

«УТВЕРЖДАЮ»

Заместитель директора по развитию

ООО «Гротекс»

С. В. Сергеев

«02» июля 2018 г.



Инструкция

по применению медицинского изделия

Раствор для ингаляций гипертонический стерильный

Ингасалин®

по ТУ 21.20.23-009-64260974-2018

варианты исполнения: Ингасалин® 3 %, Ингасалин® 6 %, Ингасалин® 7 %, Ингасалин® форте 7 %

Регистрационное удостоверение

Описание и состав

Раствор для ингаляций гипертонический стерильный Ингасалин® (далее - раствор) представляет собой прозрачный бесцветный или слегка окрашенный раствор. Раствор не содержит консервантов.

Вариант исполнения: Ингасалин® 3 %

Состав на 1 мл: натрия хлорид – 30 мг, натрия гиалуронат – 0,1 мг, вода для инъекций – до 1 мл.

Вариант исполнения: Ингасалин® 6 %

Состав на 1 мл: натрия хлорид – 60 мг, натрия гиалуронат – 0,1 мг, вода для инъекций – до 1 мл.

Вариант исполнения: Ингасалин® 7 %

Состав на 1 мл: натрия хлорид – 70 мг, натрия гиалуронат – 0,1 мг, вода для инъекций – до 1 мл.

Вариант исполнения: Ингасалин® форте 7 %

Состав на 1 мл: натрия хлорид – 70 мг, натрия гиалуронат – 1,0 мг, вода для инъекций – до 1 мл.

Область применения и назначение

Область применения – пульмонология (по назначению).

Раствор предназначен для ускорения отхождения вязкого секрета (мокроты) в дыхательных путях благодаря осмотическому механизму.

Свойства и эффективность

Ингаляции раствора Ингасалин® ускоряют отхождение вязкого секрета (мокроты) в дыхательных путях благодаря осмотическому механизму. Высокая концентрация соли притягивает воду и способствует регидратации бронхиальной слизи.

Гиалуроновая кислота (натрия гиалуронат) - компонент в составе Ингасалина®, обладает способностью связывать большое количество молекул воды и удерживать их в межфибрилярном пространстве, участвует в защитных механизмах, стимулируя движения ресничек, защищает ткань легких от пагубного воздействия ферментов.

Благодаря наличию гиалуроновой кислоты в составе Ингасалина® значительно улучшается переносимость и приверженность пациентов к терапии.

Ингасалин® особенно показан пациентам с муковисцидозом и бронхоэктазами.

Показания к применению

- заболевания респираторной системы, которые сопровождаются тяжелым отделением вязкого секрета (мокроты) в дыхательных путях;
- острый бронхит;
- обострение хронического бронхита;
- бронхоэктатическая болезнь;
- муковисцидоз.

Применение при беременности и в период грудного вскармливания

Нет данных.

Противопоказания к применению

Повышенная чувствительность к компонентам раствора.

Способ применения и дозы

Рекомендуется использовать любой струйный или мембранный небулайзер. Для вариантов исполнения Ингасалин® 3 %, Ингасалин® 6 %, Ингасалин® 7 % можно применять ультразвуковой ингалятор (например, Ингалятор ультразвуковой SOLOPHARM NM211E).

Дыхание должно быть в нормальном темпе на протяжении ингаляционной терапии, которая длится около 10 минут. Температура для использования: используйте раствор для ингаляции комнатной температуры.

Используйте по одной ампуле (4 или 5 мл) раствора два раза в день или соответственно предписанию врача. Лечение можно начать с меньшего количества раствора и увеличивать дозу постепенно.

Порядок работы с раствором:

1. Перед использованием раствора необходимо прочитать инструкцию производителя небулайзера.
2. Подготовить небулайзер согласно инструкции производителя.
3. Взять ампулу и встряхнуть ее, удерживая за горлышко (Рис. 1).
4. Сдавить ампулу рукой, при этом не должно происходить выделение раствора, и вращающими движениями повернуть и отделить клапан (Рис. 2).
5. Выдавить раствор в резервуар небулайзера (Рис. 3).

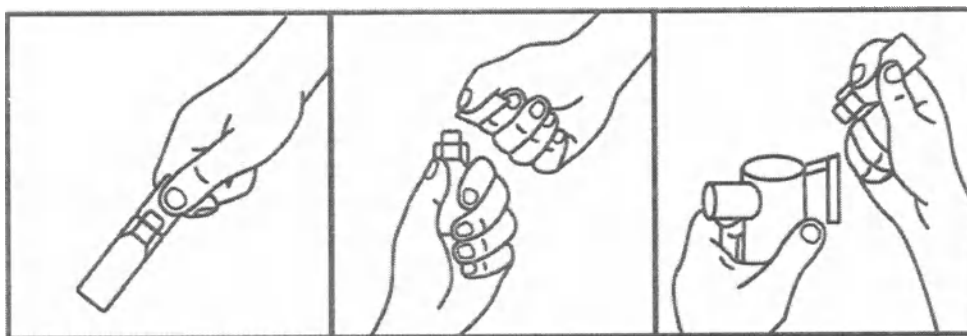


Рис. 1

Рис. 2

Рис. 3

6. Использовать небулайзер согласно инструкции его производителя.
 7. Раствор, оставшийся неиспользованным в камере небулайзера, следует вылить сразу же после каждого использования.
 8. Тщательно вымыть небулайзер.
- Необходимо следовать инструкции по применению, обслуживанию и чистке небулайзера.

Меры предосторожности при применении

Раствор предназначен только для ингаляций.

Первое применение раствора должно происходить под контролем врача или квалифицированного персонала.

Использование раствора детьми должно происходить под контролем взрослого.

Особенно чувствительным к раствору людям в начале лечения рекомендуется премедикация бронхолитическими средствами, которые помогают предотвратить бронхоспазматические реакции.

Премедикация бронхолитическими средствами должна проводиться под контролем врача.

В случае приступа бронхоспазма или непрекращающегося кашля, необходимо прервать лечение и сообщить об этом лечащему врачу.

Не используйте раствор, если во время первого вскрытия ампулы вы заметили, что она была повреждена или неплотно закрыта.

Не используйте оставшееся содержимое ампулы повторно.

Не смешивайте гипертонический раствор с другими препаратами.

Возможные побочные действия при использовании медицинского изделия

Возможны аллергические реакции.

Взаимодействие с другими средствами

Использование каких-либо лекарственных препаратов одновременно с раствором допускается только под наблюдением врача.

Особые указания

Маловероятно влияние на способность управлять транспортом, работать с механизмами и заниматься другими потенциально опасными видами деятельности при правильном применении раствора.

Не относится к изделиям, способным влиять на психомоторное состояние человека.

Форма выпуска

По 4 или 5 мл в ампулы из полиэтилена низкой плотности.

По 5 или 10 ампул в пакете из фольгированной пленки или ампулы без пакета.

По 10, 20, 30 или 60 ампул или 2, 4, 6 или 12 пакетов из фольгированной пленки с 5 ампулами, или по 1, 2, 3 или 6 пакетов из фольгированной пленки с 10 ампулами вместе с инструкцией по применению в пачке из картона.

Маркировка



Не использовать при повреждении упаковки.



Обратитесь к инструкции по применению.



Стерилизация паром или сухим теплом.



Стерилизация с применением методов асептической обработки.



Не стерилизовать повторно.



Запрет на повторное применение.

Условия хранения

Хранить при температуре от + 2 °С до + 30 °С.

Хранить в недоступном для детей месте.

Срок годности

3 года.

Не применять после окончания срока годности!

Условия транспортировки

Всеми видами крытого транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на каждом виде транспорта при температуре не ниже + 2 °С и не выше + 30 °С. Держать вдали от источников тепла. Допускается замораживание при транспортировании.

Производитель/Организация, принимающая претензии/Владелец регистрационного удостоверения

ООО «Гротекс», Россия

195279, Санкт-Петербург, Индустриальный пр., д. 71, корп. 2, лит. А

Тел.: +7 812 385 47 87

Факс: +7 812 385 47 88

www.solopharm.com

www.ingasalin.ru

Основные технические и функциональные характеристики медицинского изделия

Раствор для ингаляций гипертонический стерильный Ингасалин® выпускается по ТУ 21.20.23-009-64260974-2018 с соблюдением международных и национальных стандартов.

Первичная упаковка (ампулы) изделия изготовлена из материала: гранулы полиэтилена марки Purell (ПУ № ФСЗ 2010/07119 от 04.06.2010), Eltex Med (ПУ № РЗН 2013/1013 от 12.08.2013), Bormed (ПУ № ФСЗ 2012/11753 от 19.03.2012), по ГОСТ 16337.

По биологической безопасности изделие соответствует требованиям ГОСТ ISO 10993-1. Медицинское изделие нетоксично. Раствор стерилен.

Требования к применению и эксплуатации медицинского изделия

Раствор относится к изделиям индивидуального и однократного применения.

Данное медицинское изделие предназначено для самостоятельного применения в домашних условиях, а также для использования в лечебно-профилактических учреждениях.

Гарантийные обязательства

Данное изделие разработано, произведено, испытано и упаковано при соблюдении всех соответствующих требований.

Производитель гарантирует качество медицинского изделия до истечения срока годности при соблюдении целостности упаковки и условий хранения.

Порядок осуществления утилизации

Допускается утилизировать изделие (в том числе неиспользованный раствор) в соответствии с СанПиН 2.1.7.2790 как отходы класса А (эпидемиологически безопасные отходы, приближенные по составу к твердым бытовым отходам).

Заместитель директора по развитию
ООО «Гротекс»



С. В. Сергеев

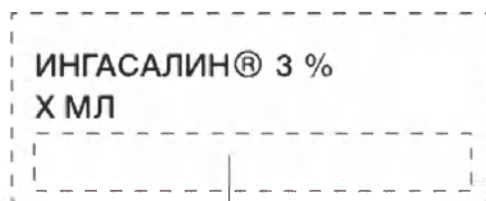
Прошито и пронумеровано и
скреплено печатью 6 листа(ов).
Зам. директора С.В. Сергеев
по развитию
(подпись)
«02» мая 2018 года



Раствор для ингаляций гипертонический стерильный
Ингасалин®
по ТУ 21.20.23-009-64260974-2018
вариант исполнения: Ингасалин® 3 %

ООО «Гротекс», Россия

макет первичной (индивидуальной) упаковки
(маркировка ампулы методом печати)



место для нанесения номера серии
и ограничения срока годности



Black

X – 4; 5

Заместитель директора по развитию
ООО «Гротекс»

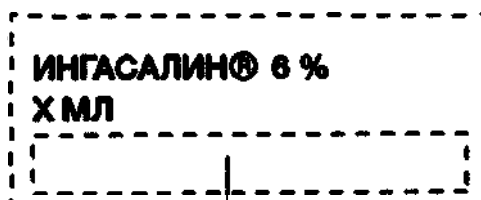


С. В. Сергеев

Раствор для ингаляций гипертонический стерильный
Ингасалин®
по ТУ 21.20.23-009-64260974-2018
вариант исполнения: Ингасалин® 6 %

ООО «Гротекс», Россия

макет первичной (индивидуальной) упаковки
(маркировка ампулы методом печати)



место для нанесения номера серии
и ограничения срока годности



X – 4; 5

Заместитель директора по развитию
ООО «Гротекс»

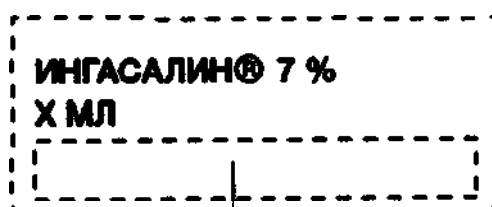


С. В. Сергеев

Раствор для ингаляций гипертонический стерильный
Ингасалин®
по ТУ 21.20.23-009-64260974-2018
вариант исполнения: Ингасалин® 7 %

ООО «Гротекс», Россия

макет первичной (индивидуальной) упаковки
(маркировка ампулы методом печати)



место для нанесения номера серии
и ограничения срока годности



X – 4; 5

Заместитель директора по развитию
ООО «Гротекс»



С. В. Сергеев

Раствор для ингаляций гипертонический стерильный
Ингасалин®
по ТУ 21.20.23-009-64260974-2018
вариант исполнения: Ингасалин® форте 7 %
ООО «Гротекс», Россия
макет первичной (индивидуальной) упаковки
(маркировка ампулы методом печати)



место для нанесения номера серии
и ограничения срока годности



X – 4; 5

Заместитель директора по развитию
ООО «Гротекс»



С. В. Сергеев

Раствор для ингаляций гипертонический стерильный
Ингасалин®
по ТУ 21.20.23-009-64260974-2018
вариант исполнения: Ингасалин® 3 %

ООО «Гротекс», Россия

макет первичной (индивидуальной) упаковки
(этикетка на ампулу)

место для нанесения номера серии
и ограничения срока годности



место для возможного нанесения
идентификационного кода

 Pantone Black C

 Pantone 382 C

X – 4; 5

Заместитель директора по развитию
ООО «Гротекс»

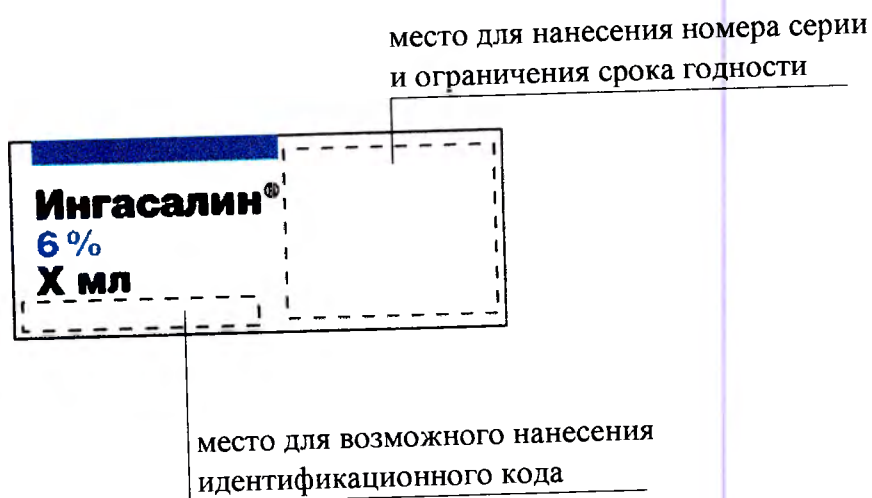


С. В. Сергеев

Раствор для ингаляций гипертонический стерильный
Ингасалин®
 по ТУ 21.20.23-009-64260974-2018
 вариант исполнения: Ингасалин® 6 %

ООО «Гротекс», Россия

макет первичной (индивидуальной) упаковки
 (этикетка на ампулу)



 Pantone Black C

 Pantone 3262 C

X – 4; 5

Заместитель директора по развитию
 ООО «Гротекс»



С. В. Сергеев

Раствор для ингаляций гипертонический стерильный
Ингасалин®
 по ТУ 21.20.23-009-64260974-2018
 вариант исполнения: Ингасалин® 7 %

ООО «Гротекс», Россия
 макет первичной (индивидуальной) упаковки
 (этикетка на ампулу)

место для нанесения номера серии
 и ограничения срока годности



место для возможного нанесения
 идентификационного кода

 Pantone Black C

 Pantone 1785 C

X – 4; 5

Заместитель директора по развитию
 ООО «Гротекс»



С. В. Сергеев

Раствор для ингаляций гипертонический стерильный
Ингасалин®
 по ТУ 21.20.23-009-64260974-2018
 вариант исполнения: Ингасалин® форте 7 %
 ООО «Гротекс», Россия
 макет первичной (индивидуальной) упаковки
 (этикетка на ампулу)

место для нанесения номера серии
и ограничения срока годности



место для возможного нанесения
идентификационного кода

 Pantone Black C

 Pantone 266 C

X – 4; 5

Заместитель директора по развитию
 ООО «Гротекс»



С. В. Сергеев

Раствор для ингаляций гипертонический стерильный

Ингасалин®

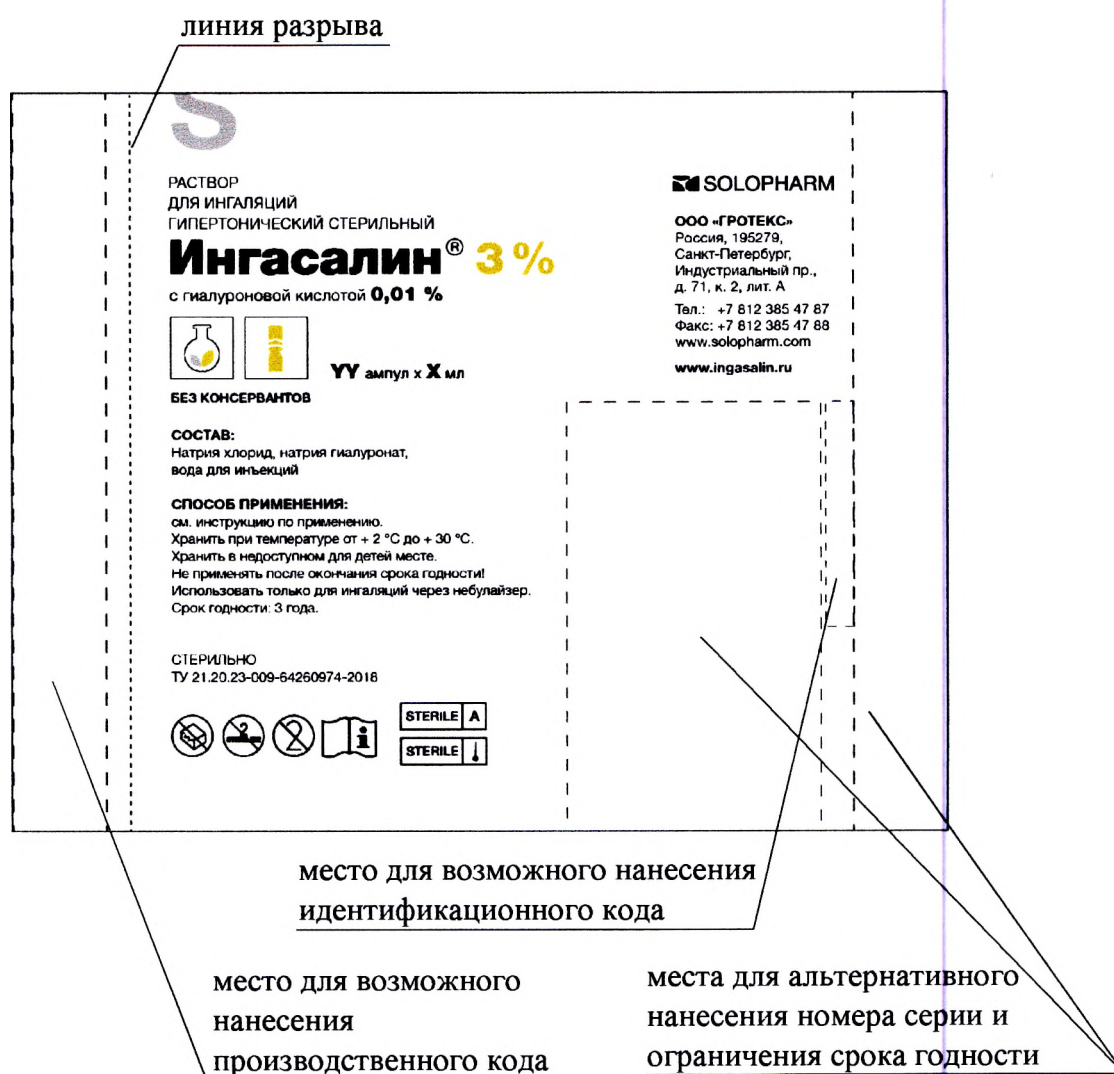
по ТУ 21.20.23-009-64260974-2018

вариант исполнения: Ингасалин® 3 %

ООО «Гротекс», Россия

макет вторичной упаковки

(пакет из фольгированной пленки для ампул, лицевая сторона)



