Параметры для линейки контактных линз Biotrue® ONEday

МАТЕРИАЛ	Несофилкон А
ТЕХНОЛОГИЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ МАТЕРИАЛА ДЛЯ ЛИНЗ	Поверхностно-активная технология Surface Active Technology™
СОДЕРЖАНИЕ ВОДЫ	78%
кислородопроницаемость	42 Дк/т, кислородный поток 93% для -3,00 дптр
ОТТЕНОК КОНТАКТНЫХ ЛИНЗ	Светло-голубой
РЕЖИМ ЗАМЕНЫ	Однодневные одноразовые; предназначены для ежедневного ношения
УФА/УФВ*	Да
СФЕРИЧЕСКИЕ ЛИНЗЫ Biotrue® ONEday	
модуль упругости	0,49 мПа
БАЗОВАЯ КРИВИЗНА	8,6 мм
ДИАМЕТР	14,2 мм
ТОЛЩИНА ЦЕНТРА	0,1 мм для -3,00 дптр
ОПТИЧЕСКАЯ СИЛА	От +6,00 дптр до -6,50 дптр (с шагом 0,25 дптр) и от -6,50 до -12,00 дптр (с шагом 0,50 дптр)
АСФЕРИЧЕСКАЯ ОПТИКА	Да
ЛИНЗЫ Biotrue® ONEday для КОРРЕКЦИИ ПРЕСБИОПИИ	
ТЕХНОЛОГИЯ ДИЗАЙНА ЛИНЗ	Дизайн 3-Zone Progressive™, асферическая оптика, центр для близи
БАЗОВАЯ КРИВИЗНА	8,6 мм
ДИАМЕТР	14,2 мм
ТОЛЩИНА ЦЕНТРА	0,1 мм для -3,00 дптр
ОПТИЧЕСКАЯ СИЛА	От +6,00 дптр до -9,00 дптр (с шагом 0,25 дптр, включая plano)
АДДИДАЦИЯ	Низкая: от +0,75 дптр до +1,50 дптр
	Высокая: от +1,75 дптр до +2,50 дптр



Контактные линзы Biotrue® ONEday с технологией **Surface Active Technology™**

*Контактные линзы с УФ-поглощением НЕ заменяют очки с УФ-фильтром. Следует продолжать использовать солнцезащитные очки с УФ-фильтром при ношении контактных линз.

LOW ADD – низкая аддидация



BAUSCH+LOMB

Biotrue® ONEday

Расширенная линейка однодневных контактных линз



- Однодневные контактные линзы Biotrue® ONEday расширяют линейку параметров и становятся доступнее для большего круга потребителей1
- Максимальное увлажнение даже через 16 часов ношения² благодаря технологии Surface Active Technology^{™3,4}



НОВИНКА

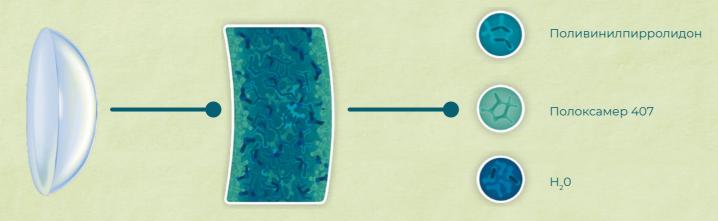
- Зоны стабильной диоптрийности для дали, близи и средних расстояний
- Запатентованная технология 3-Zone Progressive[™] Design⁴
- Всего 2 вида аддидации для облегчения подбора

1. К подбору в оптике теперь доступны не только сферические Biotrue® ONEday для коррекции миопии и гиперметропии, но и новые мультифокальные линзы Biotrue® ONEday for Presbyopia – для коррекци явлений пресбиопии. 2. Steffen R, Schafer J. Comparing on eye dehydration of two hydrogel contact lenses. Poster Presented at: Global Specialty Lens Symposium, January 25; 2014; Las Vegas, NV. Biotrue® ONEday теряют менее 2% влаги через 16 часов ношения. 3. Bausch+Lomb, 2011. Статья о поверхностных свойствах гипергеля. Рочестер. 4. Surface Active Technology™ (англ.) – поверхностно-активная технология; 3-Zone Progressive™ Design (англ.) – трехзонный прогрессивный дизайн: ONEday (англ.) - однодневные



SURFACE ACTIVE TECHNOLOGY™

Обладая уникальной поверхностно-активной технологией Surface Active Technology™, линзы Biotrue® ONEday удерживают почти 98% влаги⁵ – для четкого, комфортного зрения в течение всего дня²





Полоксамер 407, поверхностно-активный сурфактант, естественным образом перемещается к поверхности линз для формирования дегидратационного барьера



