



CINKARNA

Ultrafini TiO_2

za uporabo v kozmetiki



Ultrafini TiO_2 za uporabo v kozmetiki

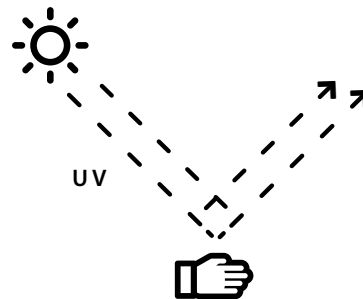
Delci UF TiO_2 zagotavljajo kozmetičnim izdelkom visok zaščitni faktor, saj učinkovito absorbirajo UV žarke, pri tem pa ne obarvajo kože.

UF TiO_2 v kozmetičnih proizvodih:

- ✦ v UV zaščitnih kremah za sončenje
- ✦ v ličilih za ustnice z UV zaščito
- ✦ v tekočem pudru z UV zaščito
- ✦ v vlažilnih kremah z UV zaščito

Naši materiali so dispergirani v stabilizirani vodni suspenziji, zato zagotavljajo enostavno in varno uporabo, visoko kakovost in dobro UV zaščito.

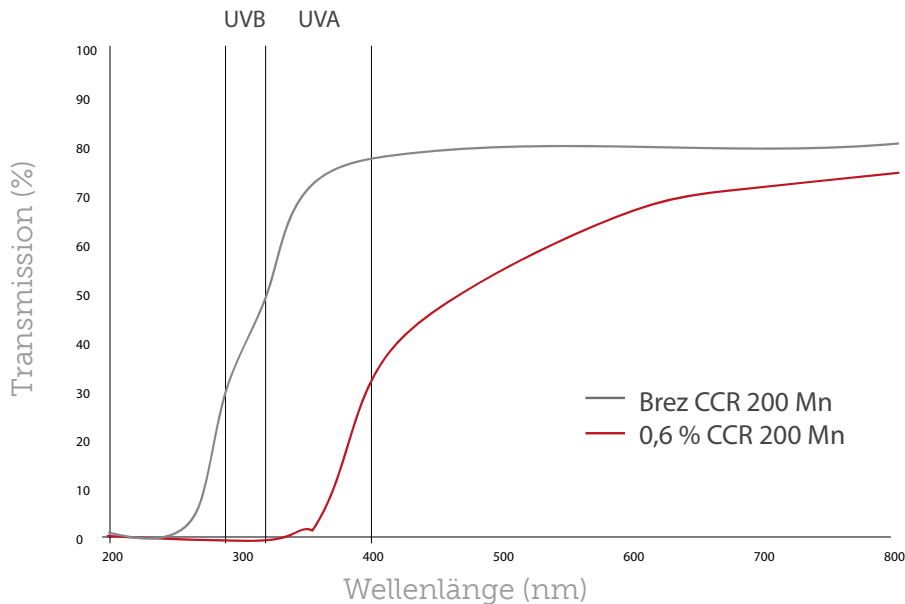
Delovanje UV zaščite








Je ultrafini titanov dioksid varen?

» TiO_2 je varen za uporabo v kozmetičnih izdelkih v največji možni koncentraciji, ki znaša 25 %, saj se tako koža zaščiti pred škodljivimi učinki ultravijoličnega sevanja«*. Raziskave so pokazale, da delci UF TiO_2 ne prodirajo v kožo, če je ta nepoškodovana.

*Vir: raziskave nekdanje Evropske znanstvene komisije za kozmetične in neživilske izdelke (SCCNFP) iz leta 2000.



Prednosti uporabe

-  Absorbira in odbija UVA in UVB sončne žarke
-  Manj ostanka bele barve na koži
-  Prosojnost materiala
-  Boljša mazljivost
-  Boljši občutek na koži

Naši UF TiO₂ proizvodi za vgradnjo v kozmetične izdelke

PROIZVOD	UPORABA	APLIKACIJE
CCR 200 Mn	Vodna suspenzija ultrafinega TiO ₂ z dobro UV zaščito	Uporaba v kozmetiki za proizvode namenjene za zaščito kože pred sončnimi UV žarki
CCR 110	Vodna suspenzija ultrafinega TiO ₂ z dobro UV zaščito	Uporaba v kozmetiki za proizvode namenjene za zaščito kože pred sončnimi UV žarki



Ali veš?

Da prosojnost sončne kreme ob dobri UV zaščiti dosežemo z dodatkom nanomaterialov ali organskih dodatkov. Pri tem pa so nanomateriali učinkovitejši, saj ne razpadejo, ko so izpostavljeni UV žarkom.



CINKARNA

Cinkarna Celje, d.d.

Kidričeva 26, 3001 Celje
Slovenija

☎ + 386 (0) 3 427 60 00

✉ info@cinkarna.si

🏠 www.cinkarna.si

🏠 www.nano-tio2.si

PRODAJA

Dubravka Kunst

☎ + 386 (0) 3 427 62 18

✉ dubravka.kunst@cinkarna.si

TEHNIČNE INFORMACIJE

Mag. Peter Bastl

☎ + 386 (0) 3 427 60 83

✉ peter.bastl@cinkarna.si