 Pantone Black C

 Pantone 382 C

 Pantone 429 C

YY – 5; 10

X – 4; 5

Заместитель директора по развитию
ООО «Гротекс»



С. В. Сергеев

Раствор для ингаляций гипертонический стерильный

Ингасалин®

по ТУ 21.20.23-009-64260974-2018

вариант исполнения: Ингасалин® 6 %

ООО «Гротекс», Россия

макет вторичной упаковки

(пакет из фольгированной пленки для ампул, лицевая сторона)

линия разрыва



место для возможного нанесения
идентификационного кода

место для возможного
нанесения
производственного кода

места для альтернативного
нанесения номера серии и
ограничения срока годности

■ Pantone Black C

■ Pantone 3262 C

■ Pantone 429 C

YY – 5; 10

X – 4; 5

Заместитель директора по развитию
ООО «Гротекс»



С. В. Сергеев

Раствор для ингаляций гипертонический стерильный

Ингасалин®

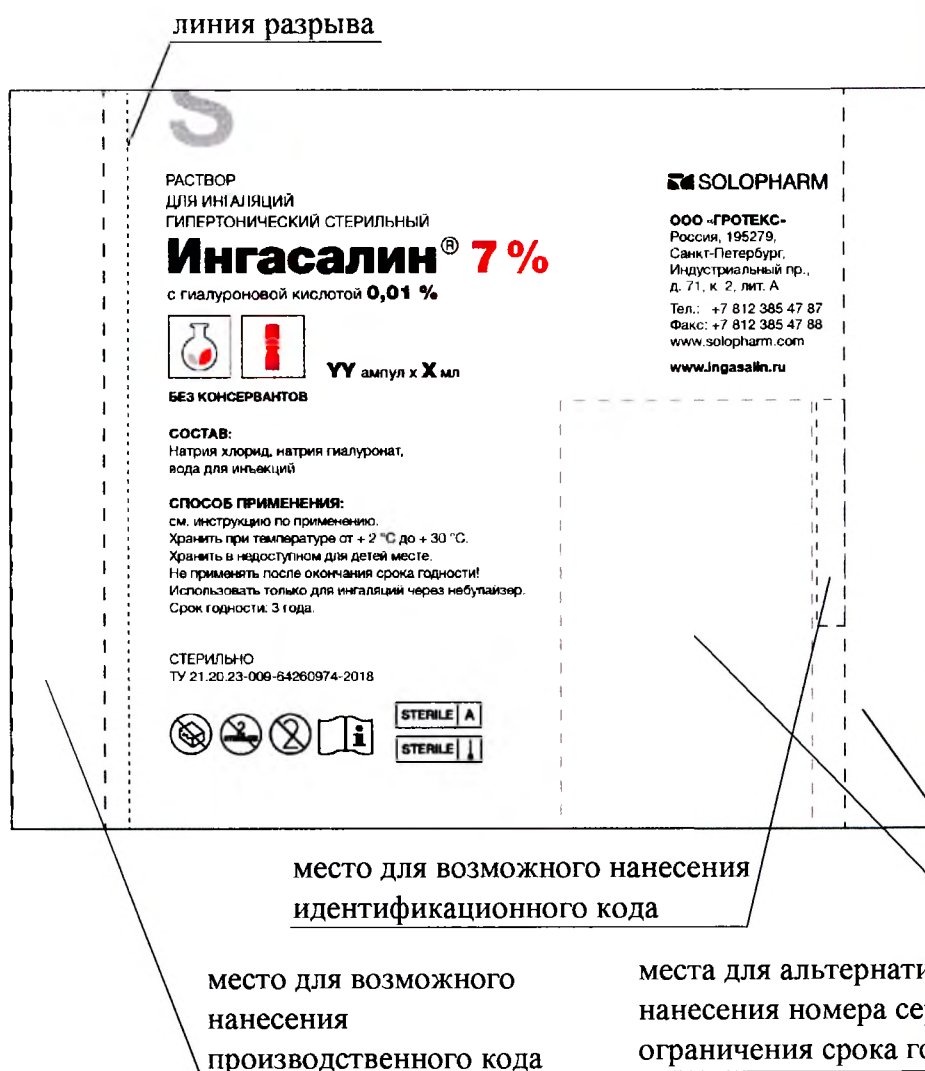
по ТУ 21.20.23-009-64260974-2018

вариант исполнения: Ингасалин® 7 %

ООО «Гротекс», Россия

макет вторичной упаковки

(пакет из фольгированной пленки для ампул, лицевая сторона)



 Pantone Black C

 Pantone 1785 C

 Pantone 429 C

YY – 5; 10

X – 4; 5

Заместитель директора по развитию
ООО «Гротекс»



С. В. Сергеев

Раствор для ингаляций гипертонический стерильный
Ингасалин®

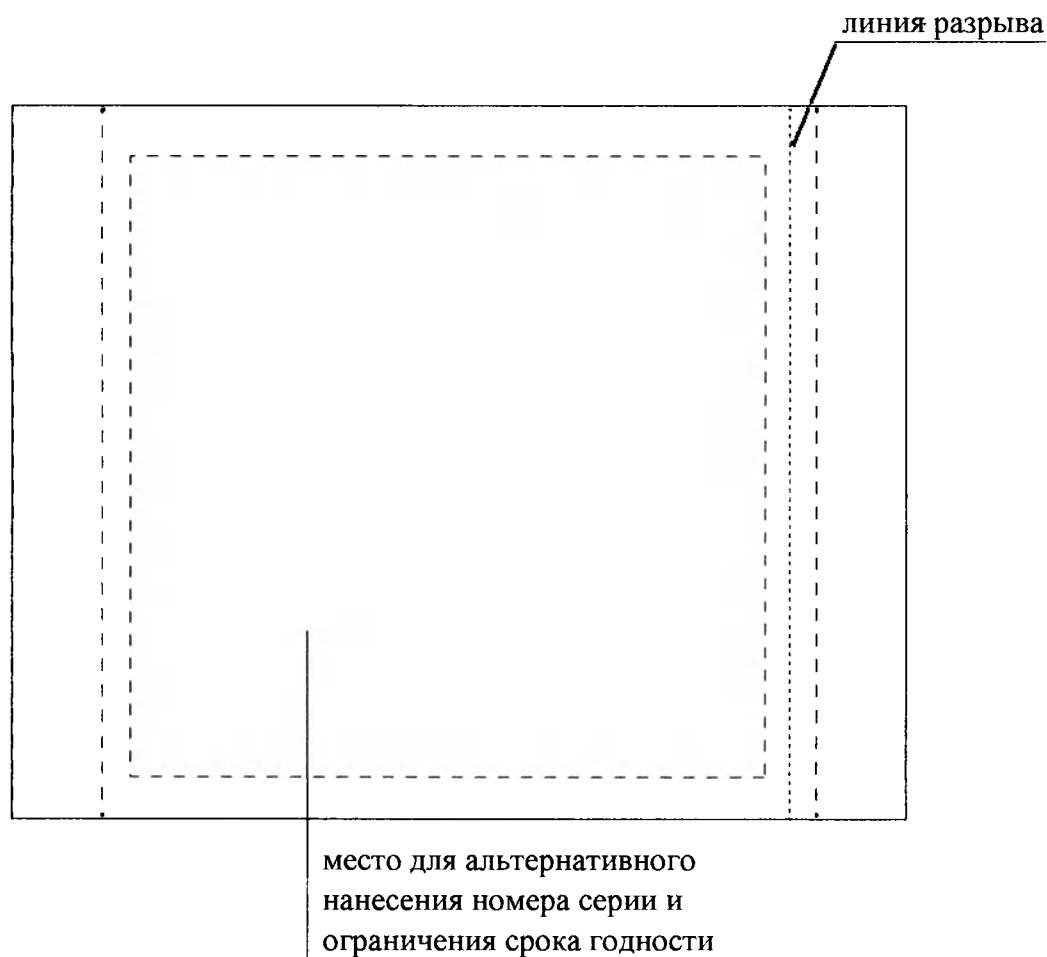
по ТУ 21.20.23-009-64260974-2018

варианты исполнения: Ингасалин® 3 %, Ингасалин® 6 %, Ингасалин® 7 %, Ингасалин® форте 7 %

ООО «Гротекс», Россия

макет вторичной упаковки

(пакет из фольгированной пленки для ампул, оборотная сторона)



Заместитель директора по развитию
ООО «Гротекс»

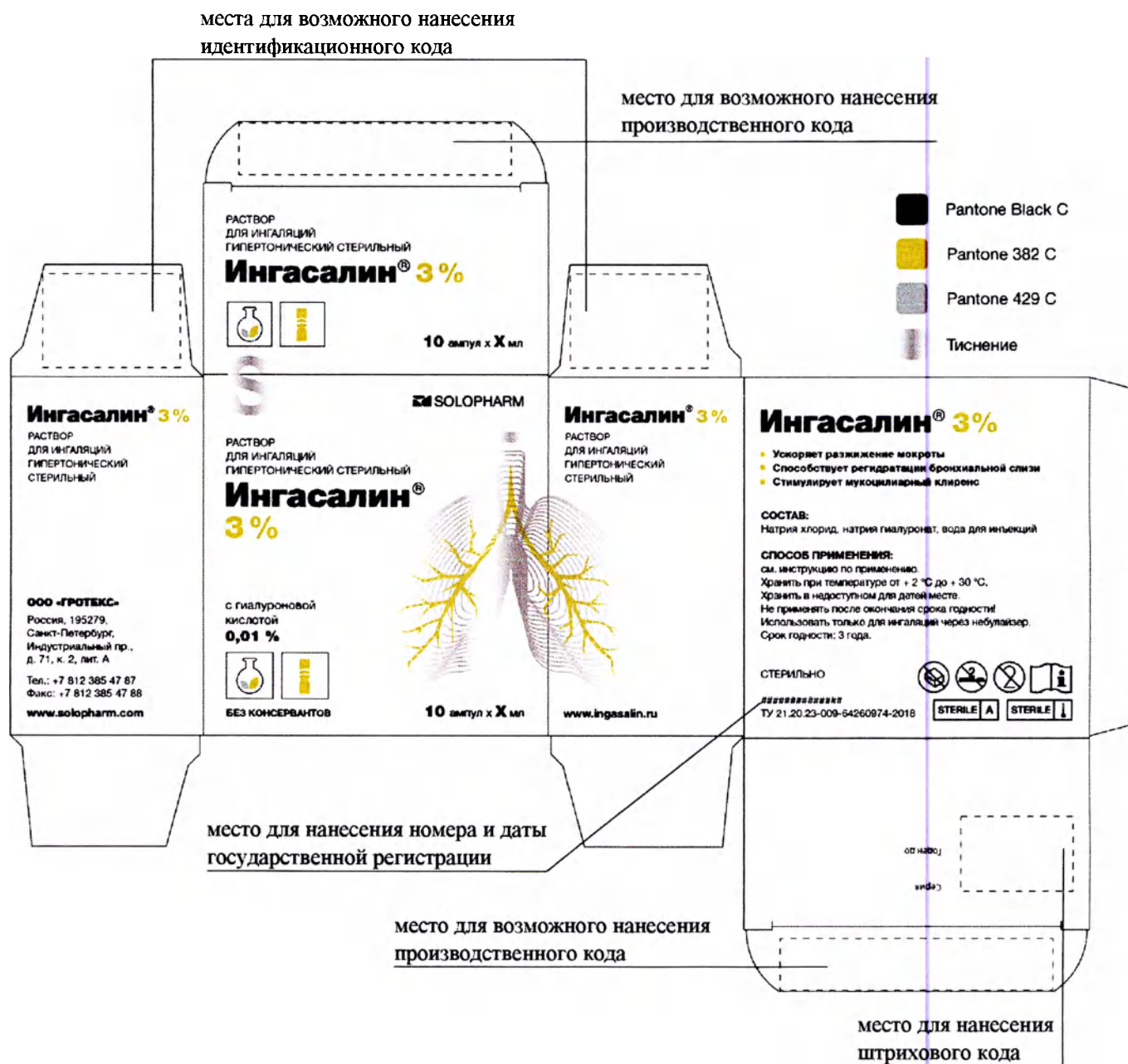


С. В. Сергеев

Раствор для ингаляций гипертонический стерильный
Ингасалин®
 по ТУ 21.20.23-009-64260974-2018
 вариант исполнения: Ингасалин® 3 %

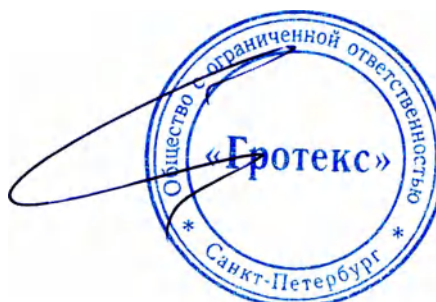
ООО «Гротекс», Россия

макет вторичной (потребительской) упаковки
 (пачка из картона для 10 ампул)



X – 4; 5

Заместитель директора по развитию
 ООО «Гротекс»



С. В. Сергеев

Раствор для ингаляций гипертонический стерильный
Ингасалин®

по ТУ 21.20.23-009-64260974-2018

вариант исполнения: Ингасалин® 3 %

ООО «Гротекс», Россия

макет вторичной (потребительской) упаковки
(пачка из картона для 10 ампул в пакете из фольгированной пленки)

X – 4; 5

место для возможного нанесения
производственного кода

места для возможного нанесения
идентификационного кода

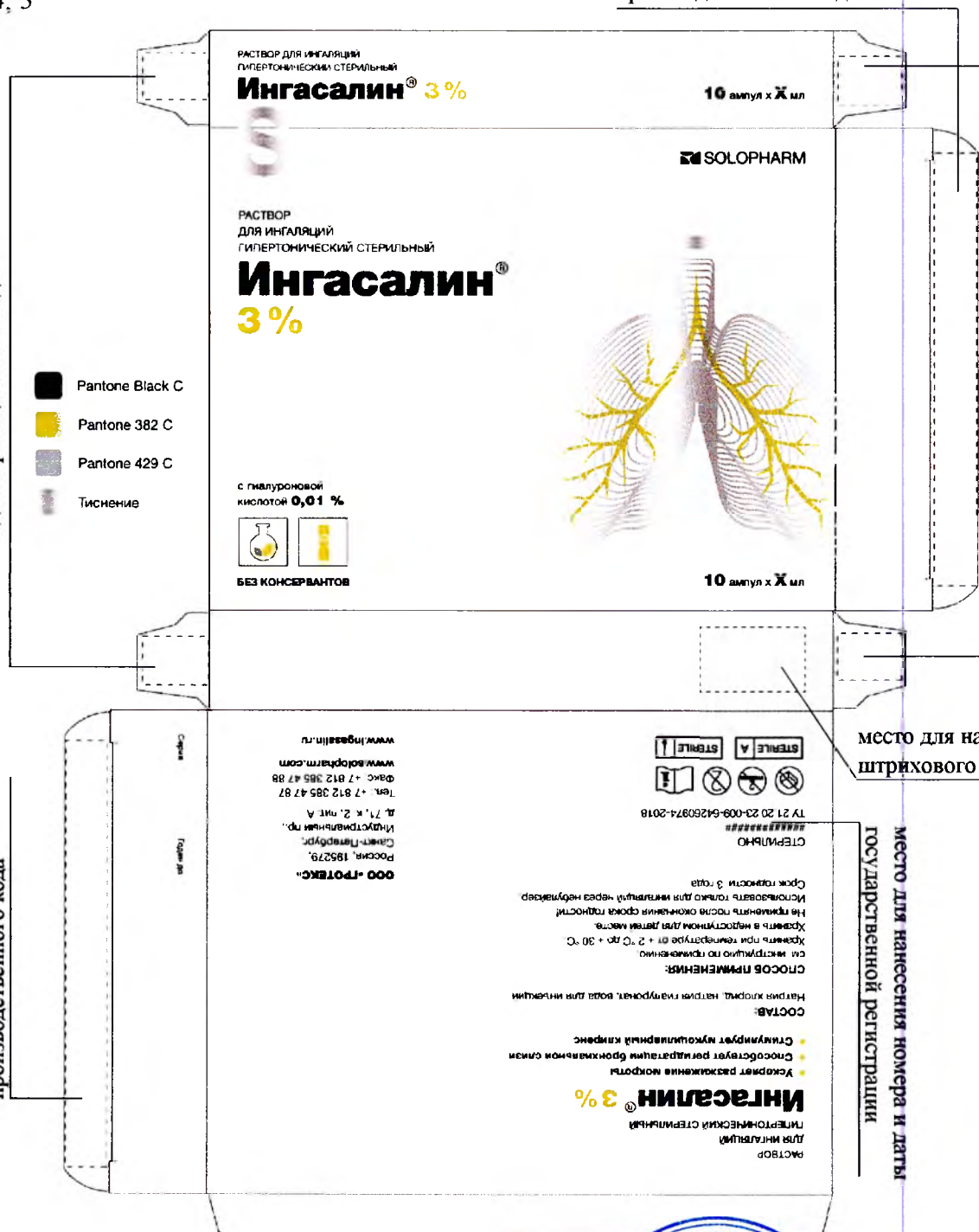
-  Pantone Black C
-  Pantone 382 C
-  Pantone 429 C
-  Тиснение

места для возможного нанесения
идентификационного кода

место для возможного нанесения
производственного кода

место для нанесения
штрихового кода

место для нанесения номера и даты
государственной регистрации



Заместитель директора по развитию
ООО «Гротекс»

