Clax® Perfect

Natuurlijk vloeibaar stijfsel

71A1

Productomschrijving

Clax Perfect is een hoogwaardig stijfsel op rijstbasis, dat geschikt is voor het stijven van katoenen en polyester linnen, inclusief VISA.

Belangrijke eigenschappen

Clax Perfect is een hoogwaardig vloeibaar stijfsel op rijstbasis. Dit product heeft een kleine deeltjesgrootte, waardoor het goed in het textiel kan dringen en de deeltjes zich af kunnen zetten in en rondom de vezels. Rijststijfsel bevat een grote hoeveelheid amylopectine (verwant aan amylose) en heeft daardoor eengroot bindend vermogen en geeft een goede filmvorming. De film van rijststijfsel zal als een beschermende laag fungeren en zo te penetratie van vuil in de vezels beperken. Op deze manier fungeert stijfsel tevens als een vuildispergerend middel, wanneer het oplost tijdens de volgende wasbeurt.

Let op dat voor een goede stijfselwerking het textiel voldoende achtergebleven vocht bevat en dat de juiste temperatuur en druk toegepast worden.

Clax Perfect kan gebruikt worden voor het stijven van katoenen beddenlakens, tafellinnen en polyester (VISA) tafellinnen.

Voordelen

- Uitstekende stijving van katoen en polyester (VISA)
- Uitstekende vuildispergerende eigenschappen

Gebruiksaanwijzing

De dosering is afhankelijk van het type wasgoed.

Stijfsel dient gebruikt te worden in het laatste spoelwater van een centrifugale wasmachine of in het laatste compartiment van de wastunnel.

Aanbevolen dosering:

Katoen: 4.5 g/kg (voor een lichte stijving) tot 18 g/kg (voor een sterke stijving)

Polyester (100 %; VISA): 15-20 g/kg (voor een sterke stijving)

Let op het volgende:

- Het waterniveau van de stijfselverwerkingsfase dient zo laag mogelijk te zijn zodat de stijfselconcentratie zo hoog mogelijk is. Dit resulteert in een kostenbesparend proces.
- Tijdens het stijven dient de pH van de oplossing rond de 5.5 te zijn.
- Het risico op bacteriegroei is groot wanneer stijfsel ‘s nachts, of erger nog, tijdens het weekend in het laatste deel van de wastunnel achterblijft. Het is daarom aante bevelen om situaties te vermijden waarin te stijven wasgoed aan het eind van de dag verwerkt worden. Om het risico te verminderen raden we aan om geen stijfsel toe te voegen in een wastunnel die eveneens gebruikt wordt voor ziekenhuislinnen. In gevallen waarin dit niet vermeden kan worden, is het noodzakelijk om Clax neutrax te te voegen om bacteriegroei te onderdrukken.



Clax® Perfect 71A1

Natuurlijk vloeibaar stijfsel

Technische gegevens

Uitzicht	Lichtblauwe/-grijze vloeistof
pH (puur)	7.5
Relatieve Dichtheid	1.15
Viscositeit (mPa.s; 20˚C)	700

De bovenstaande gegevens zijn typisch bij normale productie en dienen niet opgevat te worden als specificatie.

Veilige hantering en opslag

Bewaar het product in de originele gesloten verpakking en becherm het tegen extreme temperaturen.

De volledige instructies voor het hanteren en het verwijderen van dit product worden beschreven in het Veiligheidsinformatieblad.

www.sealedair.com

© 2016 Sealed Air Corporation. All Rights Reserved. 54955 nl 09/16