



# AP COMPLEX

## ПІНОУТВОРЮВАЧІ РІДКІ СЕРІЇ «ЮНІКОР-10»

ТУ У 20.4-37717908-006:2023



### ПРИЗНАЧЕННЯ:

- ❖ для проведення заходів та робіт з повного очищення та відновлення фільтраційних властивостей привибійної зони пласту за рахунок спінювання високо мінералізованих водогазоконденсатних сумішей
- ❖ для процесів будівництва, експлуатації та ремонту свердловин, видобутку та транспортування нафти й газу
- ❖ в якості компонентів технологічних рідин і спеціальних сумішей у нафтовидобутку

### ПРИНЦИП ДІЇ:

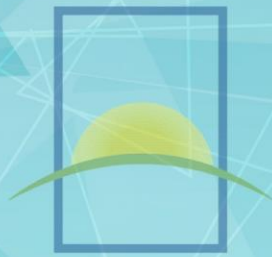
- ❖ формують на поверхні молекул рідин міцелярний шар, що дозволяє покращити реологічні властивості пластових рідин, знизити міжфазний поверхневий натяг та покращити їх виніс на поверхню

### СФЕРА ЗАСТОСУВАННЯ:

- ❖ системи закритого циклу на видобувних та переробних підприємствах нафтогазового сектору (нафтогазові установки, видобувні свердловини, трубопроводи, системи транспортування тощо).

### ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТІВ ЛІНІЙКИ

Назва продукта	Склад	% активної основи	Розчинність				Робоча концентрація, %
			в/в	а/в	спирти	вода	
Юнікор-10 А100	Суміш цільових, стабілізуючих та підсилюючих поверхнево-активних речовин із згущувачами та затверджувачами	30-50	-	-	+	+	0,1-0,5
Юнікор-10 А200	Розчин суміші цільових, стабілізуючих та підсилюючих поверхнево-активних речовин у розчинниках	40-50	-	-	+	+	0,025-0,2
Юнікор-10 А300	Розчин суміші цільових, стабілізуючих та підсилюючих поверхнево-активних речовин у розчинниках	10-30	-	-	+	+	0,1-0,3
Юнікор-10 К200	Розчин суміші цільових, стабілізуючих та підсилюючих органічних поверхнево-активних речовин у органічних розчинниках	40-50	+	+	+	-	0,2-1,0



# AP COMPLEX

## ПІНОУТВОРЮВАЧІ РІДКІ СЕРІЇ «ЮНІКОР-10»

ТУ У 20.4-37717908-006:2023

### ПОКАЗНИКИ ВЕЛИЧИНИ ПОВЕРХНЕВОГО НАТЯГУ ПРИ ВИКОРИСТАННІ ПРОДУКТІВ ЛІНІЙКИ

С <sub>пар</sub> , %	Досліджуваний ПАР, $\sigma \cdot 10^{-3}$ , Н/м			
	Юнікор-10 А100	Юнікор-10 А200	Юнікор-10 А300	Юнікор-10 К200
	Середовище - вода			Середовище - конденсат газовий
0	71,8	71,8	71,8	71,8
0,025	-	28,31	-	-
0,05	-	27,3	-	-
0,1	26,8	26,4	28,22	-
0,2	26,8	26,3	27,4	27,21
0,3	26,24	26,08	26,3	26,11
0,5	26,8	-	26,28	26,07
1	26,24	-	26,14	26,04

### ТЕСТ ЕМУЛЬГУЮЧИХ ВЛАСТИВОСТЕЙ В СИСТЕМІ «ВОДА-ВУГЛЕВОДНІ»

С <sub>пар</sub> , 1,0%	Продукт			
	Юнікор-10 А100	Юнікор-10 А200	Юнікор-10 А300	Юнікор-10 К200
Час розділення, не більше, хв	20	10	30	2
Характер розділення фаз	повне	повне	повне	повне

Дана серія представлена у вигляді ПАР як різної природи (органічні і неорганічні), так і різного молекулярного механізму (іоногенні та неіоногенні) продуктів.

При виробництві даних продуктів були використані технологічні види ПАР, у різних поєднаннях. Рецептури отриманих реагентів являють собою комерційну таємницю та є інтелектуальною власністю компанії-виробника.

Кількість активної основи при побудові техніко-економічної моделі використання ПАР може бути змінена та збалансована згідно побажань Замовника



# AP COMPLEX

**Адреса:**  
**08400, Україна,**  
**Київська область,**  
**м. Переяслав-Хмельницький,**  
**вул. Шевченка, буд. 13**

**Ідентифікаційний код**  
**37717908**

**Телефон для контакту:**  
**(044) 585-27-98**  
**(044) 585-27-99**

**[www.apcom.com.ua](http://www.apcom.com.ua)**