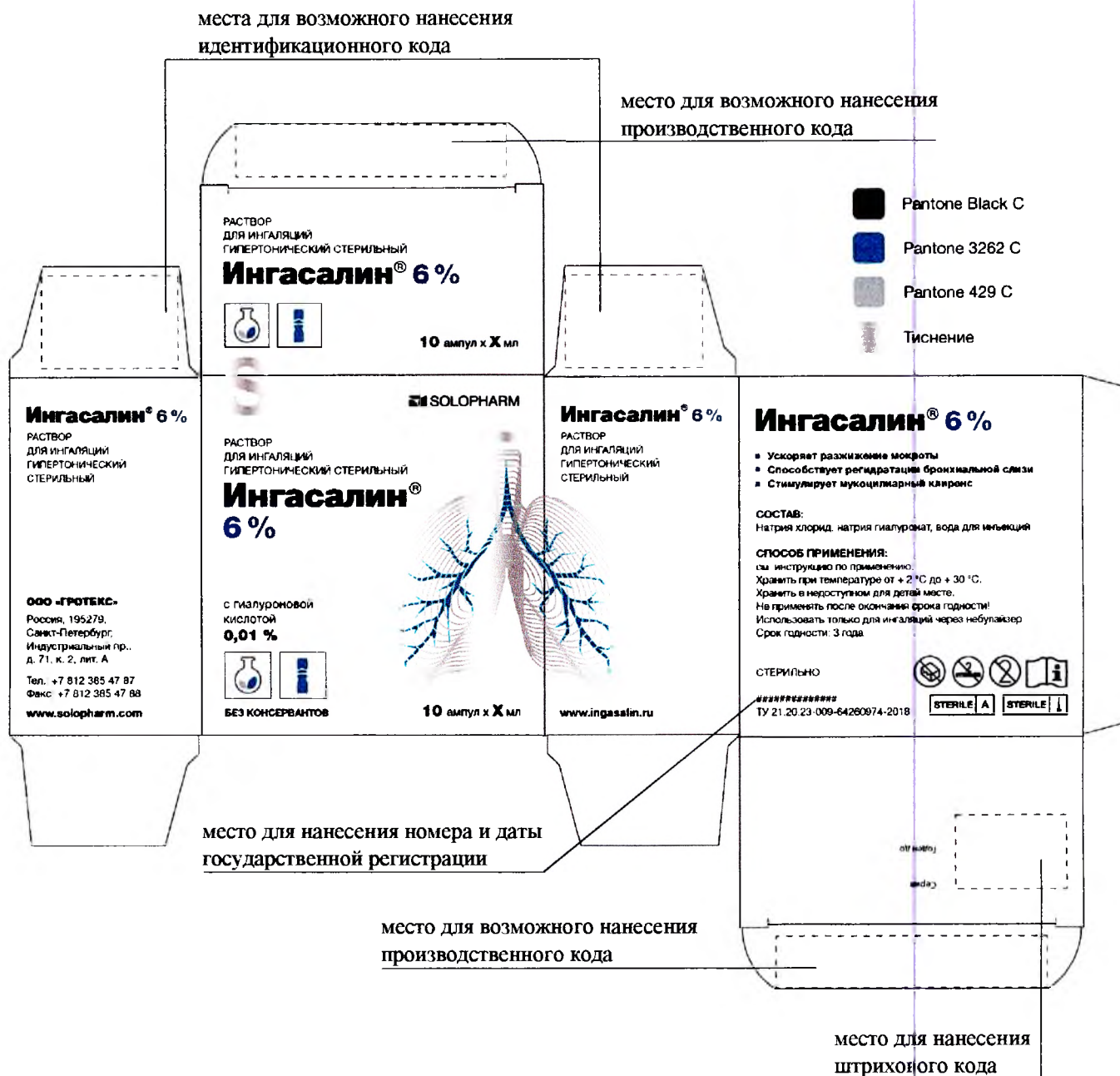
С. В. Сергеев



Раствор для ингаляций гипертонический стерильный
Ингасалин®
 по ТУ 21.20.23-009-64260974-2018
 вариант исполнения: Ингасалин® 6 %

ООО «Гротекс», Россия

макет вторичной (потребительской) упаковки
 (пачка из картона для 10 ампул)



X – 4; 5

Заместитель директора по развитию
 ООО «Гротекс»



С. В. Сергеев

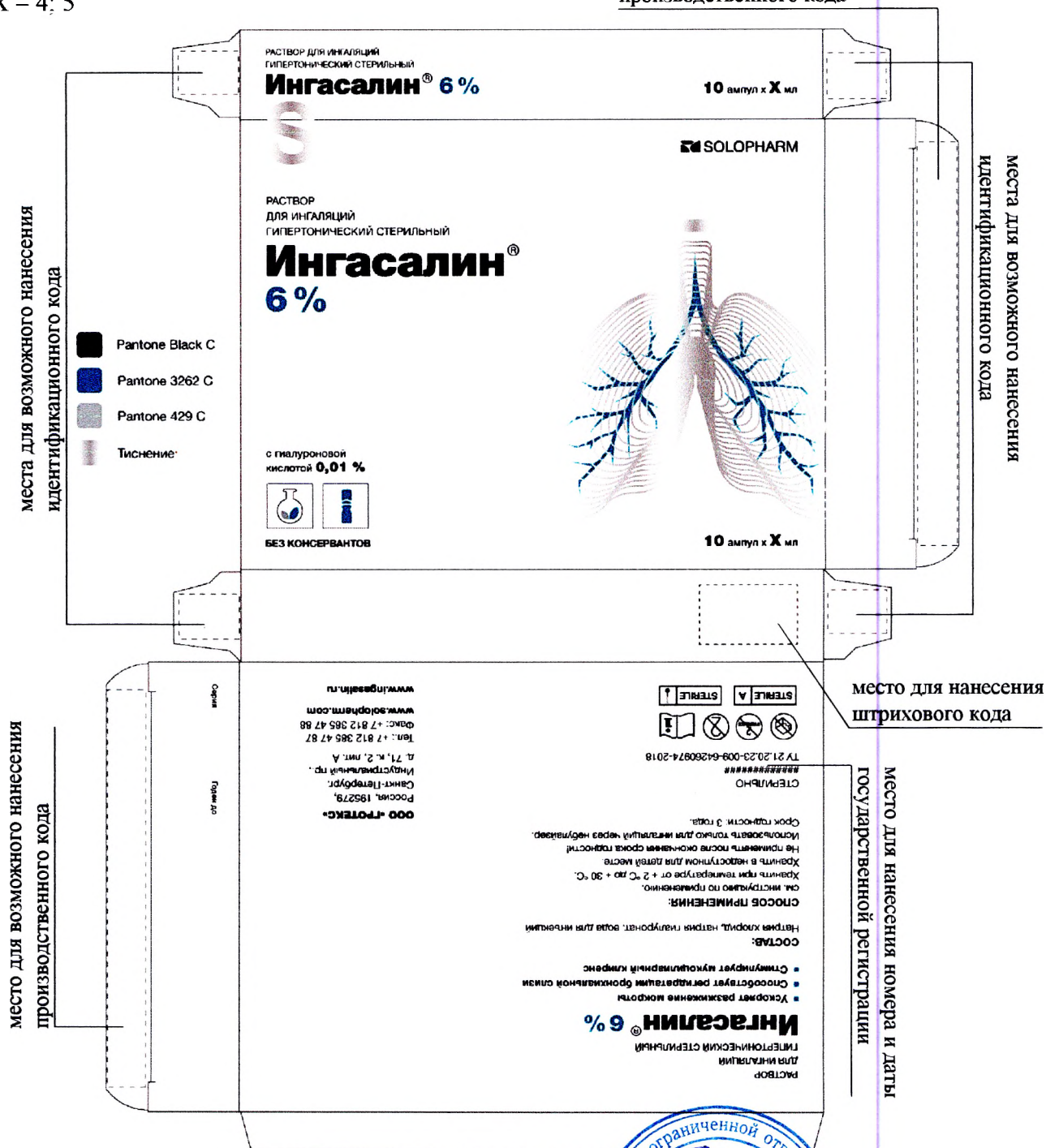
Раствор для ингаляций гипертонический стерильный
Ингасалин®
 по ТУ 21.20.23-009-64260974-2018
 вариант исполнения: Ингасалин® 6 %

ООО «Гротекс», Россия

макет вторичной (потребительской) упаковки
 (пачка из картона для 10 ампул в пакете из фольгированной пленки)

X – 4; 5

место для возможного нанесения
 производственного кода



Заместитель директора по развитию
 ООО «Гротекс»

С. В. Сергеев



Раствор для ингаляций гипертонический стерильный

Ингасалин®

по ТУ 21.20.23-009-64260974-2018

вариант исполнения: Ингасалин® 7 %

ООО «Гротекс», Россия

макет вторичной (потребительской) упаковки
(пачка из картона для 10 ампул в пакете из фольгированной пленки)

X – 4; 5

место для возможного нанесения
производственного кода

места для возможного нанесения
идентификационного кода

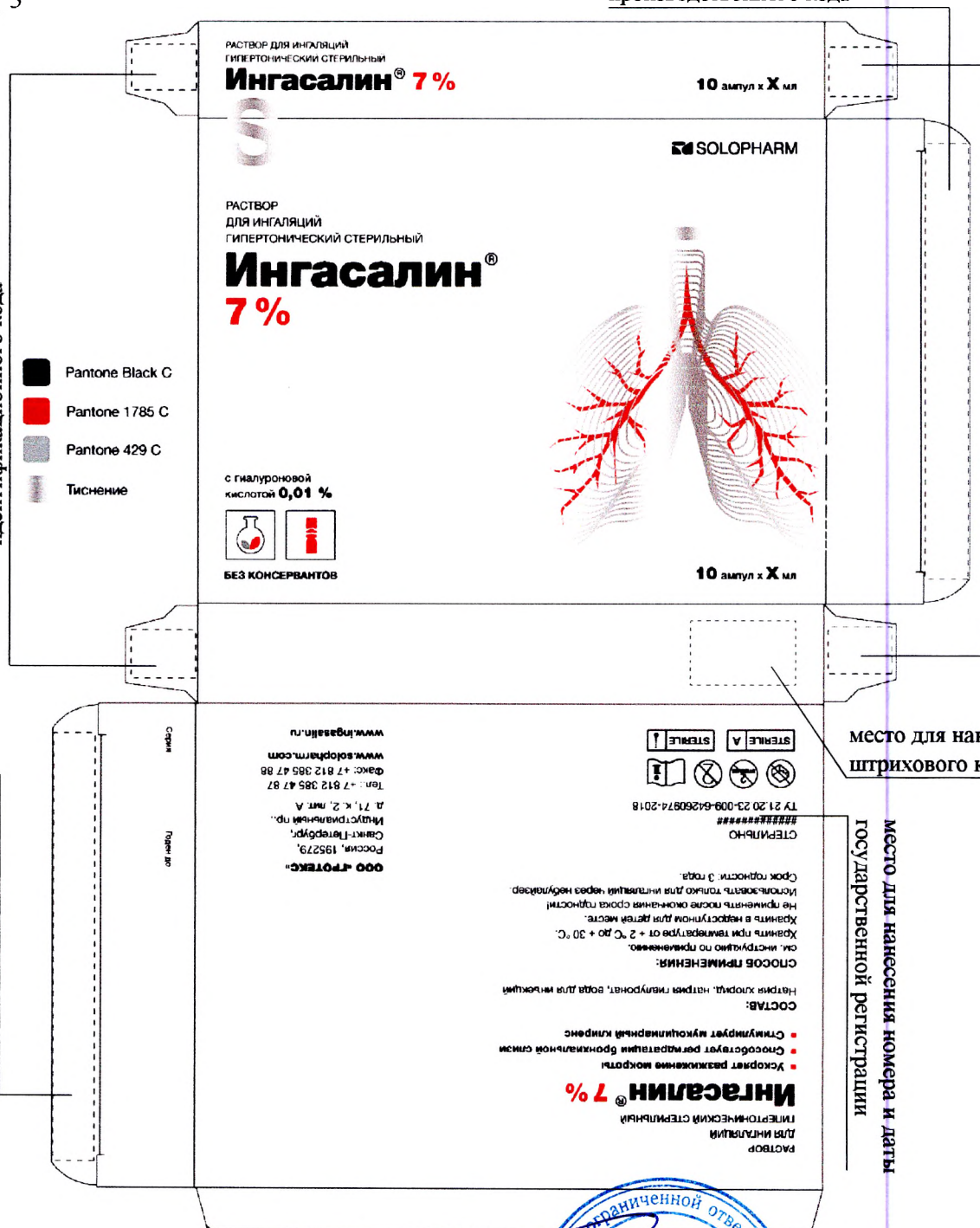
- Pantone Black C
- Pantone 1785 C
- Pantone 429 C
- Тиснение

места для возможного нанесения
идентификационного кода

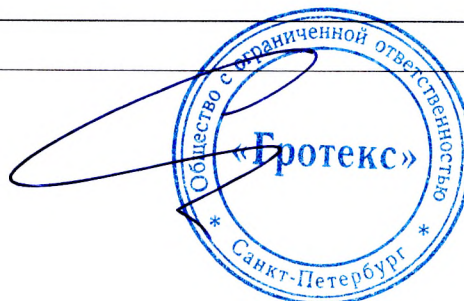
место для возможного нанесения
производственного кода

место для нанесения
штрихового кода

место для нанесения номера и даты
государственной регистрации



Заместитель директора по развитию
ООО «Гротекс»



С. В. Сергеев

Раствор для ингаляций гипертонический стерильный

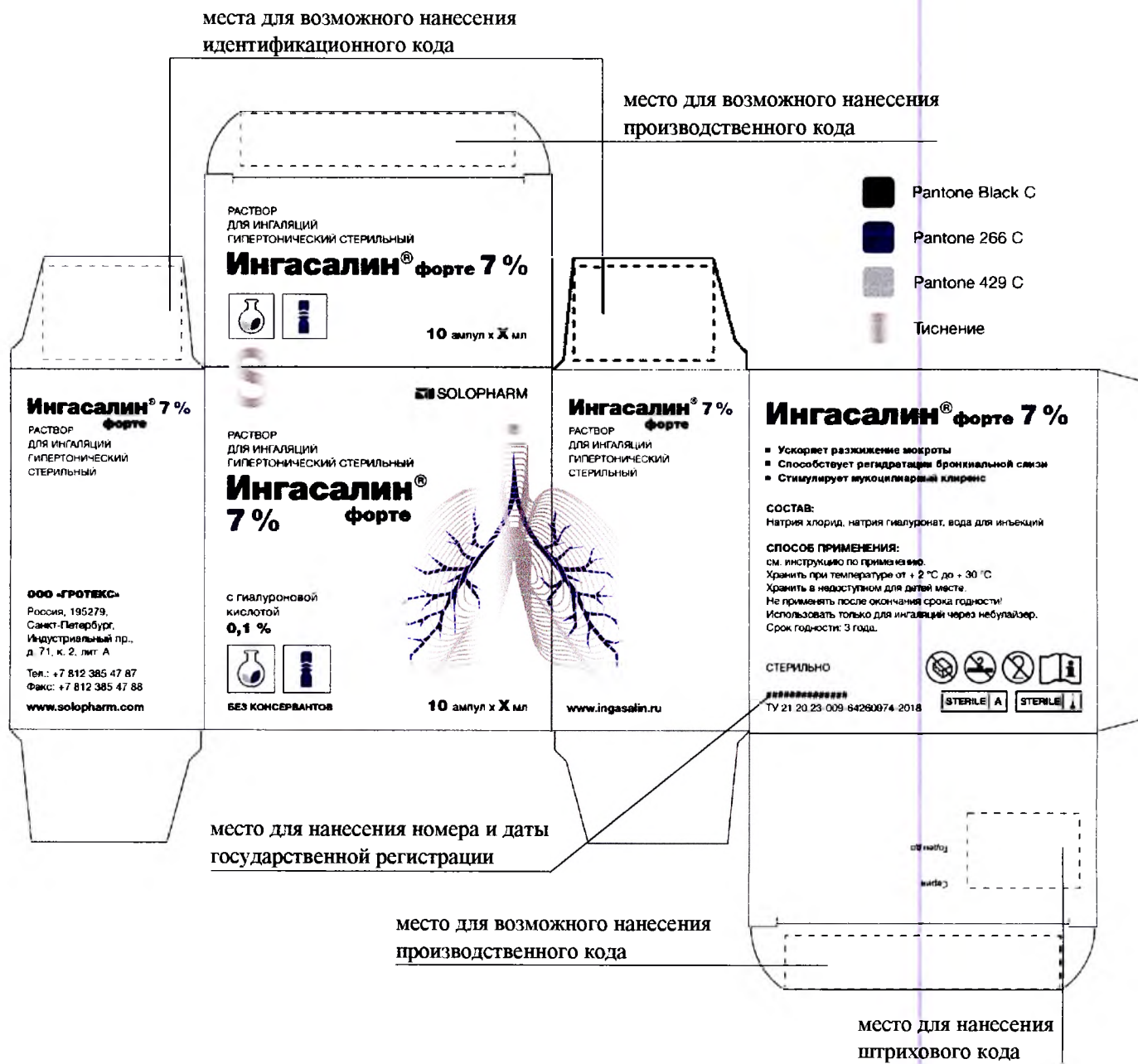
Ингасалин®

по ТУ 21.20.23-009-64260974-2018

вариант исполнения: Ингасалин® форте 7 %

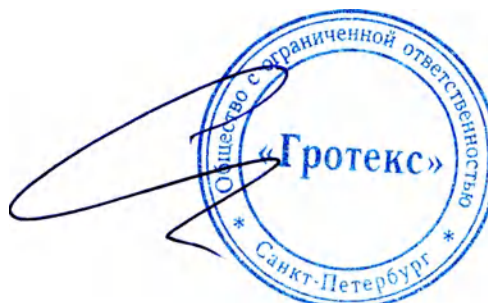
ООО «Гротекс», Россия

макет вторичной (потребительской) упаковки
(пачка из картона для 10 ампул)



X – 4; 5

Заместитель директора по развитию
ООО «Гротекс»



С. В. Сергеев

Раствор для ингаляций гипертонический стерильный
Ингасалин®

по ТУ 21.20.23-009-64260974-2018

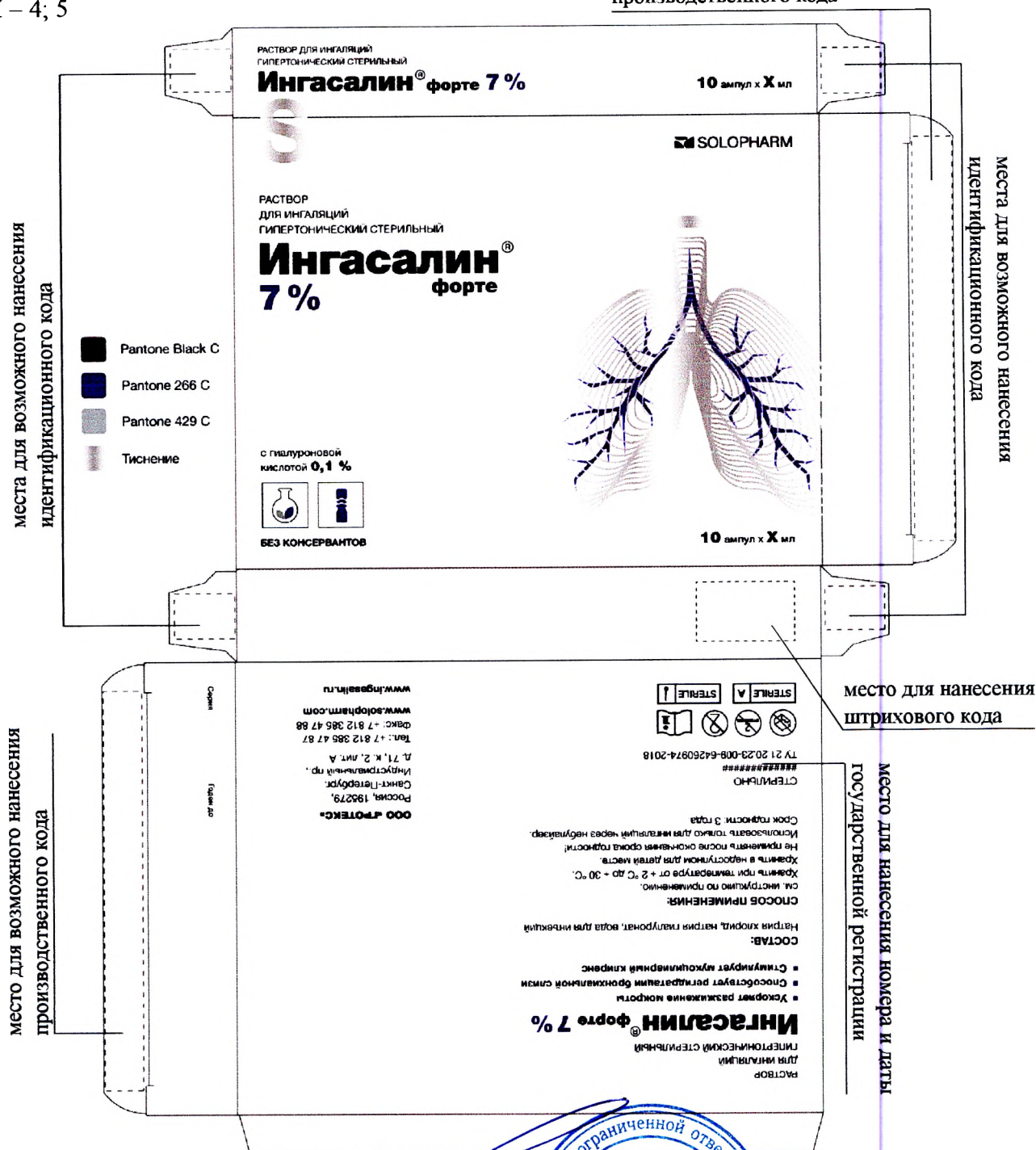
вариант исполнения: Ингасалин® форте 7 %

