaarding • ook geschikt voor het gezicht en de rest van het lichaam
huidneutrale pH-waarde	• aangepast aan de natuurlijke pH-waarde van de huid (behoud natuurlijke zuurmantel)
dermatologisch gecertificeerd	• zeer goede huidverdraagzaamheid • vermindert het risico op huidirritaties
compatibel met de meest gangbare handschoenmaterialen	• kan ook onder persoonlijke beschermingskledij (bijv. handschoenen) gebruikt worden
geen negatieve invloed op handdesinfectie volgens prEN 12054	• compatibel met handontsmettingsmiddelen op basis van alcohol • kan gebruikt worden in hygiënegevoelige omstandigheden
zonder siliconen	• kan bij vele productieprocessen ingezet worden

Gebruiksaanwijzing

Voor het aanbrengen van Stokoderm® aqua sensitive moet de huid steeds grondig worden gereinigd en afgedroogd. Daarna de handen zorgvuldig met Stokoderm® aqua sensitive inwrijven, ook tussen de vingers en rond de nagels. Stokoderm® aqua sensitive moet regelmatig voor het werk en na langere werkonderbrekingen worden aangebracht.

Stokoderm® aqua sensitive is ook geschikt voor gebruik in het gezicht.

Kwalitatieve samenstelling*

Stokoderm® aqua sensitive (oud design):

AQUA (WATER), PARAFFINUM LIQUIDUM, ISOPROPYL PALMITATE, CETEARYL ALCOHOL, POLYGLYCERYL-2 DIPOLYHYDROXYSTEARATE, PROPYLENE GLYCOL, CETEARYL GLUCOSIDE, C12-15 ALKYL BENZOATE, STEARIC ACID, BISABOLOL, PETROLATUM, HAMAMELIS VIRGINIANA WATER, PHENOXYETHANOL, PEG-30 DIPOLYHYDROXYSTEARATE, PEG-40 STEARATE, METHYLPARABEN, PROPYLPARABEN, ETHYLPARABEN, ISOBUTYLPARABEN, BUTYLPARABEN, ALCOHOL.

Stokoderm® aqua sensitive (nieuw design):

AQUA (WATER), PARAFFINUM LIQUIDUM, ISOPROPYL PALMITATE, CETEARYL ALCOHOL, POLYGLYCERYL-2 DIPOLYHYDROXYSTEARATE, PROPYLENE GLYCOL, CETEARYL GLUCOSIDE, C12-15 ALKYL BENZOATE, STEARIC ACID, BISABOLOL, PETROLATUM, HAMAMELIS VIRGINIANA WATER, 1,2-HEXANEDIOL, PEG-30 DIPOLYHYDROXYSTEARATE, PEG-40 STEARATE, CAPRYLIC GLYCOL, TROPOLONE, ALCOHOL.

* De gebruikte benamingen zijn in overeenstemming met de Internationale Nomenclatuur voor Cosmetische Ingrediënten (INCI).

Wettelijke voorschriften

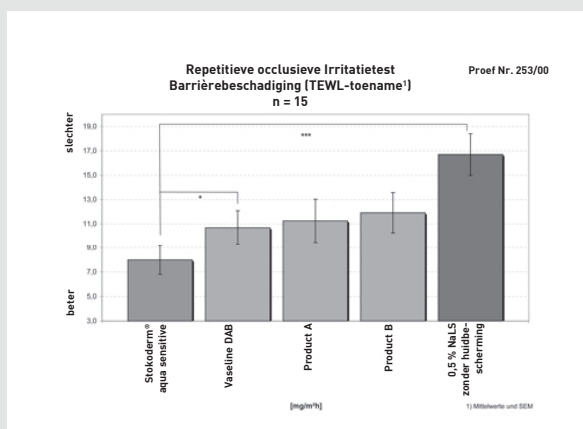
Stokoderm® aqua sensitive is onderworpen aan de cosmeticaverordening van de EG, de wet inzake levensmiddelen en consumptiegoederen, maar is niet onderworpen aan de wet m.b.t. chemische stoffen of de richtlijn m.b.t. gevaarlijke stoffen.

