

SYNTEGAL VW

PN ENS 027 - 98

CHARAKTERISTIKA VÝROBKU

SYNTEGAL VW je vodný roztok modifikovaného aminového alkoxylátu.

vlastnost	zkouší se podle	SYNTEGAL VW
typické hodnoty		
charakter		slabě kationický
vzhled při 25°C		čirá světle žlutá kapalina
hustota při 25°C, g/cm ³ , cca		1,00
dynamická viskozita při 25°C, mPa.s, cca		50
specifikace		
obsah netěkavých látek, % hmot., min.	PN ENS 027 - 98	30
vzhled 3% roztoku	PN ENS 027 - 98	čirá kapalina
pH 3% roztoku	PN ENS 027 - 98	3,5÷5,5

- ředitelný studenou vodou
- stálý v kyselém i alkalickém prostředí a v tvrdé vodě
- zajišťuje optimální natahování barviva z hlediska výsledného efektu
- dobře odbouratelný v odpadních vodách

HLAVNÍ OBLASTI POUŽITÍ

SYNTEGAL VW byl vyvinut jako egalizační přípravek speciálně pro barvení vlněných a PAD materiálů směsnými barvivy zn. Rybaset, kde zajišťuje optimální natahování barviva jak z hlediska výsledného efektu, tak i stálosti vybarvení a hospodárnosti. Je dobře použitelný i pro barvení směsnými barvivy obdobné koncepce (kovokomplexní + kyselá + reaktivní) jiných značek a pro kyselá barviva.

PŘÍKLADY POUŽITÍ

♦ Barvení vlny rybasetovými barvivy – vytahovací způsob:

Barví se v lázni o složení (počítáno z hmotnosti materiálu):

- barvivo 0,1÷2 %
- síran amonný 5 %
- Glauberova sůl 10 %
- SYNTEGAL VW 0,5÷1,5 %

Podmínky: lázeň 1:40, ohřev k varu, 60 minut barvení za varu. Použití SYNTEGALu VW se projeví ve vyrovnaném, klidném, brilantním vybarvení, materiál bude lépe probarven, odstín výrazně sytější, barvivo se lépe využije. Při problémech s egalizací lze zvýšit dávkování SYNTEGALu VW až na 2 % z hmotnosti materiálu, je však třeba počítat s asi 10÷15 % nevyužitého barviva ve vyčerpané lázni.

♦ Barvení polyamidů rybasetovými barvivy – vytahovací způsob:

Barví se v lázni (počítáno z hmotnosti materiálu):

- barvivo 0,1÷2 %
- síran amonný 2 %
- SYNTEGAL VW 0,5÷1,5 (2) %

Podmínky: lázeň 1:40, ohřev k varu, 60 minut barvení za varu. Získá se vyrovnané vybarvení s potlačenou pruhovitostí.

♦ Zesvětlování, opravy, stahování chybných vybarvení:

Materiál zpracovávat ve slepé barvicí lázni s až 3 % SYNTEGALu VW z hmotnosti materiálu po dobu 40÷60 minut za varu, nebo použít SYNTEGAL V 7.

HYGIENA A OCHRANA ZDRAVÍ PŘI MANIPULACI S VÝROBKEM

SYNTEGAL VW není jedem ani žíravinou podle platných předpisů. Může však u citlivých osob způsobit lokální podráždění, proto je třeba zabránit kontaktu s pokožkou a sliznicemi.

Při manipulaci použít pracovní oděv, gumové rukavice, brýle. Při práci nejíst, nepít, nekouřit. Dodržovat základní pravidla osobní hygieny, ruce po práci umýt vodou, ošetřit reparačním krémem.

První pomoc:

Při vniknutí do oka či potřísnění - důkladně vymýt proudem čisté vody, při zasažení oka vždy vyhledat lékařskou pomoc.

Při požití - ústa vypláchnout čistou vodou, přivolat lékaře, který rozhodne o eventuelním výplachu žaludku.

Při nadýchání – přenést postiženého na čerstvý vzduch, vyhledat lékařskou pomoc.

BALENÍ A SKLADOVÁNÍ

SYNTEGAL VW je dodáván v 200 l sudech, v PE konvích o obsahu 50 litrů, nebo v jiných vhodných, předem dohodnutých obalech. Skladován by měl být v původních těsně uzavřených obalech v suchých prostorech při teplotách 0÷30°C. Záruční doba je 6 měsíců ode dne vyskladnění.

VYRÁBÍ A DODÁVÁ

ENASPOL, a. s., Velvěty 79, 415 01 Teplice 1

Telefon	417 813 111, 417 813 105
Fax/záznamník	417 813 108
Tech. služba	417 813 126
GSM brána	724 238 135
URL	http://www.enaspol.cz
E-mail	enaspol@enaspol.cz

Poznámka:

Údaje o vlastnostech výrobku a jeho zpracování byly získány laboratorními měřeními a aplikačními zkouškami. Odpovídají našim současným znalostem a jsou poskytovány v dobré víře. Tyto informace však mají výhradně technický a nezávazný charakter a slouží k orientaci našich zákazníků. Reálné zpracování výrobku je vždy třeba přizpůsobit konkrétním podmínkám. Při tom je třeba respektovat existující patentové nároky a autorská a jiná práva. Závažné kvalitativní parametry výrobku se řídí dohodou, nebo jakostní specifikací výrobce. Přetiskování a zveřejňování informací z tohoto materiálu pouze se souhlasem dodavatele a výrobce.