

textil – předúprava, barvení a tisk**víceúčelový prací a mydlící přípravek**

SYNTAPON ABT

PN ENS 082 - 03

CHARAKTERISTIKA VÝROBKU

SYNTAPON ABT je směs převážně anionaktivních povrchově aktivních látek ve formě sodných a alkanolaminových solí.

vlastnost	zkouší se podle	SYNTAPON ABT
typické hodnoty		
vzhled při 20°C		žlutá až sv. hnědá viskózní kapalina
charakter		anionaktivní
viskozita při 20°C, mPa.s, cca		350
hustota při 20°C, g/cm ³ , cca		1,03
specifikace		
koncentrace, % hmot., min.	PN ENS 082 - 03	30
rozpuštnost / mísitelnost	PN ENS 082 - 03	s vodou v každém poměru za vzniku čirých roztoků
pH 3 % vodného roztoku	PN ENS 082 - 03	6,0÷8,0

- pěnivý, dobře rozpustný ve vodě
- stálý pro textilní technologie v obvyklém rozmezí pH a v tvrdé vodě, není určen pro použití v merceračních loužích
- stálý i v roztocích s vysokými koncentracemi iontů
- stálý v oxidačním i redukčním prostředí
- výtečná detergenční a dispergační účinnost, výborný antiredepoziční efekt, výborně odstraňuje nefixované barvivo a zadržuje jej v lázni
- dobrá biologická rozložitelnost v odpadních vodách

HLAVNÍ OBLASTI POUŽITÍ

SYNTAPON ABT je vynikajícím přípravkem pro mydlení a praní vybarvení a tisků, zvláště pak pro syté odstíny přímých a reaktivních vybarvení. Je vhodný i pro další technologická praní, např. pro praní surové vlny, pro neutrální i alkalické valcho-praní, jako detergent a smáčedlo pro předúpravu tkanin včetně vyvářky i pro praní finálních a speciálních úprav a pro čištění zařízení.

PŘÍKLADY POUŽITÍ

- ◆ **Kontinuální smáčení a praní, včetně praní po finálních úpravách:**
0,5÷1 g/l SYNTAPONu ABT
- ◆ **Vyvářka:**
0,5÷1 % z hmotnosti materiálu SYNTAPONu ABT
- ◆ **Předúprava rezného zboží:**
1÷3 g/l SYNTAPONu ABT
0÷1 g/l sody
Pracuje se při teplotě lázně 70÷100°C.
- ◆ **Vypírka šlichet, preparací, mastících přípravků:**
0,5÷3 g/l SYNTAPONu ABT
0÷1 g/l sody
- ◆ **Smáčedlo a pomocný dispergátor pro barvení:**
0,2÷0,5 g/l SYNTAPONu ABT
- ◆ **Praní tisků:**
0,2÷0,4 g/l SYNTAPONu ABT

- ◆ **Mydlení:**
1÷2 g/l SYNTAPONu ABT

BIOLOGICKÁ ODBOURATELNOST

SYNTAPON ABT je dobře biologicky odbouratelný v odpadních vodách. Biodegradabilita – DOC > 60 % (analogie), biodegradabilita - O₂ > 70 % (BSK₅/ChSK, analogie), biodegradabilita – MBAS/BiAS cca. 90 % (analogie).

HYGIENA A OCHRANA ZDRAVÍ PŘI MANIPULACI S VÝROBKEM

SYNTAPON ABT není jedem ani žíravinou ve smyslu obecně závazných předpisů. I když je výrobek dle všech dostupných údajů pro člověka málo nebezpečný, nelze u průmyslových chemikálií nikdy zcela vyloučit veškerá rizika. Je proto třeba se vystríhat přímého styku s pokožkou a očima.

Při práci s koncentrátem použít pracovní oděv, gumové rukavice, brýle a 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 náhodném požití - ústa vypláchnout čistou vodou, ihned vypít asi 0,5 l vlažné vody, zvracení vyvolat jen pod dohledem zdravotníka.

BALENÍ A SKLADOVÁNÍ

SYNTAPON ABT 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 prostorech při teplotách 5÷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.