

ВЕЩЕСТВА ИМИТИРУЮЩИЕ ТКАНИ ОРГАНИЗМА

**Gelatexa™**



СДЕЛАНО В МОСКВЕ



## МАНЕКЕН GELATEXA G20 PRO

БАЛЛИСТИЧЕСКИЙ ГЕЛЬ В ФОРМЕ МАНЕКЕНА  
ПОДХОДИТ ДЛЯ ВСЕХ ВИДОВ СТРЕЛКОВОГО ОРУЖИЯ И  
БОЕПРИПАСОВ



GELATEXA G20 PRO

БАЛЛИСТИЧЕСКИЙ ГЕЛЬ В ФОРМЕ БЛОКА  
ПОДХОДИТ ДЛЯ ВСЕХ ВИДОВ СТРЕЛКОВОГО ОРУЖИЯ И  
БОЕПРИПАСОВ



## GELATEXA G20 PRO

БАЛЛИСТИЧЕСКИЙ ГЕЛЬ В ФОРМЕ БЛОКА  
ДЛЯ ЛУКОВ АРБАЛЕТОВ ПНЕВМАТИЧЕСКОГО  
И СПОРТИВНОГО ОРУЖИЯ



## GELATEXA SG20 ULTRA CLEAR

СИНТЕТИЧЕСКИЙ ЖЕЛАТИН  
ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ СОЗДАНИЯ ТРЕНАЖЁРОВ ПРИ ОТРАБОТКИ НАВЫКОВ  
В ТАКТИЧЕСКОЙ И ВОЕННОЙ МЕДИЦИНЕ





**Gelatexa™**

ВЕЩЕСТВА ИМИТИРУЮЩИЕ ТКАНИ ОРГАНИЗМА

## ХАРАКТЕРИСТИКИ БАЛЛИСТИЧЕСКИЙ ГЕЛЬ GELATEXA G20 Pro

НАЗВАНИЕ ПРОДУКТА	Баллистический гель GELATEXA G20 Pro
Материал	Вещество имитирующее ткани организма SIBT.
Синонимы	Анэхогенное вещество. Синтетический желатин.
Назначение	Терминальная баллистика.
Соединения	Синтетические.
Агрегатное состояние	Прозрачное упругое вещество.
Агрегатное состояние вещества в изделии	Анэхогенное бесцветное, прозрачное упругое вещество.
Эхогенность	Анэхогенно
Вода	Отсутствует.
Белки, коллагены	Отсутствует.
Силиконы	Отсутствует.
Полиуретаны	Отсутствует.
Растворители	Отсутствует.
Цвет	Полностью прозрачен +30 Saybolt

Возможность восстановления после использования	До 15 раз при сохранении всех заявленных характеристик.
Стабильность при использовании	-21°C +27°C. (согласно протоколу испытаний)
Точка плавления	90-120°C (оптимальная).
Точка вспышки в открытом тигле	от +180°C.
Скорость звука	от 1449.30 m/s. до 1522.25 m/s.
Плотность	от 928.521[Кг/м³] в зависимости от экзогенности.
Модуль Юнга	0.54 МПа. (усреднённое значения).
Срок годности	Не ограничен, при соблюдении условий хранения.
Гарантийный срок	Пожизненная гарантия на изделие, при соблюдений условий хранения.
Правообладатель (РИД)	ООО "ГЕЛАТЕКСА"
Нормативные документы	ТУ 20.59.59-001-59979350-2024. РПБ№ 59979350.20.90765 Товар не подлежит обязательной сертификации на территории РФ.
Характеристика опасности	Малоопасная по степени воздействия на организм человека продукция, по ГОСТ 12.1.007 – 4 класс. При попадании в глаза может вызывать слабое раздражение. Горючее вещество. Может загрязнять объекты окружающей среды. Сигнальное слово Отсутствует.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ СИНТЕТИЧЕСКИЙ ЖЕЛАТИН GELATEXA SG10M- SG20 Ultra Clear

НАЗВАНИЕ ПРОДУКТА	GELATEXA SG10M - SG20 Ultra Clear
Материал	Вещество имитирующее ткани организма SIBT.
Синонимы	Анэхогенное вещество. Синтетический желатин.
Назначение	Фантомы для сосудистого доступа. Тренажёры УЗИ, МРТ, КТ. Терминальная баллистика.
Соединения	Синтетические.
Агрегатное состояние	Белое мягкое вещество.
Агрегатное состояние вещества в изделии	Анэхогенное бесцветное, прозрачное упругое вещество.
Эхогенность	Анэхогенно (возможен любой уровень эхогенности)
Вода	Отсутствует.
Белки, коллагены	Отсутствует.
Силиконы	Отсутствует.
Полиуретаны	Отсутствует.
Растворители	Отсутствует.
Цвет	Полностью прозрачен (возможен любой цвет)

Возможность восстановления после использования	До 20 раз при сохранении всех заявленных характеристик.
Стабильность при использовании	-21°C +30°C. (согласно протоколу испытаний)
Точка плавления	90-120°C (оптимальная).
Точка вспышки в открытом тигле	от +180°C.
Скорость звука	от 1449.30 m/s. до 1522.25 m/s.
Плотность	от 922.461 [Кг/м <sup>3</sup> ] в зависимости от эхогенности.
Модуль Юнга	0.56 МПа. (усреднённое значения в зависимости от эхогенности).
Срок годности	Не ограничен, при соблюдении условий хранения.
Гарантийный срок	Пожизненная гарантия на изделие, при соблюдений условий хранения.
Вес упаковки	от 1 кг до 10кг
Правообладатель (РИД)	ООО "ГЕЛАТЕКСА"
Нормативные документы	ТУ 20.59.59-001-59979350-2024. РПБ№ 59979350.20.90765 Товар не подлежит обязательной сертификации на территории РФ.
Характеристика опасности	Малоопасная по степени воздействия на организм человека продукция, по ГОСТ 12.1.007 – 4 класс. При попадании в глаза может вызывать слабое раздражение. Горючее вещество. Может загрязнять объекты окружающей среды. Сигнальное слово Отсутствует.

## КОНТАКТЫ

ООО «ГЕЛАТЕКСА»  
ИНН 9715468001

г. Москва ул. Новодмитровская д.2, копр.2, оф.23в

Телефон: +7 (495) 532-79-19

[info@gelatexa.com](mailto:info@gelatexa.com)

[gelatexa.com](http://gelatexa.com)

