

textil – předúprava, barvení a tisk**víceúčelový prací prostředek se smáčecími a dispergačními účinky**

SYNTAPON N, NKS

PN ENS 029 - 98

CHARAKTERISTIKA VÝROBKU

SYNTAPON N, NKS je směs neionogenních povrchově aktivních látek.

vlastnost	zkouší se podle	SYNTAPON N	SYNTAPON NKS
typické hodnoty			
charakter		neionogenní	neionogenní
vzhled při 20°C		čirá téměř bezbarvá olejovitá kapalina	čirá téměř bezbarvá olejovitá kapalina
hustota při 20°C, g/cm ³ , cca		1,02	1,02
specifikace			
obsah vody, hmot. %	PN ENS 029 - 98	max.11	max.16
pH 3% roztoku	PN ENS 029 - 98	5,0÷8,0	5,0÷8,0

- nízkopěňivý
- stálý v kyselém i mírně alkalickém prostředí a v tvrdé vodě
- stálý v roztocích s nízkými a středními koncentracemi solí
- stálý v oxidačním i redukčním prostředí
- velmi dobrý smáčecí prostředek a detergent všeobecně použitelný
- zajišťuje potřebnou dispergaci a odstranění špíny z celulósových vláken a směsí
- vysoký stupeň biologické odbouratelnosti v odpadních vodách

HLAVNÍ OBLASTI POUŽITÍ

SYNTAPON N, NKS je určen pro použití v textilním průmyslu ve fázích předúpravy a zušlechťování textilních výrobků, speciálně pro bavlnářské i vlnářské technologie. Je velmi dobrý jako smáčecí prostředek a detergent pro alkalické a kyselé (konti i diskontinuální) praní a pro vyvářku, pro mydlení středních a tmavých odstínů na strojích se středně intenzivním pohybem lázně. Je dále použitelný při mydlení tisků, které získají živěji vybarvený vzor stálejší v otěru, omezí se zapouštění do bílých fondů a leptů. SYNTAPON N, NKS lze využít jako prostředek pro praní surové vlny, valchování a detergent pro barvení všeobecně použitelný pro vlnu a směsi s vlnou.

PŘÍKLADY POUŽITÍ

- ◆ **Kontinuální smáčení a praní:** 0,5÷0,8 g/l SYNTAPONu N, NKS.
- ◆ **Barvení:** 0,2÷0,5 g/l SYNTAPONu N, NKS.
- ◆ **Bělení:** pracuje se při poměru lázně 1:10÷1:30.
Lázeň
0,25 g/l SYNTAPONu N, NKS
1,0 g/l Perlosolu MFB
se ohřeje na teplotu 50°C, po 5 minutách se přidá
6 ml/l NaOH, 38°Bé
9 g/l peroxid vodíku, 35%
x % OZP z hmotnosti materiálu
Zahřeje se na 95°C, bělí se po dobu 60 minut. Následuje máchání v teplé a studené vodě.
- ◆ **Praní tisků:** 0,2÷0,4 g/l SYNTAPONu N, NKS.

BIOLOGICKÁ ODBOURATELNOST

SYNTAPON N a NKS jsou snadno biologicky odbouratelné v odpadních vodách - > 90 % (primární BiAS), > 70 % (28d) podle OECD 301-E.

HYGIENA A OCHRANA ZDRAVÍ PŘI MANIPULACI S VÝROBKEM

SYNTAPON N, NKS není jedem ani žíravinou podle platných předpisů.

Při práci s koncentrátem použít pracovní oděv, gumové rukavice, brýle a nejlépe 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 náhodném požití - ústa vypláchnout čistou vodou, zvracení vyvolat jen pod dozorem zdravotníka.

BALENÍ A SKLADOVÁNÍ

SYNTAPON N, NKS je dodáván v PE konvích o obsahu 50 l, ve 200 l ocelových sudech a v PE kontejnerech o obsahu 1000 l, nebo v jiných vhodných, předem dohodnutých obalech. Skladován by měl být v původních těsně uzavřených obalech v suchých prostorách 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. Závazné kvalitativní parametry výrobku se řídí dohodou, nebo jakostní specifikací výrobce.

Přetiskování a zveřejňování informací z tohoto materiálu pouze se souhlasem dodavatele a výrobce.