ООО «Гротекс», Россия

макет вторичной (потребительской) упаковки
(пачка из картона для 10 ампул в пакете из фольгированной пленки)

место для возможного нанесения
производственного кода

X – 4; 5



Заместитель директора по развитию
ООО «Гротекс»

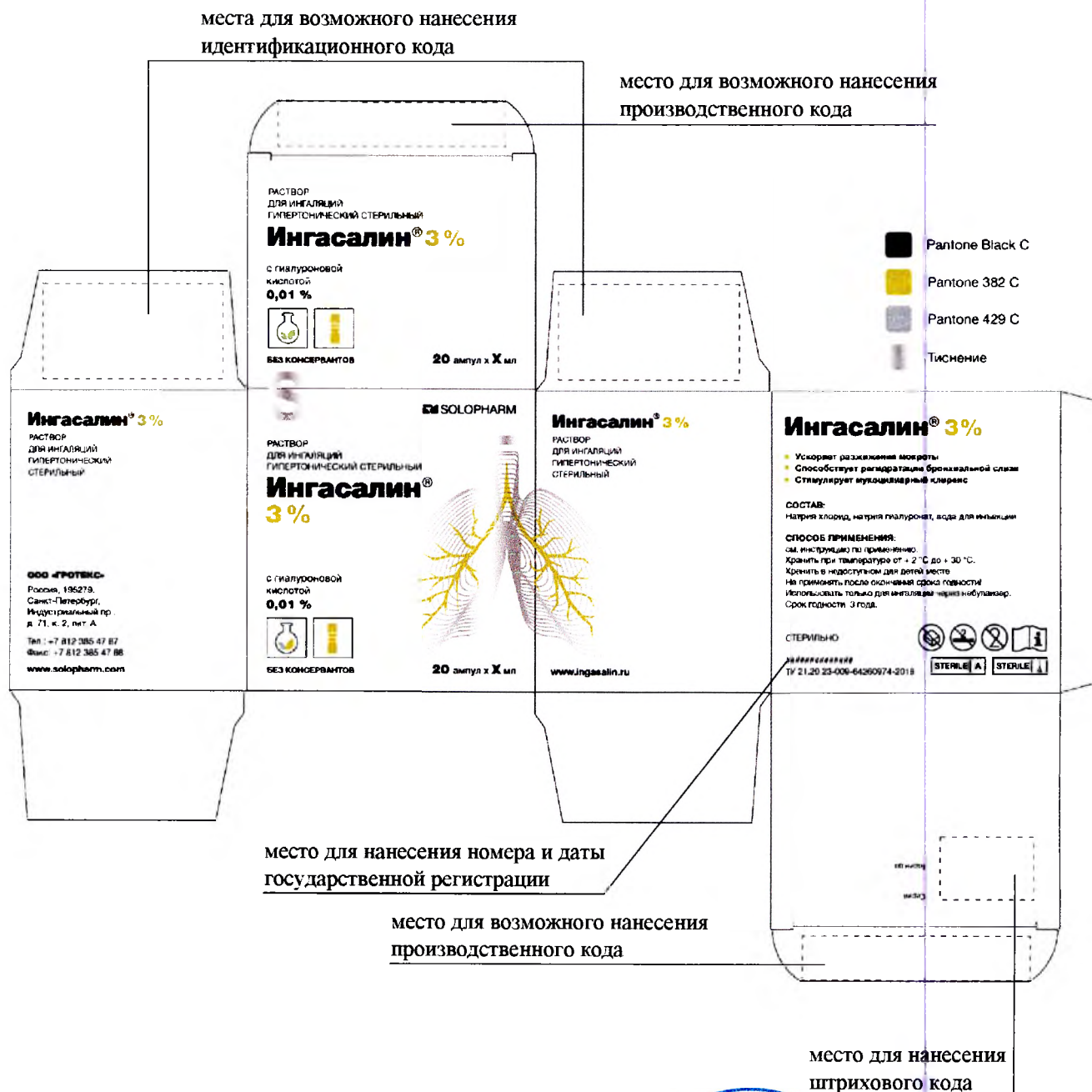
С. В. Сергеев



Раствор для ингаляций гипертонический стерильный
Ингасалин®
 по ТУ 21.20.23-009-64260974-2018
 вариант исполнения: **Ингасалин® 3 %**

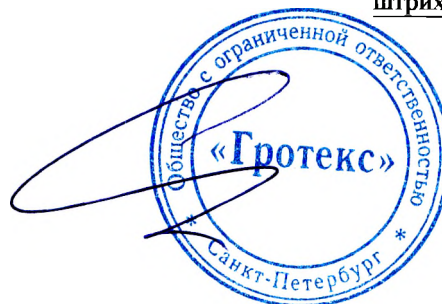
ООО «Гротекс», Россия

макет вторичной (потребительской) упаковки
 (пачка из картона для 20 ампул)



X - 4; 5

Заместитель директора по развитию
 ООО «Гротекс»



С. В. Сергеев

Раствор для ингаляций гипертонический стерильный

Ингасалин®

по ТУ 21.20.23-009-64260974-2018

вариант исполнения: Ингасалин® 3 %

ООО «Гротекс», Россия

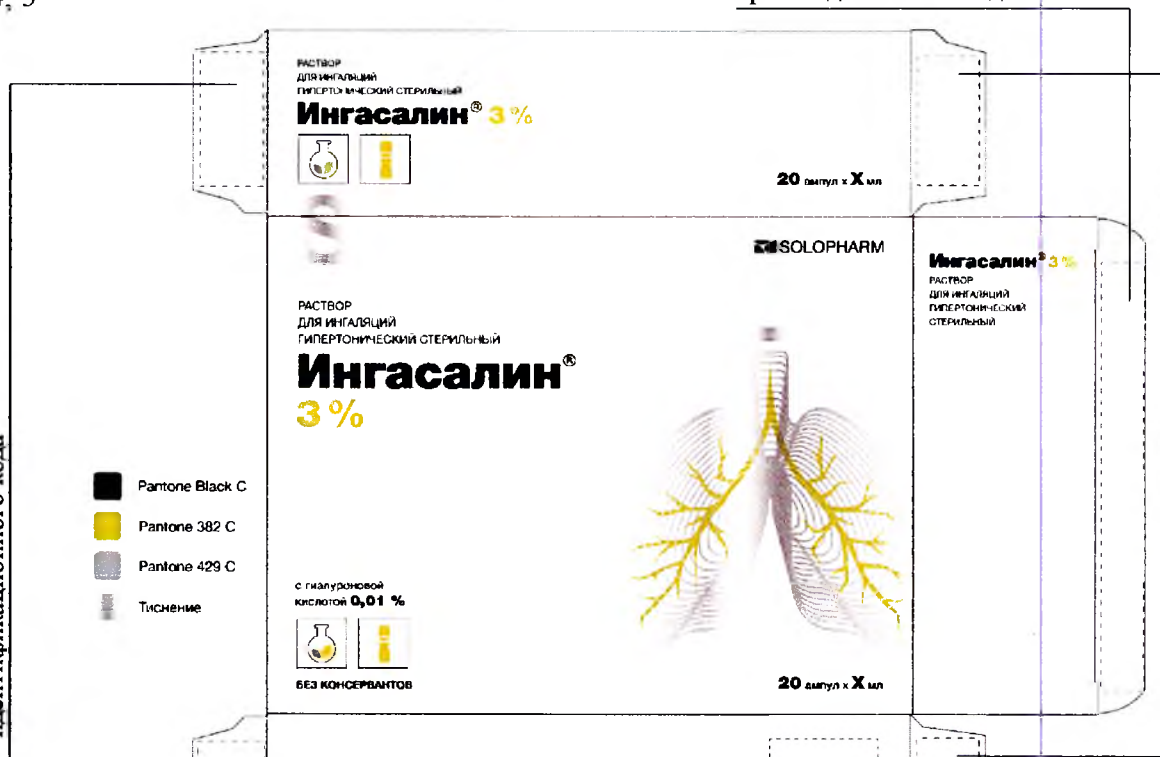
макет вторичной (потребительской) упаковки
(пачка из картона для 20 ампул в пакете из фольгированной пленки)

X - 4; 5

место для возможного нанесения
производственного кода

места для возможного нанесения
идентификационного кода

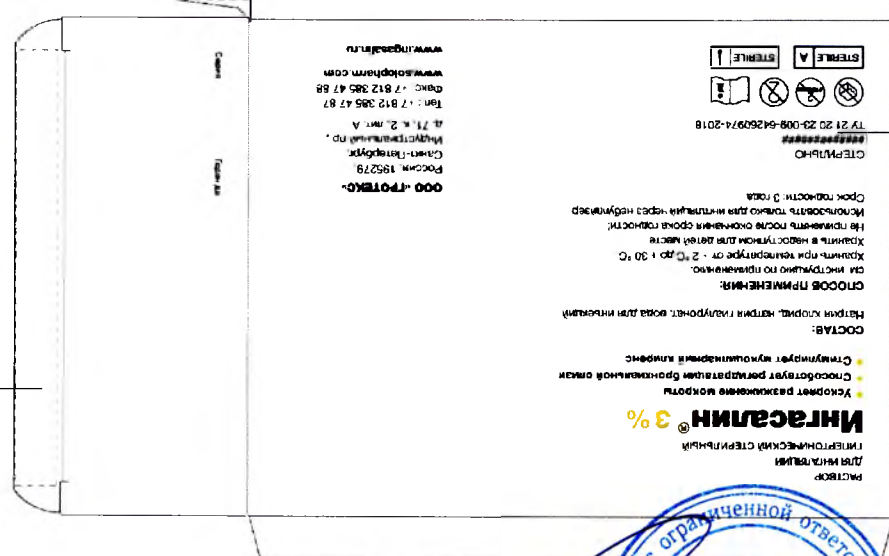
места для возможного нанесения
идентификационного кода



- Pantone Black C
- Pantone 382 C
- Pantone 429 C
- Тиснение

место для нанесения
штрихового кода

место для нанесения номера и даты
государственной регистрации



Заместитель директора по развитию
ООО «Гротекс»

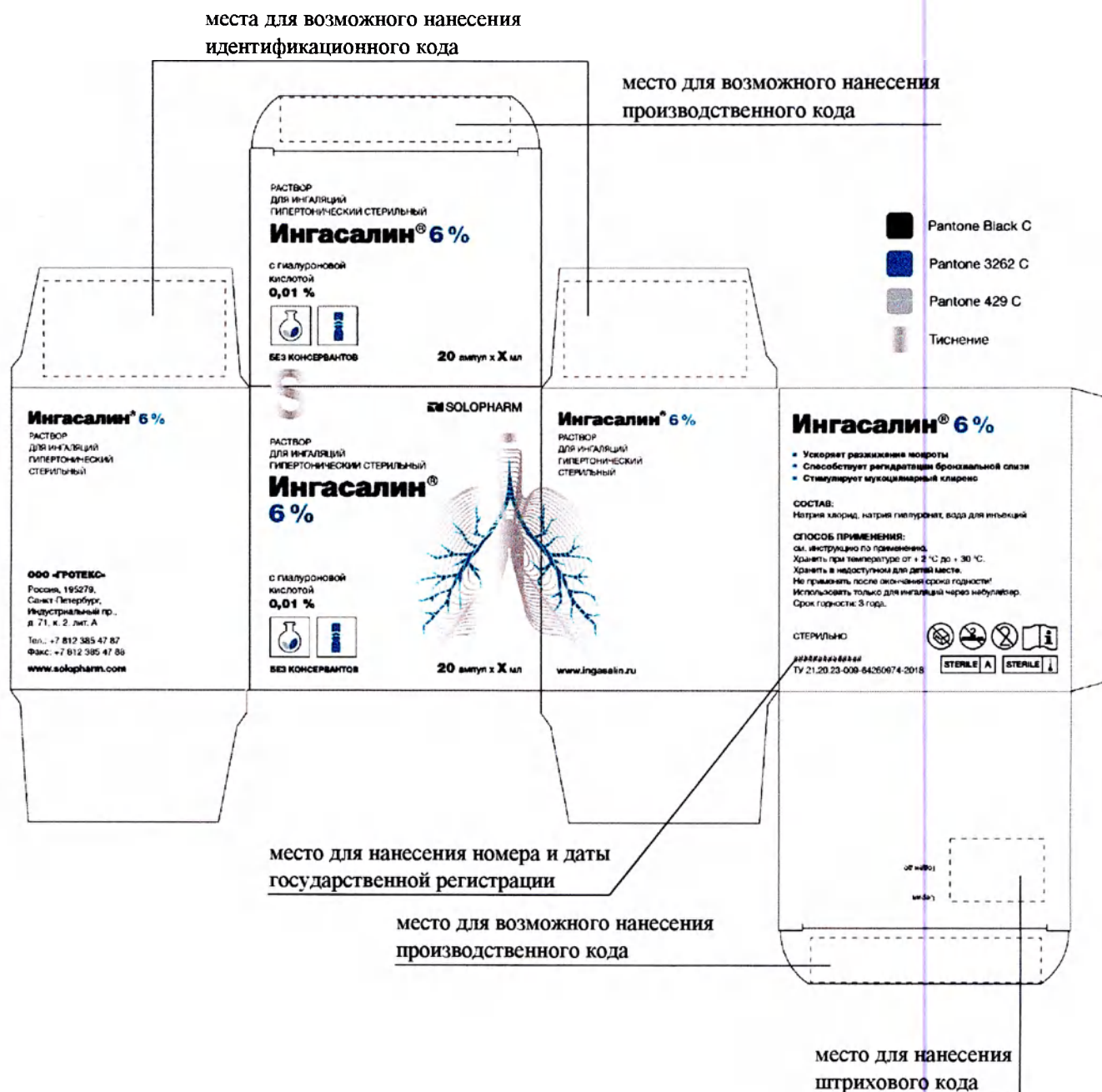
С. В. Сергеев



Раствор для ингаляций гипертонический стерильный
Ингасалин®
 по ТУ 21.20.23-009-64260974-2018
 вариант исполнения: Ингасалин® 6 %

ООО «Гротекс», Россия

макет вторичной (потребительской) упаковки
 (пачка из картона для 20 ампул)



X – 4; 5

Заместитель директора по развитию
 ООО «Гротекс»



С. В. Сергеев

Раствор для ингаляций гипертонический стерильный
Ингасалин®

по ТУ 21.20.23-009-64260974-2018

вариант исполнения: Ингасалин® 6 %

ООО «Гротекс», Россия

макет вторичной (потребительской) упаковки
(пачка из картона для 20 ампул в пакете из фольгированной пленки)

X – 4; 5

место для возможного нанесения
производственного кода

места для возможного нанесения
идентификационного кода

■ Pantone Black C
■ Pantone 3262 C
■ Pantone 429 C
■ Тиснение

места для возможного нанесения
идентификационного кода

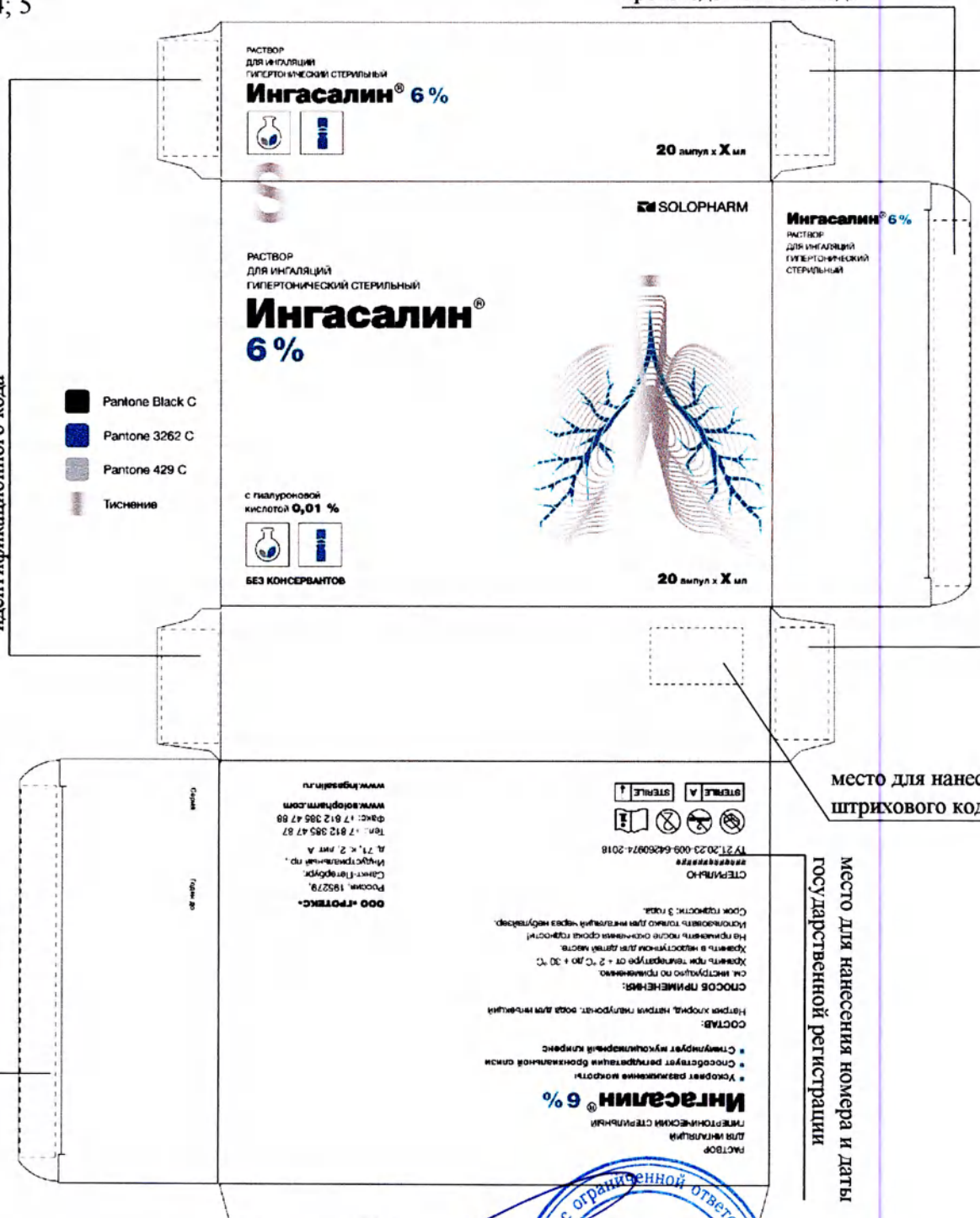
место для нанесения
штрихового кода

Место для нанесения номера и даты
государственной регистрации

место для возможного нанесения
производственного кода

Заместитель директора по развитию
ООО «Гротекс»

