

SYNTAMIN PL

PN ENS v návrhu

CHARAKTERISTIKA VÝROBKU

SYNTAMIN PL je synergická směs alkylfosfátů.

vlastnost	zkouší se podle	SYNTAMIN PL
typické hodnoty		
vzhled při 20°C		bezbarvá nízkoviskózní kapalina
charakter		anionaktivní
specifikace		
obsah aktivní látky, % hmot., min.	PN ENS v návrhu	24
pH 3% vodného roztoku	PN ENS v návrhu	5÷7
rozpusťnost ve vodě při 20°C	PN ENS v návrhu	neomezená

- omezeně pěňivá povrchově aktivní a ve vodě dobře rozpustná látka
- stabilní v celém rozsahu pH běžně užívaném v textilní technologii při barvení
- může se aplikovat z čerstvé ale i ze zcela vyčerpané barvicí lázně
- dává luxusní omak na vlně a nemastný pružný omak ostatním materiálům
- jeho přítomnost zvyšuje, zejména u materiálů s vyšším obsahem syntetiky, hydrofilitu (nasákavost vody, potu apod.) zboží
- minimalizuje tvorbu lomů během ochlazování barvicí lázně
- propůjčuje antistatické vlastnosti syntetickým vláknům a jejich směsím
- je vhodný jak pro klocovací tak i vytahovací způsob užití
- snadná biologická odbouratelnost v odpadních vodách

HLAVNÍ OBLASTI POUŽITÍ

SYNTAMIN PL je účinný protilomový prostředek používaný při barvení přírodních i syntetických materiálů a jejich směsí, zlepšuje jejich omakové vlastnosti a snižuje statický náboj.

PŘÍKLADY POUŽITÍ

- ◆ **Vytahovací způsoby aplikace:**
SYNTAMIN PL se po naředění studenou vodou přidá v množství 0,5÷1,5 % z hmotnosti materiálu. Množství závisí na stupni požadovaného změkčení, pro pouhou protilomovou funkci postačí uvedené nižší dávkování. Při pH 6÷7 se vytahuje 20 minut nebo do vyčerpání lázně při teplotě 40°C.
- ◆ **Klocovací způsoby aplikace:**
SYNTAMIN PL se po naředění studenou vodou přidá do lázně, která ho obsahuje 5÷15 g/l. Při klocování suchého materiálu se do lázně přidá 1 g/l ALFONALu K jako smáčedla, pH lázně se upraví kyselinou octovou na 6,5.

BIOLOGICKÁ ODBOURATELNOST

SYNTAMIN PL je snadno biologicky odbouratelný v odpadních vodách (>70 %, analogie).

HYGIENA A OCHRANA ZDRAVÍ PŘI MANIPULACI S VÝROBKEM

SYNTAMIN PL je výrobek bez zvláštních rizik. Není hořlavinou, dráždí oči a pokožku. Platí obvyklá opatření pro práci s průmyslovými chemikáliemi. Je třeba se vystríhat přímého styku s pokožkou a očima.

Při práci s koncentráty použít pracovní oděv, gumové rukavice, brýle, 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, zajistit lékařské ošetření.

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

BALENÍ A SKLADOVÁNÍ

SYNTAMIN PL je obvykle dodáván v PE konvích o obsahu 50 l, případně v jiných vhodných, předem dohodnutých obalech. Měl by být skladován v původních, dobře uzavřených obalech na suchém zastíněném místě při teplotách 5÷30°C. Chránit před mrazem. 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.