

CHEMOTEX Děčín a. s.

Tovární 63

407 11 Děčín 32 - Boletice n. L.

Czech Republic

Tel: +420-412-547 461

Fax: +420-412-547 200

E-mail: chemotex@chemotex.cz

www.chemotex.cz

ALTAMIN AVS 30

TECHNICKÝ LIST

TL 505/2009

Datum vydání: 3.2.2009

Datum revize: -

Charakteristika výrobku

ALTAMIN AVS 30 je vodná disperze kvarterní sloučeniny derivátů mastných kyselin (mastné kyseliny, C₁₀-C₂₀ a nenasycené C₁₆-C₁₈, reakční produkty s triethanolaminem, dimethyl-sulfát-kvarternizovaný)

Použití

ALTAMIN AVS 30 se používá jako avivážní, změkčovací a antistatický přípravek pro finální vypratelnou úpravu textilií z přírodních i syntetických vláken. Jeho použití zlepšuje omak a šitelnost textilie.

Vlastnosti výrobku

ALTAMIN AVS 30 je bílá až mírně nažloutlá krémová disperze slabě kyselé reakce.

- ✓ Stálý v neutrálních i kyselých roztocích a v tvrdé vodě do 30 °N
- ✓ Aplikační disperze má kationtový charakter, nelze kombinovat s aniontovými přípravky)
- ✓ Vhodný pro přírodní i syntetické materiály
- ✓ Výborná ředitelnost teplou i studenou vodou
- ✓ Roztoky **ALTAMINu AVS 30** jsou prakticky nepěnlivé
- ✓ Lehce biologicky rozložitelný
- ✓ Velmi dobrý změkčující účinek a příznivý antistatický účinek
- ✓ Plný, nemastný omak
- ✓ Rovnoměrné natažení na materiál
- ✓ Nesnižuje savost a nezhoršuje mechanické vlastnosti upravených textilií
- ✓ Příznivě ovlivňuje mokré stálosti substantivních vybarvení

ALTAMIN AVS 30 musí vyhovovat těmto znakům jakosti:

Znak jakosti	Hodnota	Metodika stanovení
Sušina v %	min. 30	PN-ZM 505/2009
pH 3% vodné emulze	3 až 6	PN-ZM 505/2009
Stálost 3% vodné emulze v hodinách	min. 4 h	PN-ZM 505/2009

Zpracování výrobku

1. Textilní průmysl

ALTAMIN AVS 30 se používá ve formě připravené emulze k antistatické aviváži a ke změkčování všech typů textilních materiálů z přírodních i syntetických vláken. Koncentrace přípravku v lázni se pak přizpůsobuje délce lázně, druhu materiálu a požadovanému efektu.

Upravené textilie se dále neoplachují, pouze odvodní a suší.

Způsoby aplikace:

a) *Vytahovací způsob změkčování textilií z přírodních i syntetických vláken:*

Všeobecně se používá dávkování 0,5 až 3 % z hmotnosti materiálu. Doba zpracování je 20 až 30 minut, teplota lázně je 30 až 40 °C.

b) *Klocovací způsob změkčování textilií z přírodních i syntetických vláken:*

Dávkuje se 10 až 40 gramů na litr klocovacího roztoku.

Šetrnou termofixací lze docílit zlepšení kvality finální úpravy.

Balení, skladování

ALTAMIN AVS 30 se plní do PE konví o objemu 50 litrů případně do jiných, předem dohodnutých obalů.

Skladuje se v uzavřených obalech. Chránit před povětrnostními vlivy. Neskladovat na přímém slunci ani v blízkosti zdrojů tepla. Doporučená teplota skladování +5 až +25 °C.

Přípravek je nutné chránit před mrazem!

Doprava

ALTAMIN AVS 30 se dopravuje krytými dopravními prostředky. Nepodléhá předpisům ADR/RID.

Přípravek je při přepravě nutné chránit před mrazem!

Záruční doba

Je-li výrobek skladován a dopravován dle výše uvedených podmínek, je jeho záruční doba 6 měsíců od data vyskladnění.

Výrobce, dodavatel

CHEMOTEX Děčín a. s., Tovární 63, 407 11 Děčín 32 - Boletice nad Labem

Poznámka

Údaje o vlastnostech výrobku a jeho zpracování byly získány laboratorním měřením a aplikačními zkouškami. Tento technický list však může jen právně nezávazně poradit, zpracování výrobku je nutné přizpůsobit konkrétním podmínkám.