С. В. Сергеев



Раствор для ингаляций гипертонический стерильный
Ингасалин®

по ТУ 21.20.23-009-64260974-2018

вариант исполнения: Ингасалин® 7 %

ООО «Гротекс», Россия

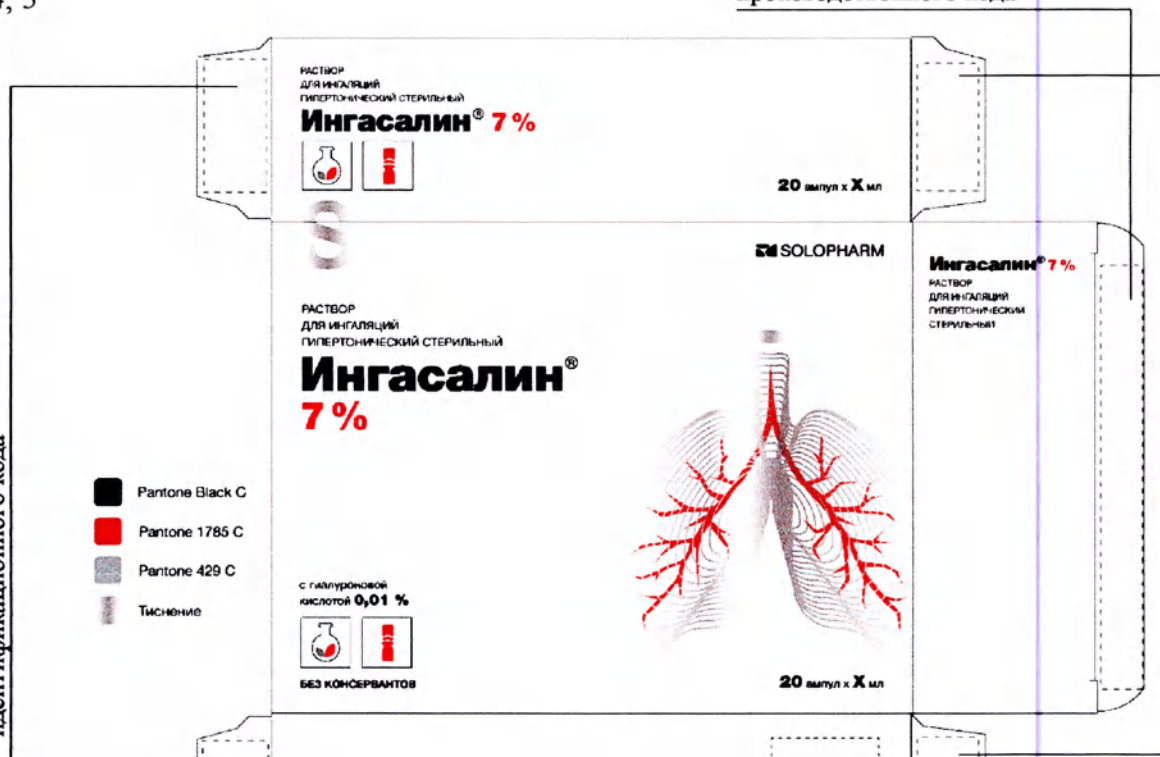
макет вторичной (потребительской) упаковки
(пачка из картона для 20 ампул в пакете из фольгированной пленки)

X - 4; 5

место для возможного нанесения
производственного кода

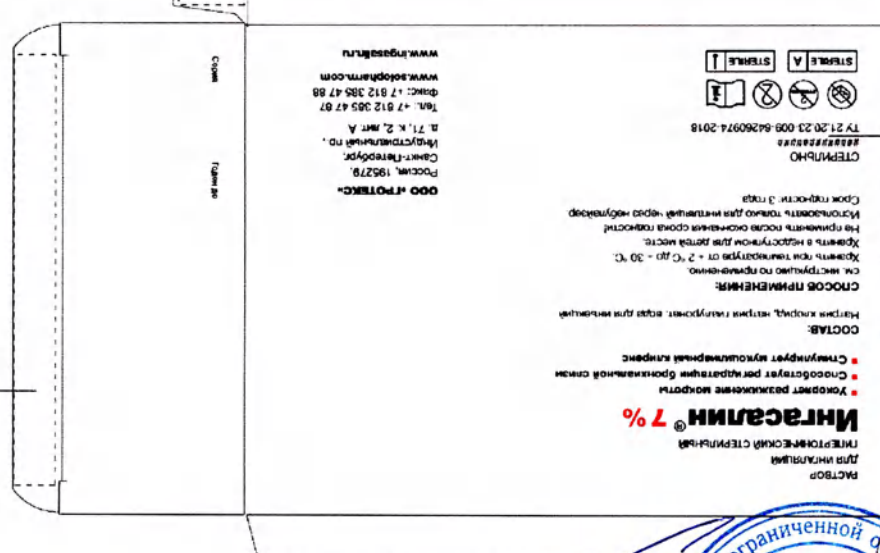
места для возможного нанесения
идентификационного кода

места для возможного нанесения
идентификационного кода



место для нанесения
штрихового кода

место для возможного нанесения
производственного кода



место для нанесения номера и даты
государственной регистрации

Заместитель директора по развитию
ООО «Гротекс»

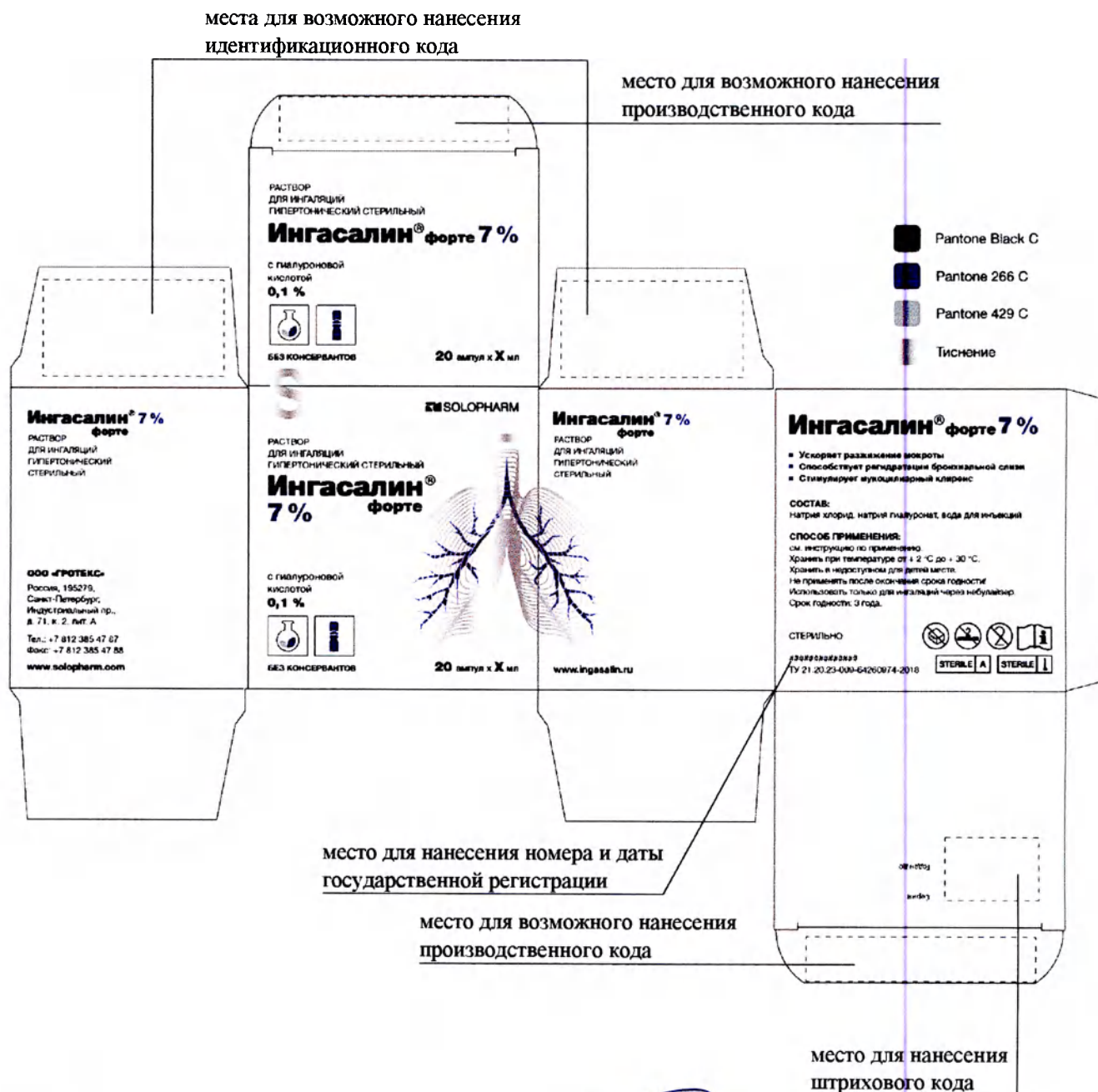
С. В. Сергеев



Раствор для ингаляций гипертонический стерильный
Ингасалин®
 по ТУ 21.20.23-009-64260974-2018
 вариант исполнения: Ингасалин® форте 7 %

ООО «Гротекс», Россия

макет вторичной (потребительской) упаковки
 (пачка из картона для 20 ампул)



X - 4; 5

Заместитель директора по развитию
 ООО «Гротекс»

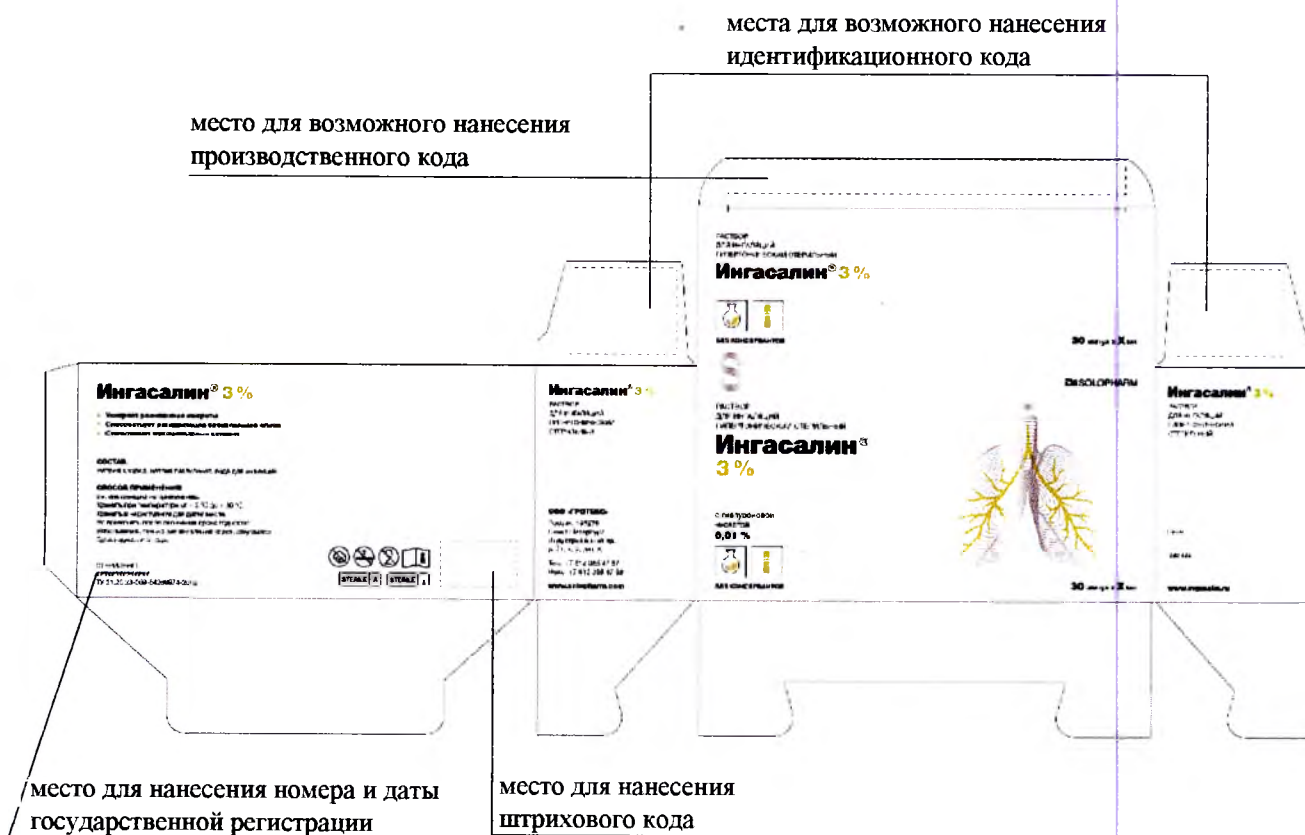


С. В. Сергеев

Раствор для ингаляций гипертонический стерильный
Ингасалин®
 по ТУ 21.20.23-009-64260974-2018
 вариант исполнения: Ингасалин® 3 %

ООО «Гротекс», Россия

макет вторичной (потребительской) упаковки
 (пачка из картона для 30 ампул, общий вид)



■ Pantone Black C

■ Pantone 382 C

■ Pantone 429 C

■ Тиснение

X – 4; 5

Заместитель директора по развитию
 ООО «Гротекс»



С. В. Сергеев

Раствор для ингаляций гипертонический стерильный

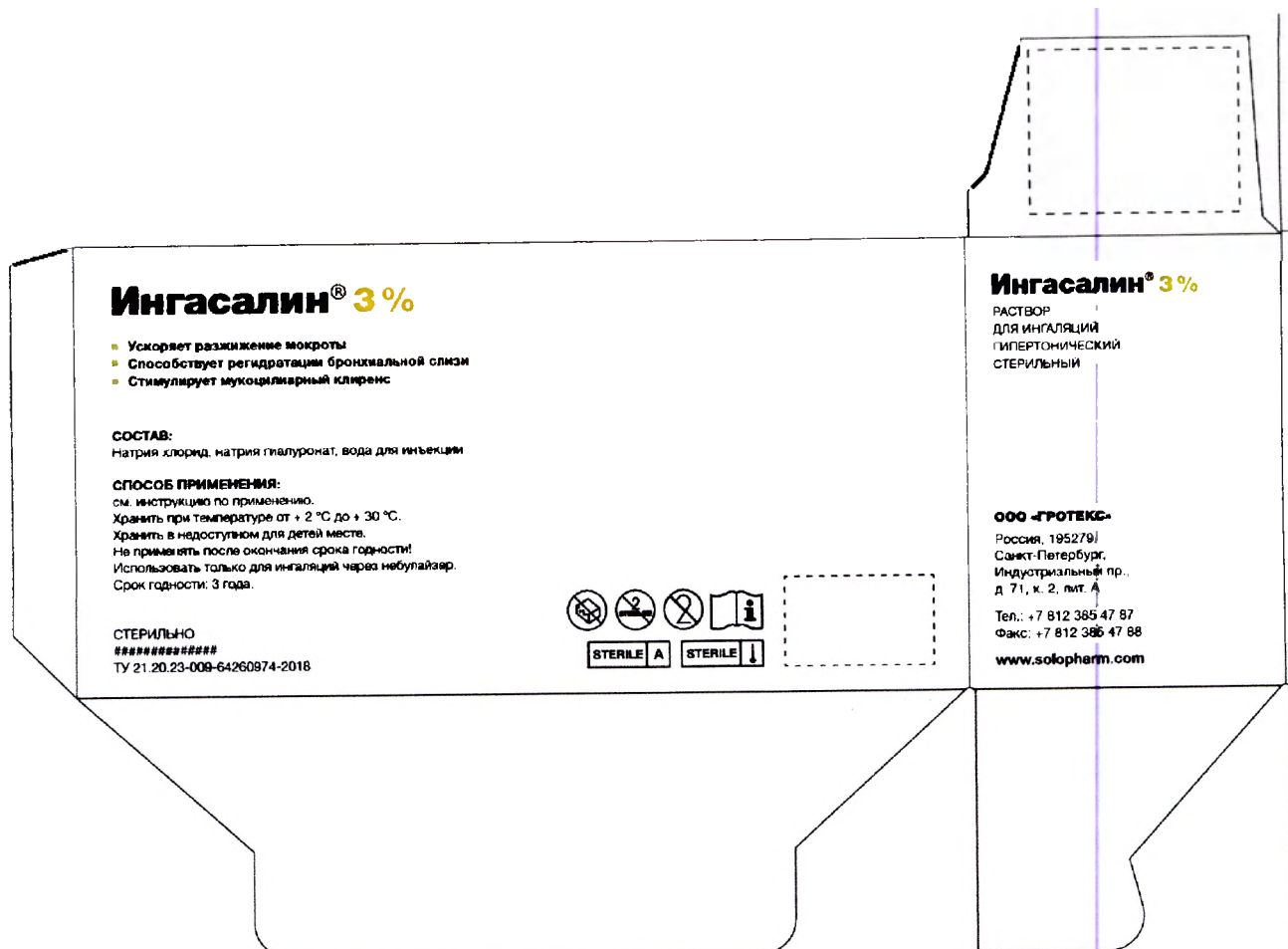
Ингасалин®

по ТУ 21.20.23-009-64260974-2018

вариант исполнения: Ингасалин® 3 %

ООО «Гротекс», Россия

макет вторичной (потребительской) упаковки
(пачка из картона для 30 ампул, увеличенный вид пачки, часть 1)



Заместитель директора по развитию
ООО «Гротекс»