Veiligheidsinformatieblad

Kan worden gedownload van www.stoko.com.

Beschermende werking

Het onderzoek naar de beschermende werking werd uitgevoerd aan de hand van de repetitieve occlusieve irritatietest* (Deb-STOKO Europe GmbH, Krefeld). Bij gebruik van Stokoderm® aqua is de door het standaard irriterend bestanddeel natriumlaurylsulfaat veroorzaakte barrièrebeschadiging (bepaald aan de hand van het transepidermale waterverlies) minimaal in vergelijking met concurrerende producten [Afb.1].



Afb.1:

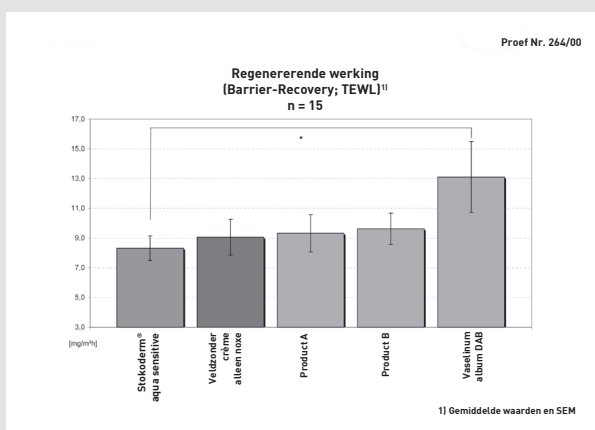
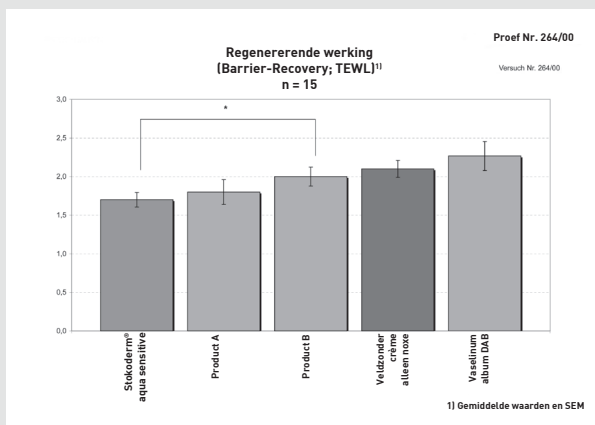
Vergelijking van de beschermende werking van verschillende huidbeschermende preparaten aan de hand van de occlusieve irritatietest.

Stokoderm® aqua sensitive vertoont de hoogste beschermende werking tegen het standaard irriterend bestanddeel natriumlaurylsulfaat.

* Aanbrengen van het huidbeschermend product 10 min. voor de applicatie van de noxe, 2 maal per dag gedurende 4 dagen. Beoordeling aan de hand van de TEWL-meting (n=15).

Regenererende werking

De regenererende werking van Stokoderm® aqua sensitive werd aangetoond aan de hand van barrier-recovery tests* (Afdeling Onderzoek en Ontwikkeling, Deb-STOKO Europe GmbH, Krefeld). De door het standaard irriterend bestanddeel natriumlaurylsulfaat veroorzaakte barrièrebeschadiging, herkenbaar aan de verhoogde waterafgifte via de huid (TEWL) resp. aan de sterke huidirritatie (visuele waarneming), wordt door het aanbrengen van Stokoderm® aqua sensitive in hoge mate hersteld (Afb. 2 a en b).



Afb. 2: Vergelijking van de regenererende werking van verschillende huidbeschermende preparaten aan de hand van een barrier-recovery test. Door Stokoderm® aqua sensitive wordt de door natriumlaurylsulfaat veroorzaakte barrièrebeschadiging, gemeten aan de hand van de huidirritatie (a) en aan het transepidermale waterverlies (b), in hoge mate hersteld.

*Aanbrengen van het huidbeschermend product 10 min. na de applicatie van de noxe, 2 maal per dag gedurende 4 dagen. Beoordeling aan de hand van de visuele beoordeling en de TEWL-meting (n=15).

