



TRICALCIUM CITRATE

OPACIFIANT COSMOS



Le **Tricalcium Citrate** (TCC) est une poudre COSMOS, finement micronisée, qui apportera une **belle apparence blanche et opaque** à vos produits transparents pour un effet lacté au naturel !

Jungbunzlauer

From nature to ingredients®



INCI : *Calcium citrate*

Aspect : Poudre blanche inodore

% Utilisation : 1 à 5%

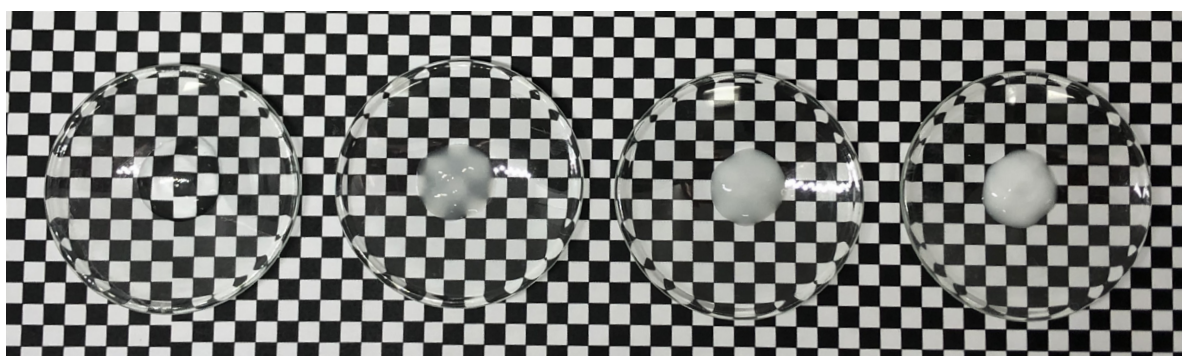
Certifications : COSMOS (100% CPAI), OK Chine (IECIC 2021)

ION* : 1

MOQ : 10 Kg

OPACIFIANT
COSMOS/VEGAN
ALTERNATIVE AU
STYRENE /
ACRYLATES COPOLYMER

Opacification d'un gel transparent par ajout de Tricalcium Citrate



Base

TCC 1%

TCC 2%

TCC 3%



Mise en oeuvre

- ✓ Utilisable très facilement à froid à n'importe quelle étape du process.
- ✓ Réaliser un **prémix** eau + Tricalcium citrate (ratio 2 pour 1)
- ✓ Prévoir un **réseau suspensif** (par exemple 1% de Xanthan Gum minimum)



Ses atouts dans les dentifrices

- ✓ **Abrasif doux** pour les dents sensibles
- ✓ **Reminéralisant** : source minérale pour la réparation des lésions de l'émail



Notre recommandation

Privilégier le grade **TRICALCIUM CITRATE M1098** finement **micronisé** comme opacifiant dans vos produits d'hygiène et réserver les granulométries légèrement plus grosses comme abrasif doux.