С. В. Сергеев

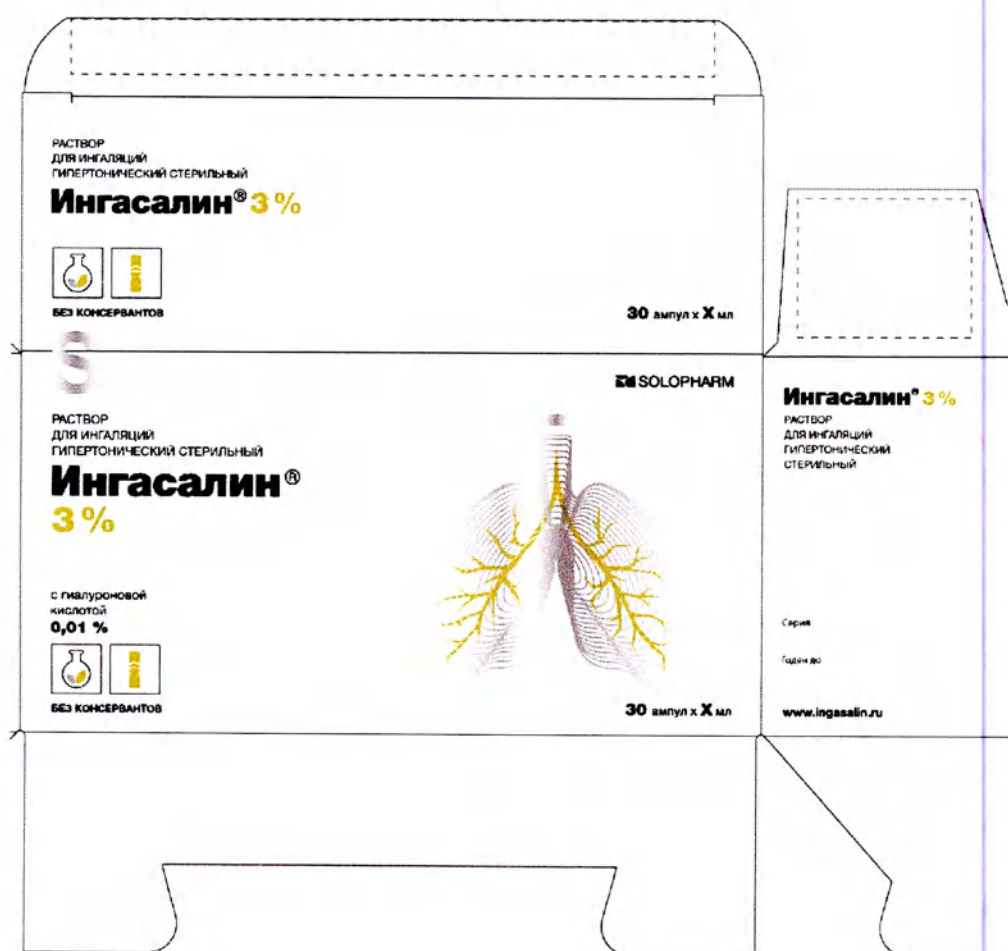
Раствор для ингаляций гипертонический стерильный
Ингасалин®

по ТУ 21.20.23-009-64260974-2018

вариант исполнения: Ингасалин® 3 %

ООО «Гротекс», Россия

макет вторичной (потребительской) упаковки
(пачка из картона для 30 ампул, увеличенный вид пачки, часть 2)



Заместитель директора по развитию
ООО «Гротекс»



С. В. Сергеев

Раствор для ингаляций гипертонический стерильный
Ингасалин®

по ТУ 21.20.23-009-64260974-2018

вариант исполнения: Ингасалин® 3 %

ООО «Гротекс», Россия

макет вторичной (потребительской) упаковки
(пачка из картона для 30 ампул в пакете из фольгированной пленки)

X – 4; 5

место для возможного нанесения
производственного кода

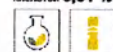
места для возможного нанесения
идентификационного кода

места для возможного нанесения
идентификационного кода

■ Pantone Black C
■ Pantone 382 C
■ Pantone 429 C
■ Тиснение

РАСТВОР
ДЛЯ ИНГАЛЯЦИЙ
ГИПЕРТОНИЧЕСКИЙ СТЕРИЛЬНЫЙ
Ингасалин® 3 %

с гиалуроновой
кислотой 0,01 %



БЕЗ КОНСЕРВАНТОВ

30 ампул x X мл

SOLOPHARM

Ингасалин® 3 %
РАСТВОР
ДЛЯ ИНГАЛЯЦИЙ
ГИПЕРТОНИЧЕСКИЙ
СТЕРИЛЬНЫЙ

РАСТВОР
ДЛЯ ИНГАЛЯЦИЙ
ГИПЕРТОНИЧЕСКИЙ СТЕРИЛЬНЫЙ

Ингасалин® 3 %

с гиалуроновой
кислотой 0,01 %



БЕЗ КОНСЕРВАНТОВ

30 ампул x X мл



место для нанесения
штрихового кода

место для нанесения номера и даты
государственной регистрации

место для возможного нанесения
производственного кода

ООО «ГРОТЕКС»
Санкт-Петербург, Россия, 195079
Индустриальный пр.
д. 17, к. 2, лит. А
Тел.: +7 812 385 47 87
Факс: +7 812 385 47 88
www.ingasal.ru

ТУ 21.20.23-009-64260974-2018
СТЕРИЛЬНО
ВЕРСИЯ 1.0
01.01.2018

Ингасалин® 3 %
РАСТВОР
ДЛЯ ИНГАЛЯЦИЙ
ГИПЕРТОНИЧЕСКИЙ СТЕРИЛЬНЫЙ

Заместитель директора по развитию
ООО «Гротекс»

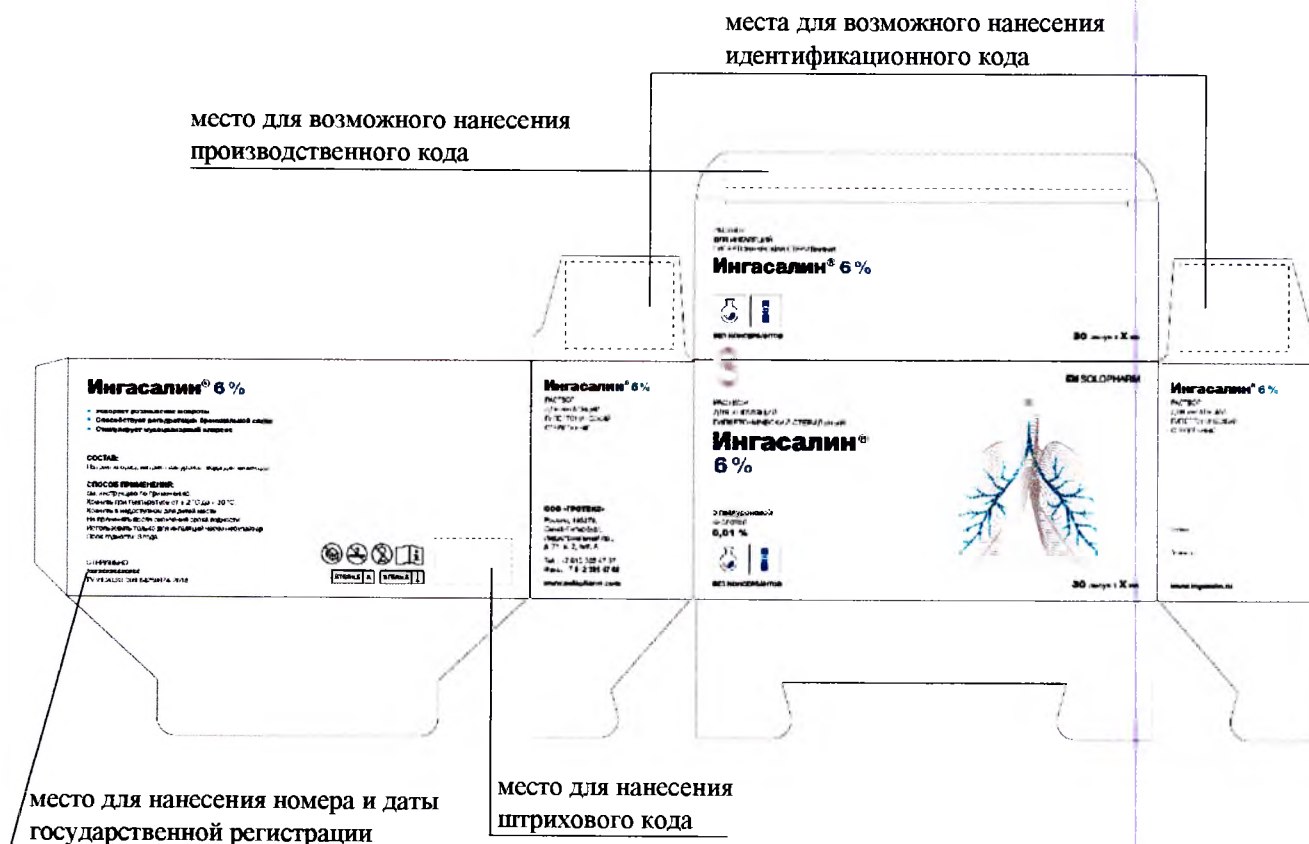
С. В. Сергеев



Раствор для ингаляций гипертонический стерильный
Ингасалин®
 по ТУ 21.20.23-009-64260974-2018
 вариант исполнения: Ингасалин® 6 %

ООО «Гротекс», Россия

макет вторичной (потребительской) упаковки
 (пачка из картона для 30 ампул, общий вид)



-  Pantone Black C
-  Pantone 3262 C
-  Pantone 429 C
-  Тиснение

X - 4; 5

Заместитель директора по развитию
 ООО «Гротекс»



С. В. Сергеев

Раствор для ингаляций гипертонический стерильный

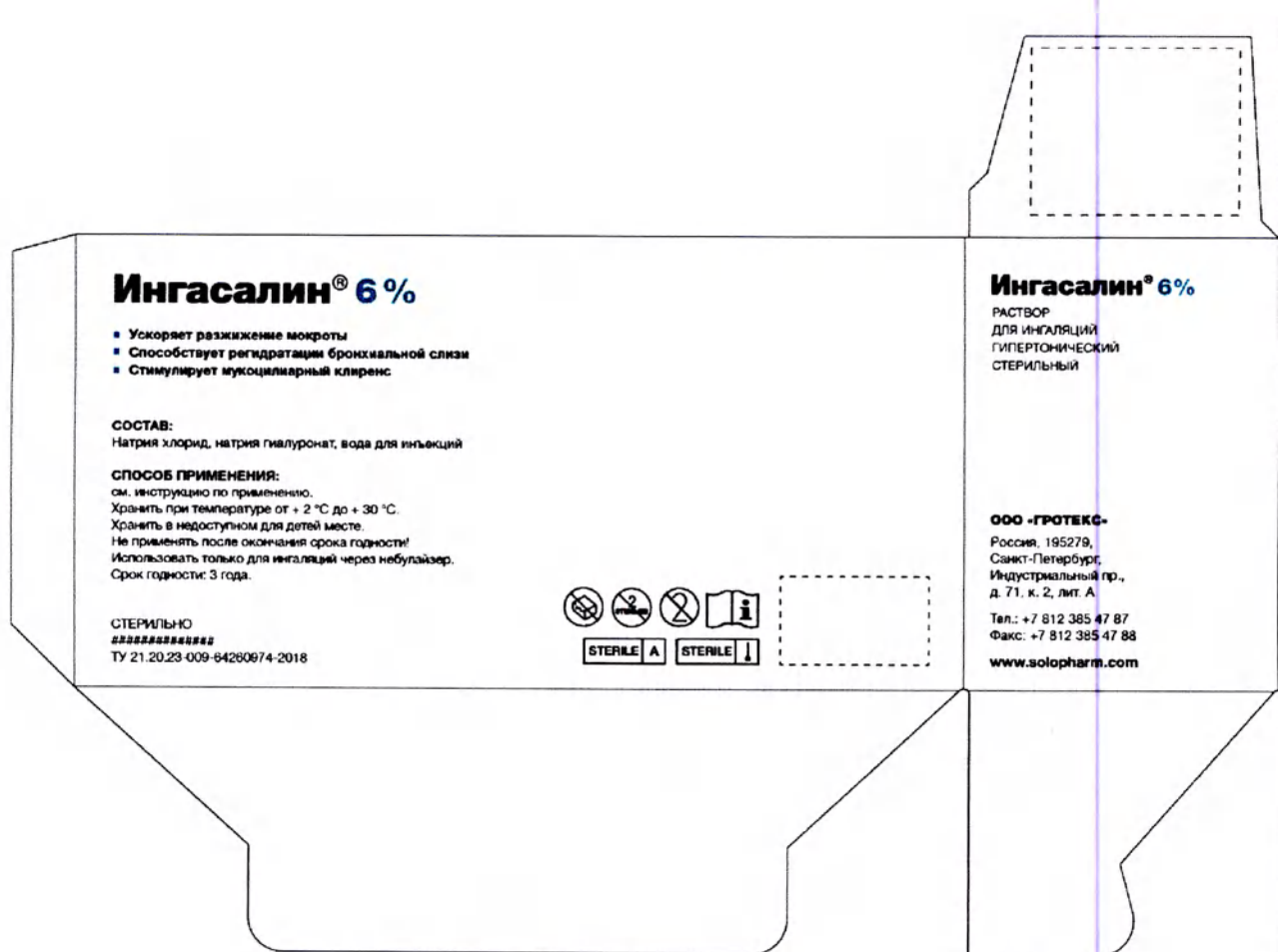
Ингасалин®

по ТУ 21.20.23-009-64260974-2018

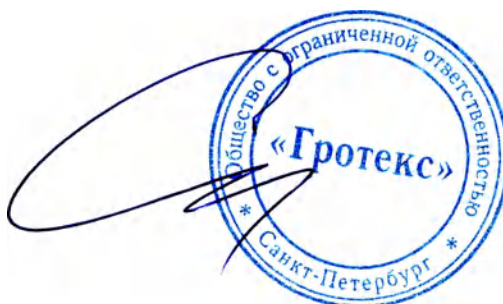
вариант исполнения: Ингасалин® 6 %

ООО «Гротекс», Россия

макет вторичной (потребительской) упаковки
(пачка из картона для 30 ампул, увеличенный вид пачки, часть 1)



Заместитель директора по развитию
ООО «Гротекс»



С. В. Сергеев

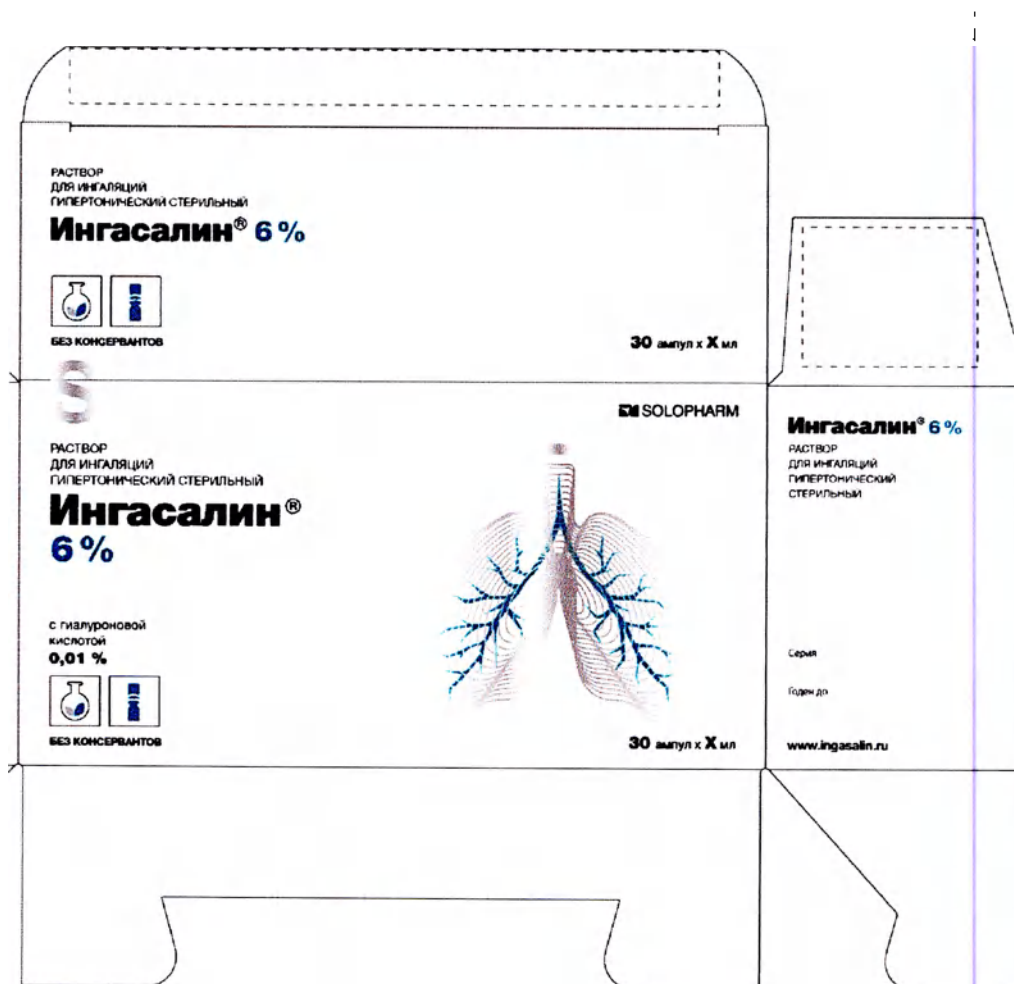
Раствор для ингаляций гипертонический стерильный
Ингасалин®

по ТУ 21.20.23-009-64260974-2018

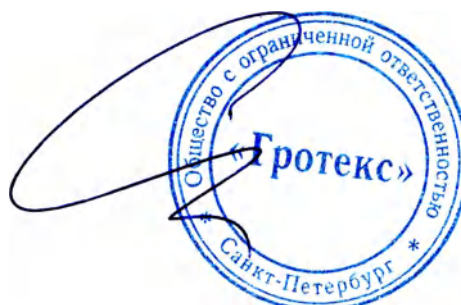
вариант исполнения: Ингасалин® 6 %

ООО «Гротекс», Россия

макет вторичной (потребительской) упаковки
(пачка из картона для 30 ампул, увеличенный вид пачки, часть 2)



Заместитель директора по развитию
ООО «Гротекс»



С. В. Сергеев

Раствор для ингаляций гипертонический стерильный
Ингасалин®

по ТУ 21.20.23-009-64260974-2018

вариант исполнения: Ингасалин® 6 %

ООО «Гротекс», Россия

макет вторичной (потребительской) упаковки
(пачка из картона для 30 ампул в пакете из фольгированной пленки)

X – 4; 5

место для возможного нанесения
производственного кода

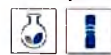
места для возможного нанесения
идентификационного кода