Huidverdraagzaamheid

De huidverdraagzaamheid van Stokoderm® aqua sensitive werd zorgvuldig getest bij personen met een beschadigde huidbarrière, onder laboratoriumomstandigheden en onder aanwijzingen van een arts. Deze testen en ook het gebruik in de praktijk hebben aangetoond dat Stokoderm® aqua sensitive goed verdragen wordt door de huid. Er is een certificaat van huidverdraagzaamheid verkrijgbaar op aanvraag, opgemaakt door Prof. Dr. S. W. Wassilew, dokter in dermatologie, allergologie en milieugeneeskunde.

Compatibiliteit met levensmiddelen (HACCP)

Stokoderm® aqua sensitive werd geëvalueerd volgens de HACCP-principes. Bij correct gebruik is een negatieve invloed op levensmiddelen uitgesloten.

Compatibiliteit met handschoenen

Onderzoek naar de compatibiliteit van Stokoderm® aqua sensitive met de meest gangbare handschoenmaterialen werd als volgt uitgevoerd:

Onderzoek m.b.t. de treksterkte, rek, zwelling en chemische weerstand (KCL GmbH, Eichenzell, Duitsland) heeft aangetoond dat Stokoderm® aqua sensitive noch de mechanische noch de chemische beschermingseigenschappen beïnvloedt, en dus compatibel is met alle KCL beschermende handschoenen. Bij vergelijkbaar onderzoek met handschoenmaterialen (latex, nitril, neopreen) van andere fabrikanten, volgens de ASTM norm D-412 (bepaling treksterkte) werd geen statistisch significante invloed van Stokoderm® aqua sensitive vastgesteld (Ansell Science & Technology, Massillon, Ohio, USA).

Kwaliteitsgarantie

Alle producten van het STOKO®-programma voldoen aan de vereiste voor microbiologische zuiverheid, die ook geldt voor geneesmiddelen voor uitwendig gebruik (conform PhEur):

< 10² vermenigvuldigbare kiemen/g product.

Controleproeven op dat vlak zijn een vast onderdeel van onze procedures voor kwaliteitsgarantie.

Houdbaarheid

Stokoderm® aqua sensitive kan in ongeopende verpakking minstens 30 maanden bij kamertemperatuur bewaard worden. Houdbaarheid na opening: zie productverpakking.

Eerste hulp

Bij accidenteel oogcontact met Stokoderm® aqua sensitive, onmiddellijk de ogen spoelen met veel water (oogdouche, spoelfles). Raadpleeg een arts als er daarna nog een brandend gevoel blijft bestaan.

Bijkomende informatie

Testrapporten en certificaten zijn op aanvraag verkrijgbaar.

Verpakking

100-ml-tube, 500-ml-fles met pomp
1000-ml-softfles (voor alle Stoko Vario® dispensers)

Voor een doeltreffende dosering worden STOKO®-softflessen best gebruikt in combinatie met STOKO®-dispensers.



Deb-STOKO Europe GmbH

Girmesgath 5, 47803 Krefeld, Duitsland

Contact Benelux

Telefoon +49 2151 7380-1580 (D)

02 461 05 75 (B) - 013 456 19 15 (NL)

Telefax +49 2151 7380-1288

info-bnl@debstoko.com

www.debgroup.com

Onze informatie komt overeen met onze huidige kennis en ervaring naar eer en geweten. Wij geven deze echter door zonder hiermee een verbintenis aan te gaan. Wijzigingen in het kader van de technische vooruitgang en de verdere bedrijfsontwikkeling blijven voorbehouden. Onze informatie beschrijft alleen de hoedanigheid van onze producten en prestaties en vormen geen garantie. De afnemer wordt niet onthouden van een zorgvuldige toetsing van de functies resp. toepassingsmogelijkheden van de producten door hiertoe gekwalificeerd personeel. Dit geldt ook ten aanzien van het veiligstellen van beschermde rechten van derden.

® = een geregistreerd handelsmerk van Deb Group Ltd.