



CLAX[®] Anti Chlor

62A3

Neutralisatiemiddel – anti-chloor

Omschrijving

Clax Anti Chlor is een zuur neutralisatiemiddel dat speciaal geformuleerd is voor gebruik in commerciële en interne wasserijen. Dit product dient gebruikt te worden in de laatste spoeling om de overgebleven alkaliteit te neutraliseren en om sporen actief chloor te reduceren.

Eigenschappen

Clax Anti Chlor is een neutralisatiemiddel voor alkaliteit en chloor en is gebaseerd op bisulfiet. Deze stoffen zijn lichtzuur en worden toegepast om alkali in spoelwater en op stoffen te neutraliseren. Hiermee voorkomt Clax Anti Chlor vergeling die veroorzaakt wordt door achtergebleven alkaliteit op textiel. Daarnaast functioneert het als een 'anti-chloor' (reductieproces) voor sporen chloor die achtergebleven zijn na het bleekproces. Neutralisatie van achtergebleven chloor is essentieel, omdat chloorsporen op textiel in combinatie met hoge temperaturen tijdens het drogen excessieve schade toebrengen aan textiel. Toevallige overdosering van Clax Anti Chlor leidt niet tot een te lage pH waardoor het risico van schade aan het textiel minimaal is. Een neutraliserende stof die gebaseerd is op organische zuren dient alleen gebruikt te worden wanneer er geen gebruik is gemaakt van een chloorbleekmiddel. Clax Anti Chlor is een zeer effectief neutraliserend product gebaseerd op een '2 in 1' concept; anders zouden 2 producten nodig zijn om hetzelfde resultaat te verkrijgen. Clax Anti Chlor kan gebruikt worden voor alle soorten textiel, behalve cleanroomkleding.

Voordelen

- Effectieve neutralisatie van achtergebleven alkaliteit in spoelwater en op textiel
- Neutralisatie van sporen van chloorbleekmiddel
- Voorkomt het vergelen van textiel
- Voorkomt schade aan textiel

Gebruiksaanwijzing

Dosering is afhankelijk van het wasproces en de alkaliteit van schoon water dat is geabsorbeerd door het textiel. Het neutralisatiemiddel dient toegepast te worden in de laatste spoeling.

Aanbevolen dosering:

De laatste hoeveelheid spoelwater dat uit de zelfcentrifugerende wasmachine komt of van de pers moet een pH van 6.0-6.5 hebben. Voor sommige categorieën dienen andere pH richtlijnen gevolgd te worden. Check tevens of het spoelwater vrij is van achtergebleven chloor



**De dosering is gebaseerd op optimale omstandigheden, aanbevelingen kunnen variëren. Raadpleeg uw contactpersoon bij Diversey voor advies.*



Anti Chlor

62A3

Technische gegevens

Uiterlijke kenmerken: Dunne lichtgele vloeistof

pH (onverdund): 6,4

Relatieve dichtheid: 1,310

Bovenstaande gegevens zijn gemiddelde productiewaarden en dienen niet te worden opgevat als specificaties.

Veilige hantering en opslag

Zorg bij het prepareren van stamoplossingen dat er voldoende geventileerd wordt. Bewaar de vloeistof niet in metalen vaten en pomp het niet via metalen pijpleidingen. Bewaar in originele gesloten verpakking of (waar van toepassing) in een goedgekeurde opslagtank.

Niet blootstellen aan extreme temperaturen. De volledige instructies voor het hanteren en het verwijderen van dit product zijn te vinden in een afzonderlijk Veiligheidsinformatieblad (SDS). <https://sds.diverse.com/>.