места для возможного нанесения
идентификационного кода

■ Pantone Black C
■ Pantone 3262 C
■ Pantone 429 C
■ Тиснение

РАСТВОР
ДЛЯ ИНГАЛЯЦИЙ
ГИПЕРТОНИЧЕСКИЙ СТЕРИЛЬНЫЙ
Ингасалин® 6 %

с глицероновой
кислотой 0,01 %



БЕЗ КОНСЕРВАНТОВ

30 ампул x X мл

SOLOPHARM

РАСТВОР
ДЛЯ ИНГАЛЯЦИЙ
ГИПЕРТОНИЧЕСКИЙ СТЕРИЛЬНЫЙ
Ингасалин® 6 %

с глицероновой
кислотой 0,01 %



БЕЗ КОНСЕРВАНТОВ

30 ампул x X мл

Ингасалин® 6 %
РАСТВОР
ДЛЯ ИНГАЛЯЦИЙ
ГИПЕРТОНИЧЕСКИЙ
СТЕРИЛЬНЫЙ

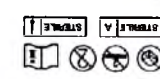


место для нанесения
штрихового кода

место для нанесения номера и даты
государственной регистрации

место для возможного нанесения
производственного кода

www.groteks.ru
Тел.: +7 812 305 47 80
Факс: +7 812 305 47 80
E-mail: info@groteks.ru
B. / П. / З. / М. / А.
Россия, 190270
Санкт-Петербург
Волгоградский пр.
ООО «ГРОТЕКС»



СТЕРИЛЬНО
Срок годности: 3 года.
Хранить в упаковке для защиты от влаги.
Не применять после окончания срока годности.
Хранить в недоступном для детей месте.
Хранить при температуре от 2 °С до 30 °С.
Срок годности по упаковке.
СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ:
Натянуть колпачок ампулы, ввести раствор для ингаляции.
СОСТАВ:
■ Содержит глицероновую кислоту.
■ Содержит вспомогательные вещества.
Ингасалин® 6 %
ГИПЕРТОНИЧЕСКИЙ СТЕРИЛЬНЫЙ
РАСТВОР
ДЛЯ ИНГАЛЯЦИЙ

Заместитель директора по развитию
ООО «Гротекс»

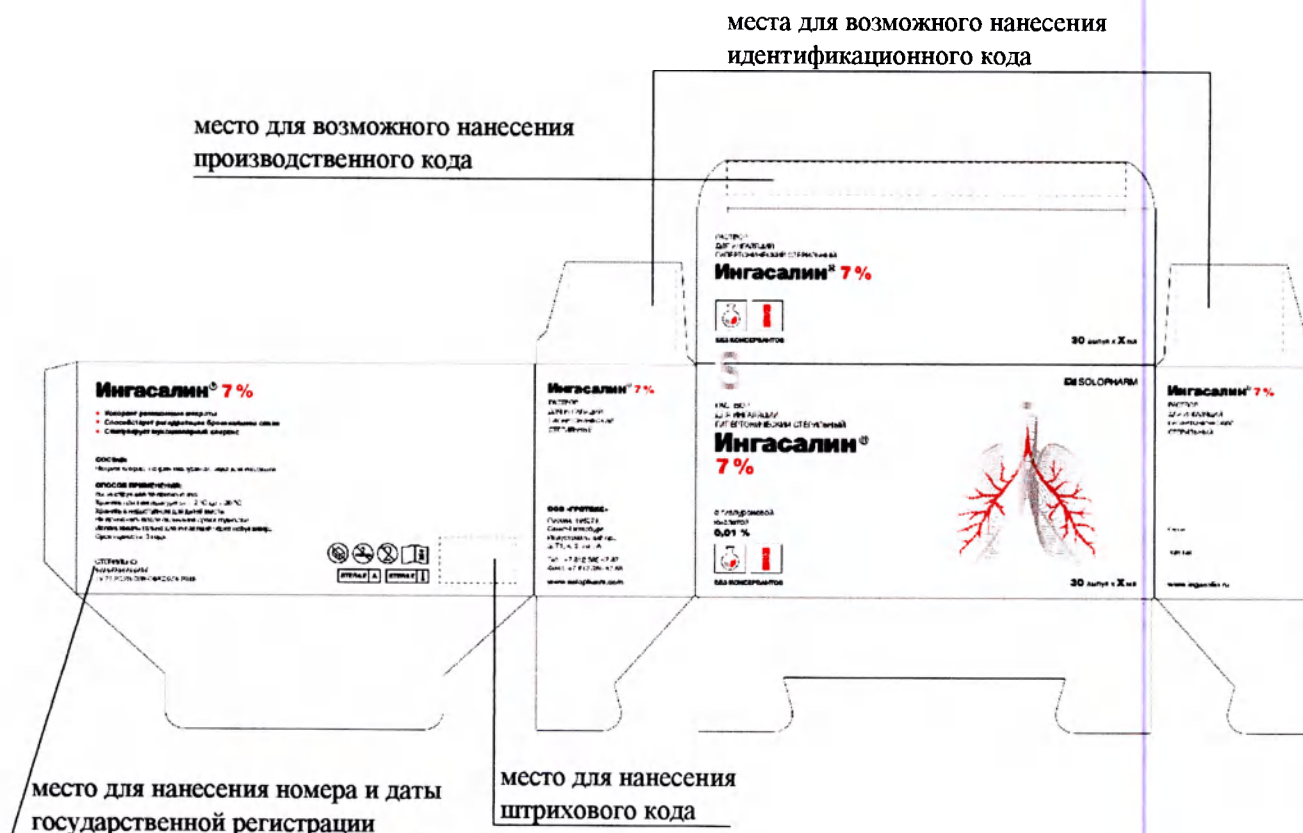
С. В. Сергеев



Раствор для ингаляций гипертонический стерильный
Ингасалин®
 по ТУ 21.20.23-009-64260974-2018
 вариант исполнения: Ингасалин® 7 %

ООО «Гротекс», Россия

макет вторичной (потребительской) упаковки
 (пачка из картона для 30 ампул, общий вид)



-  Pantone Black C
-  Pantone 1785 C
-  Pantone 429 C
-  Тиснение

X – 4; 5

Заместитель директора по развитию
 ООО «Гротекс»



С. В. Сергеев

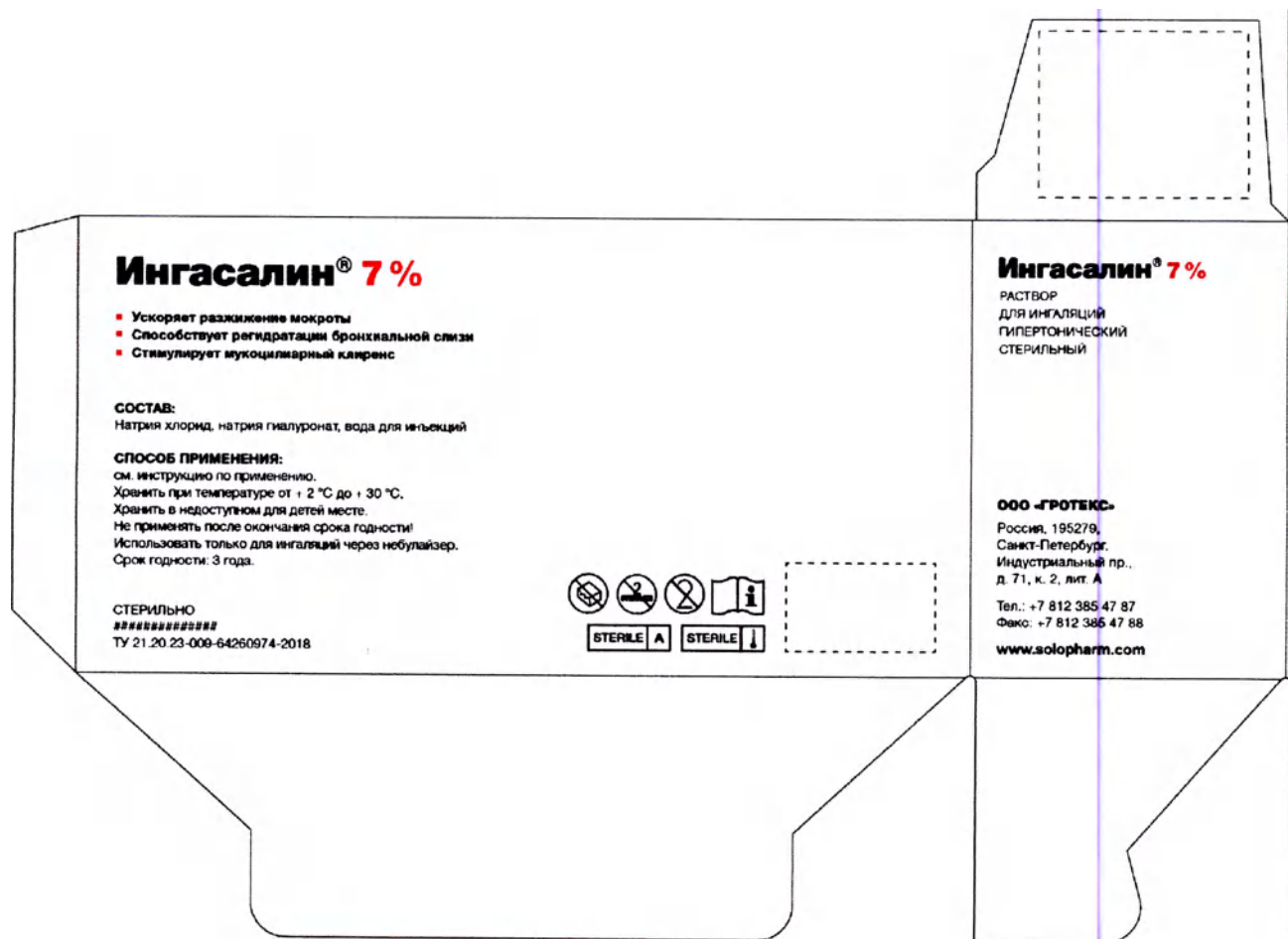
Раствор для ингаляций гипертонический стерильный
Ингасалин®

по ТУ 21.20.23-009-64260974-2018

вариант исполнения: Ингасалин® 7 %

ООО «Гротекс», Россия

макет вторичной (потребительской) упаковки
(пачка из картона для 30 ампул, увеличенный вид пачки, часть 1)



Заместитель директора по развитию
ООО «Гротекс»



С. В. Сергеев

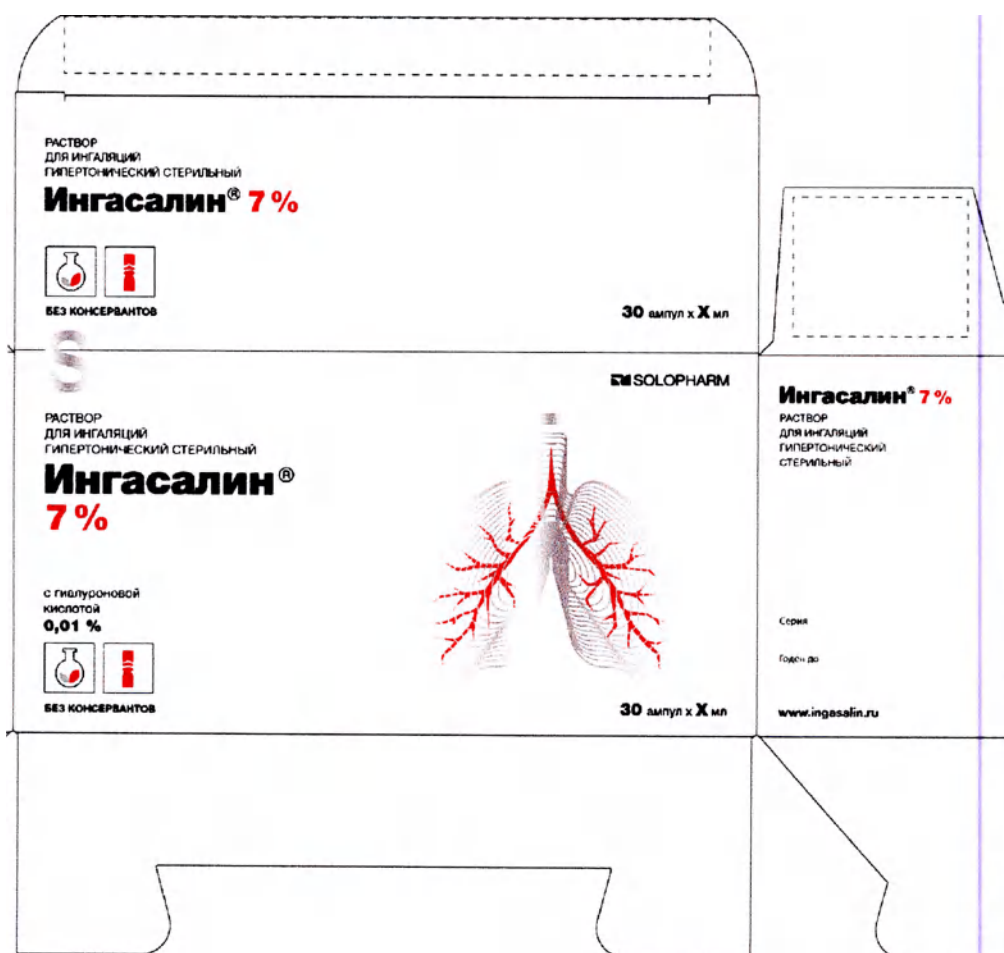
Раствор для ингаляций гипертонический стерильный
Ингасалин®

по ТУ 21.20.23-009-64260974-2018

вариант исполнения: Ингасалин® 7 %

ООО «Гротекс», Россия

макет вторичной (потребительской) упаковки
(пачка из картона для 30 ампул, увеличенный вид пачки, часть 2)



Заместитель директора по развитию
ООО «Гротекс»



С. В. Сергеев

Раствор для ингаляций гипертонический стерильный
Ингасалин®

по ТУ 21.20.23-009-64260974-2018

вариант исполнения: Ингасалин® 7 %

ООО «Гротекс», Россия

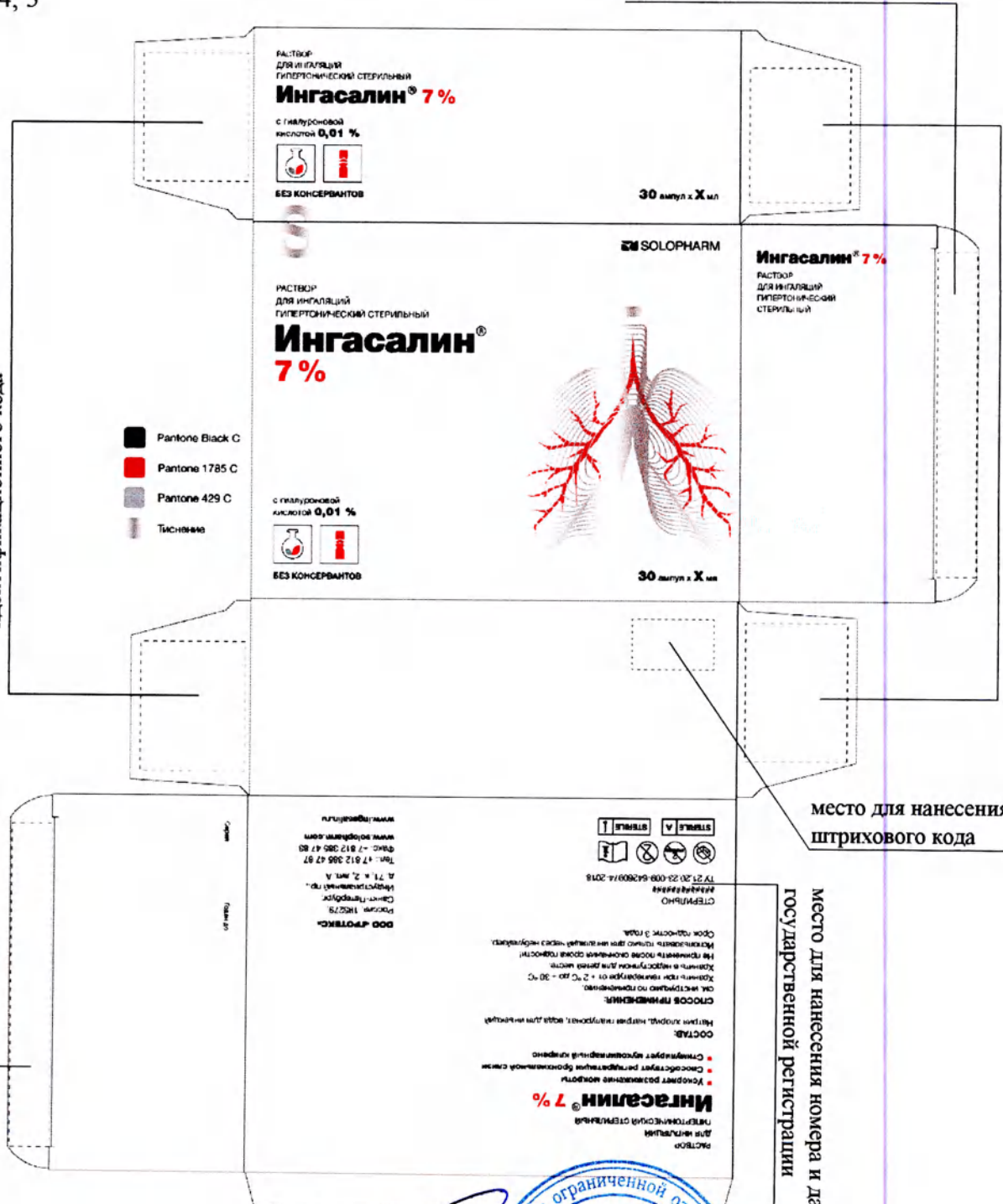
макет вторичной (потребительской) упаковки
(пачка из картона для 30 ампул в пакете из фольгированной пленки)

место для возможного нанесения
производственного кода

X – 4; 5

места для возможного нанесения
идентификационного кода

места для возможного нанесения
идентификационного кода



место для нанесения
штрихового кода

место для нанесения номера и даты
государственной регистрации

Заместитель директора по развитию
ООО «Гротекс»

