

## Адсорбент «ВИНОСОРБ»

### Загальний опис

«ВИНОСОРБ» являє собою екологічно чистий адсорбент на основі палигорськіту та призначений для використання у виноробній та харчовій промисловості з метою освітлення виноматеріалів, соків та інших напоїв, а також для недопущення вторинного помутніння.

«ВИНОСОРБ» виготовляється у відповідності до вимог ДСТУ 2859-94 (ГОСТ 30233-95) «Палигорськіт для виноробної промисловості».

Матеріал застосовується у вигляді 10-20% водяної суспензії з частками певної дисперсності. Технологія застосування "ВИНОСОРБУ" не відрізняється від загальноприйнятої у виноробстві та харчовій промисловості.

При використанні у якості адсорбенту «ВИНОСОРБ» має низку переваг у порівнянні з бентонітовими глинами:

- зниження технологічних дозувань;
- скорочення термінів освітлення з 14 до 1-3 днів;
- зниження втрат цільового продукту за рахунок невеликого та компактного осаду;
- низька норма витрачання сухої речовини: усього 0,8-1,0 г порошку «ВИНОСОРБ» на 1 літр вина або соку.

### Технічні характеристики

№	Найменування параметру	Опис / значення
1	Зовнішній вигляд	Колір світло-сірий, палево-біла глина у вигляді дрібних багатокутних частинок з шорсткою поверхнею без запаху та смаку
2	Органолептична проба	
3	Вміст мінералів, % (не менш як)	90,0
4	Масова частка вологи, % (не більш як)	15
5	pH водяної суспензії (не більш як)	6,0
6	Масова частка осаду на ситі (ГОСТ 6613)	
	№ 004, % (не менш як)	90,0
	№ 025, % (не більш як)	5,0
	на піддоні, % (не більш як)	5,0
7	Набухання, % (не більш як)	70,0
8	Відстій 10%-ої водяної суспензії, % (не більш як)	0,5
9	Вміст піску та грубо-дисперсних часток, % (не більш як)	5,0
10	Сорбційна місткість за желатином, мг/100 г (не менш як)	25,0
11	Вміст кальцію, мг/100 г (не більш як)	0,05
12	Вміст заліза, мг/100 г (не більш як)	0,08
13	Присутність миш'яку	не допускається