ПВП (гидрофильный поливинилпирролидон) обеспечивает высокое влагосодержание линз, которое составляет 78% и соответствует влагосодержанию роговицы^є



Подобно липидному слою слезной пленки, линзы Biotrue® ONEday обеспечивают гладкую оптическую поверхность и препятствуют дегидратации материала⁵

92% пациентов согласны с тем, что контактные линзы Biotrue® ONEday остаются комфортными в течение всего дня²







ВЫСОКАЯ КИСЛОРОДНАЯ ПРОНИЦАЕМОСТЬ

Обеспечивает уровень кислорода, необходимый роговице для полноценного функционирования²



АСФЕРИЧЕСКАЯ ОПТИКА

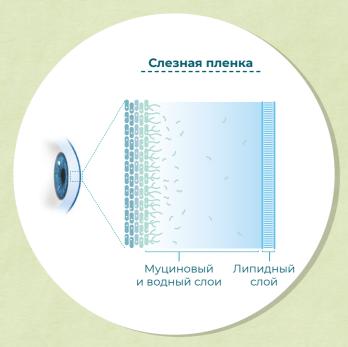
Четкое, ясное зрение днем и в темное время суток⁴



ЗАЩИТА ОТ УФА/УФВ

Помогает обеспечить защиту некоторых сред глаза от воздействия опасного УФ-излучения*

Стабильная слезная пленка помогает сохранить комфорт⁸



Синдром сухого глаза может возникать в результате избыточной испаряемости слезы⁸

Полноценная слезная пленка – это⁸:

- Мягкое скольжение века при моргании
- Препятствие для инфекционных агентов
- Удаление микрочастиц пыли и косметики
- Гладкая оптическая поверхность роговицы

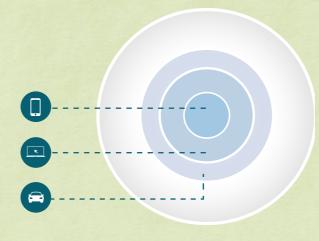
ЛИНЗЫ Biotrue® ONEday ДЛЯ ВАШИХ ПАЦИЕНТОВ

РАСШИРЕННЫЕ ПАРАМЕТРЫ СПОСОБСТВУЮТ ОПТИМИЗАЦИИ ПРИМЕРКИ И ПОМОГАЮТ ОПРАВДАТЬ ОЖИДАНИЯ ВАШИХ ПАЦИЕНТОВ

МУЛЬТИФОКАЛЬНЫЕ ЛИНЗЫ Biotrue® ONEday

Простота подбора однодневных мультифокальных линз и оптимальное зрение на всех расстояниях4

3-ZONE PROGRESSIVE™ DESIGN



ЗОНА ДЛЯ БЛИЗИ

Максимальная аддидация с возможностью комфортного чтения на расстоянии около 40 см

ЗОНА ДЛЯ СРЕДНИХ РАССТОЯНИЙ



Зона со стабильной оптической силой для комфортной работы в зоне компьютера и офисного пространства

ЗОНА ДЛЯ ДАЛИ



Оптимизирована для естественного восприятия далеко расположенных предметов

5. По данным внутренних исследований. Двадцать два пациента участвовали в рандомизированном двойном слепом исследовании контралатерального глаза для оценки потери жидкости в контактных линзах Biotrue® ONEDay и 1-Day ACUVUE Moist. Через 4, 8, 12 и 16 часов ношения линзы были сняты и сразу же взвешены (масса во влажном состоянии). Затем эти линзы были полностью высушены и взвешены повторно (масса в сухом состоянии). Процент потери воды далее рассчитывали для каждой линзы, исходя из влажной и сухой массы. 6. Бергмансон Дж. Журнал клинической глазной анатомии и физиологии, 14-е изд., 2007. 7. Характеристика гипергелевой поверхности; Bausch + Lomb, Рочестер, Нью-Йорк, 2011 г. 8. Джек Дж. Кански. Клиническая офтальмология. 2009.

3-Zone Progressive™ design – трехзонный прогрессивный дизайн

Surface Active Technology[™] – поверхностно-активная технология *Контактные линзы с УФ-поглощением НЕ заменяют очки с УФ-фильтром. Следует продолжать использовать солнцезащитные очки с УФ-фильтром при ношении контактных линз.

Biotrue® ONEday for presbyopia Медицинское изделие. Рег. Уд. № РЗН 2020/11572 от 05.08.2020 г. Линзы контактные мягкие однодневные Bausch+Lomb Biotrue® ONEday for Presbyopia (для пресбиопии) (nesofilcon A). Biotrue® ONEday Медицинское изделие. Рег. Уд. № ФСЗ 2012/12952 от 15.05.2020 г. Линзы контактные мягкие однодневные для коррекции зрения Bausch+Lomb® Biotrue ONEday (nesofilcon A).