

# QUALITY ANALYSIS SHEET

## Сертификат качества

Product name: Tween 80

Название товара: Твин 80

Product lot/номер партии: 20220305

Date of manufacture/Дата изготовления: 31/03/2022

Item Наименование показателя	Specifications Спецификация	Result Результат
Appearance Внешний вид	Light yellow to amber oily viscous liquid at room temperature Вязкая жидкость от светло-желтого до янтарного цвета при комнатной температуре	Qualified соответствует
Acid Value, $\leq$ Значение кислоты, не более	1.1	0.3
Saponification Value Значение омыления	45-55	50
Hydroxyl Value Значение гидроксила	65-80	71
Water, % $\leq$ Содержание влаги, %, не более	3.0	2.0
Residue Ignition, % $\leq$ Остаток при прокаливании, %, не более	0.25	0.10
As, mg/kg $\leq$ Содержание мышьяка, %, не более	3	<3
Pb, mg/kg $\leq$ Содержание свинца, мг/кг, не более	2	<2

Conclusion: Qualified product.

Заключение: Соответствует стандарта