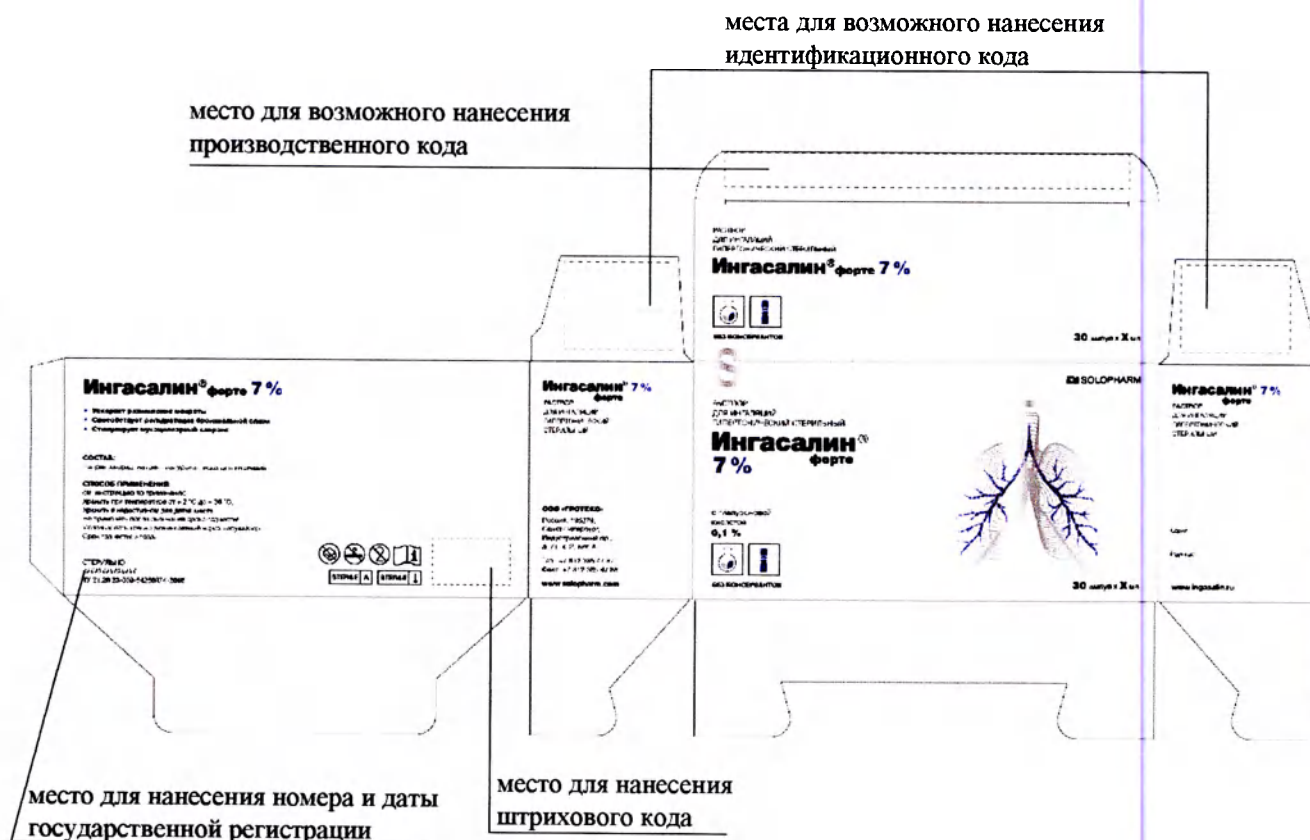
С. В. Сергеев



Раствор для ингаляций гипертонический стерильный
Ингасалин®
 по ТУ 21.20.23-009-64260974-2018
 вариант исполнения: Ингасалин® форте 7 %

ООО «Гротекс», Россия

макет вторичной (потребительской) упаковки
 (пачка из картона для 30 ампул, общий вид)



-  Pantone Black C
-  Pantone 266 C
-  Pantone 429 C
-  Тиснение

X – 4; 5

Заместитель директора по развитию
 ООО «Гротекс»



С. В. Сергеев

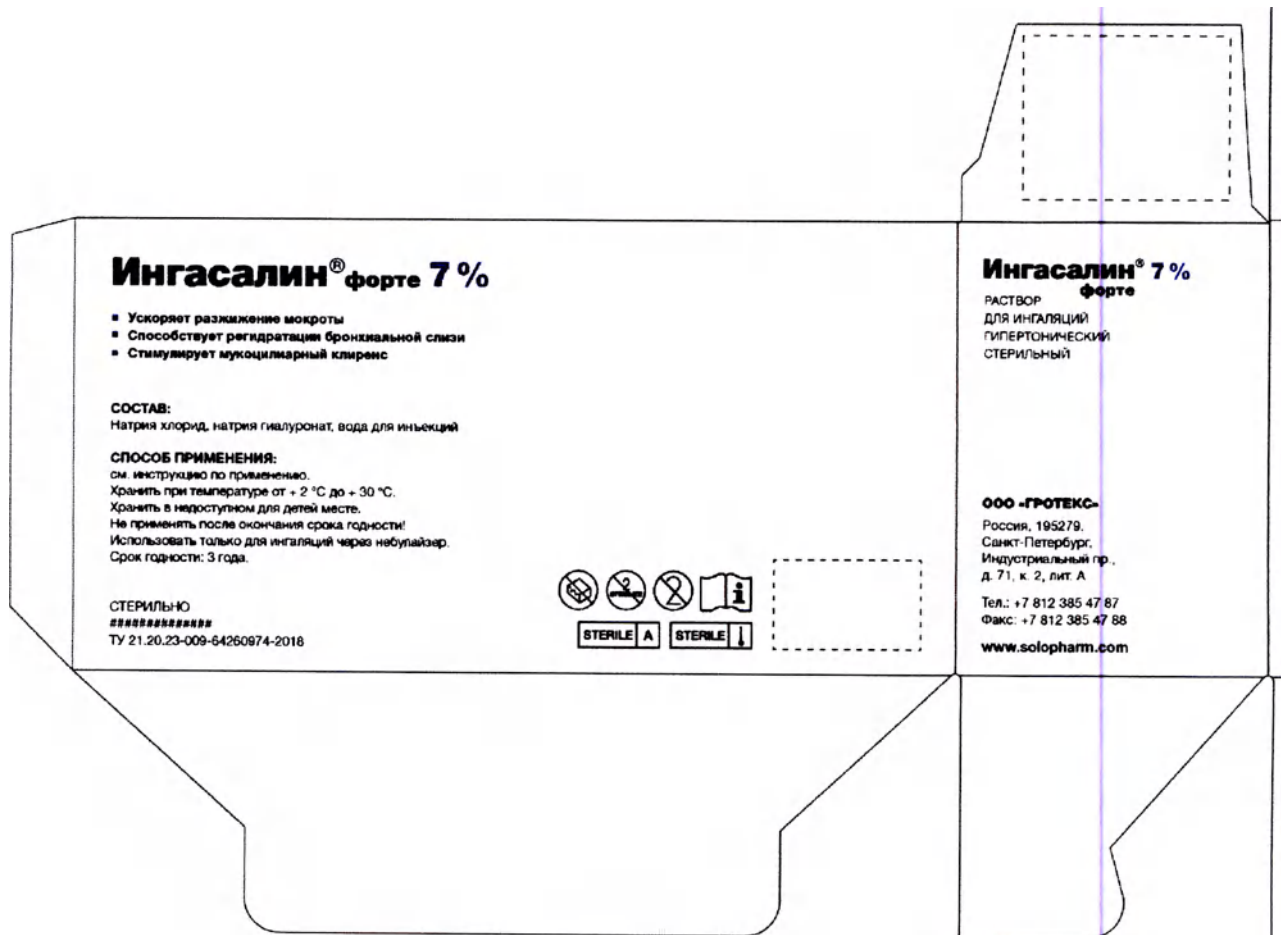
Раствор для ингаляций гипертонический стерильный
Ингасалин®

по ТУ 21.20.23-009-64260974-2018

вариант исполнения: Ингасалин® форте 7 %

ООО «Гротекс», Россия

макет вторичной (потребительской) упаковки
(пачка из картона для 30 ампул, увеличенный вид пачки, часть 1)



Заместитель директора по развитию
ООО «Гротекс»



С. В. Сергеев

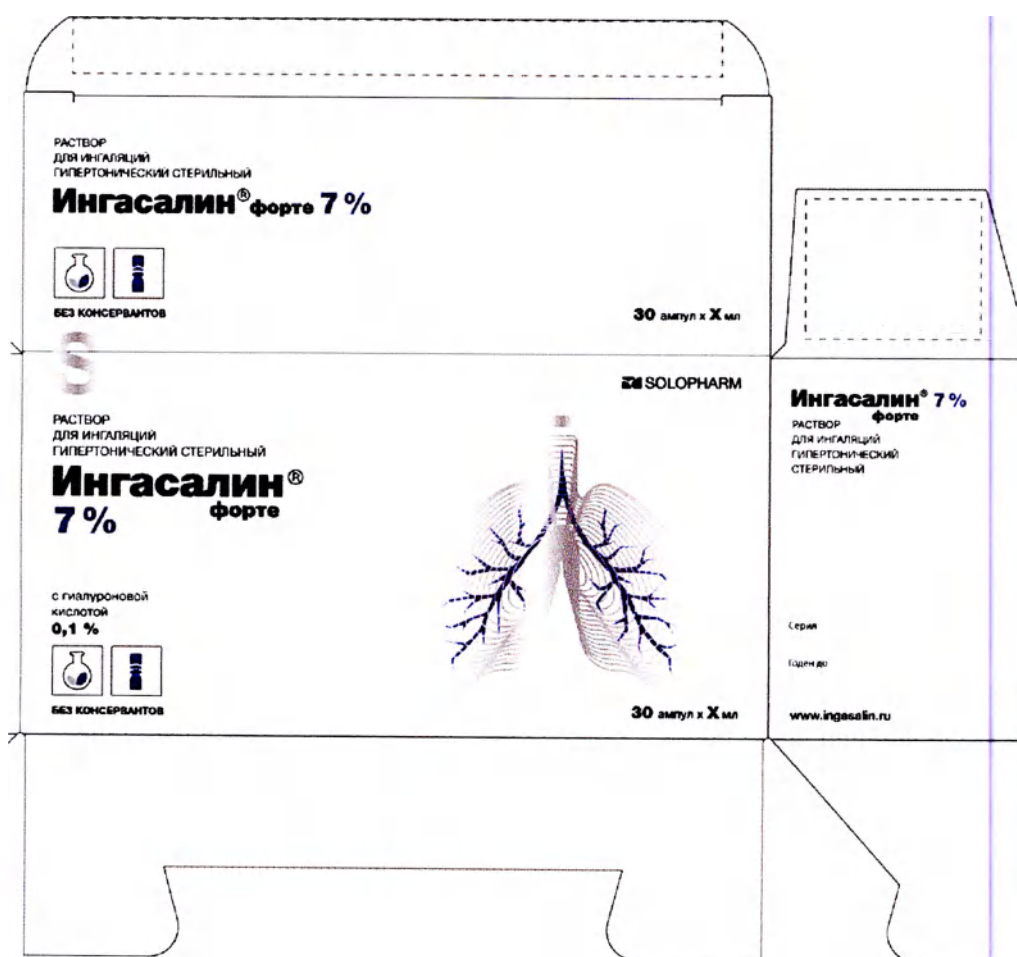
Раствор для ингаляций гипертонический стерильный
Ингасалин®

по ТУ 21.20.23-009-64260974-2018

вариант исполнения: Ингасалин® форте 7 %

ООО «Гротекс», Россия

макет вторичной (потребительской) упаковки
(пачка из картона для 30 ампул, увеличенный вид пачки, часть 2)



Заместитель директора по развитию
ООО «Гротекс»



С. В. Сергеев

Раствор для ингаляций гипертонический стерильный
Ингасалин®

по ТУ 21.20.23-009-64260974-2018

вариант исполнения: Ингасалин® форте 7 %

ООО «Гротекс», Россия

макет вторичной (потребительской) упаковки
(пачка из картона для 30 ампул в пакете из фольгированной пленки)

X – 4; 5

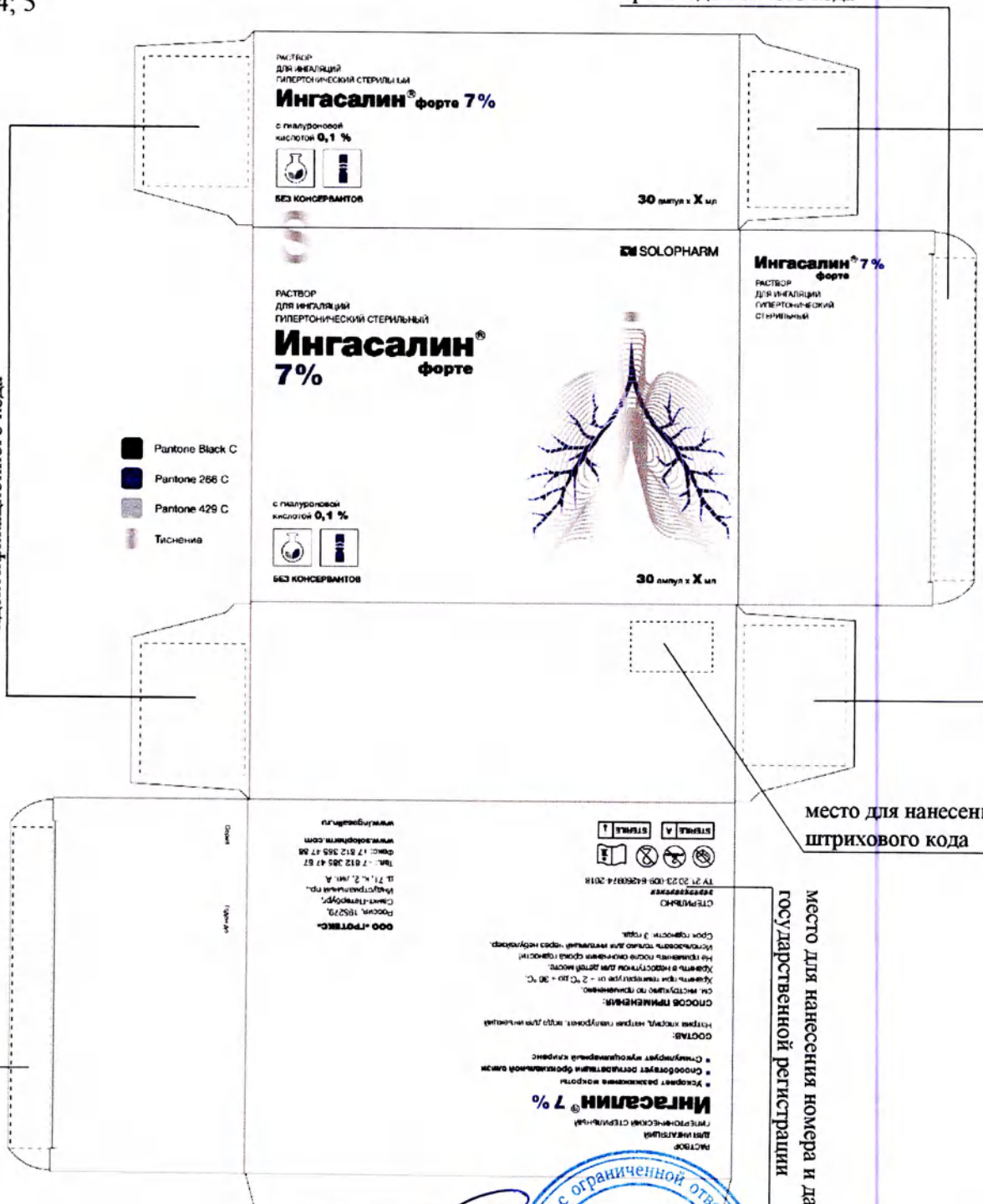
место для возможного нанесения
производственного кода

места для возможного нанесения
идентификационного кода

места для возможного нанесения
идентификационного кода

место для нанесения
штрихового кода

место для нанесения номера и даты
государственной регистрации



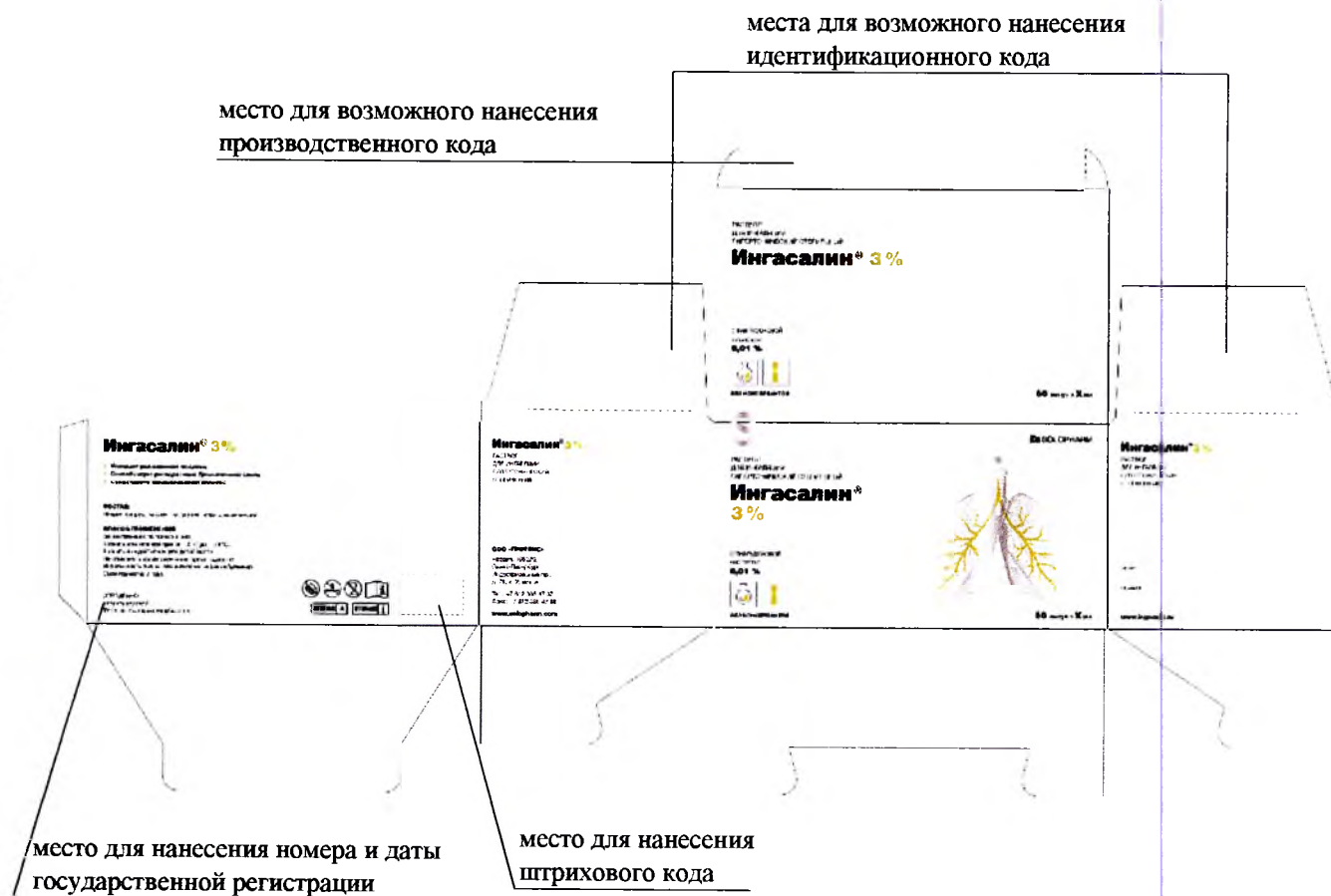
Заместитель директора по развитию
ООО «Гротекс»

С. В. Сергеев

Раствор для ингаляций гипертонический стерильный
Ингасалин®
 по ТУ 21.20.23-009-64260974-2018
 вариант исполнения: Ингасалин® 3 %

ООО «Гротекс», Россия

макет вторичной (потребительской) упаковки
 (пачка из картона для 60 ампул, общий вид)



Pantone Black C



Pantone 382 C



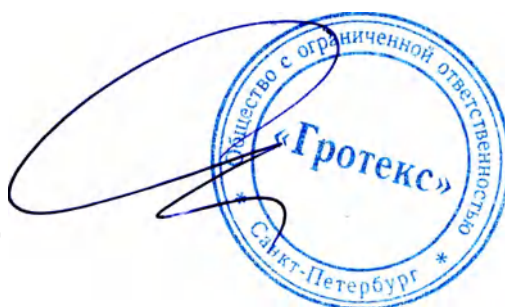
Pantone 429 C



Тиснение

X – 4; 5

Заместитель директора по развитию
 ООО «Гротекс»



С. В. Сергеев

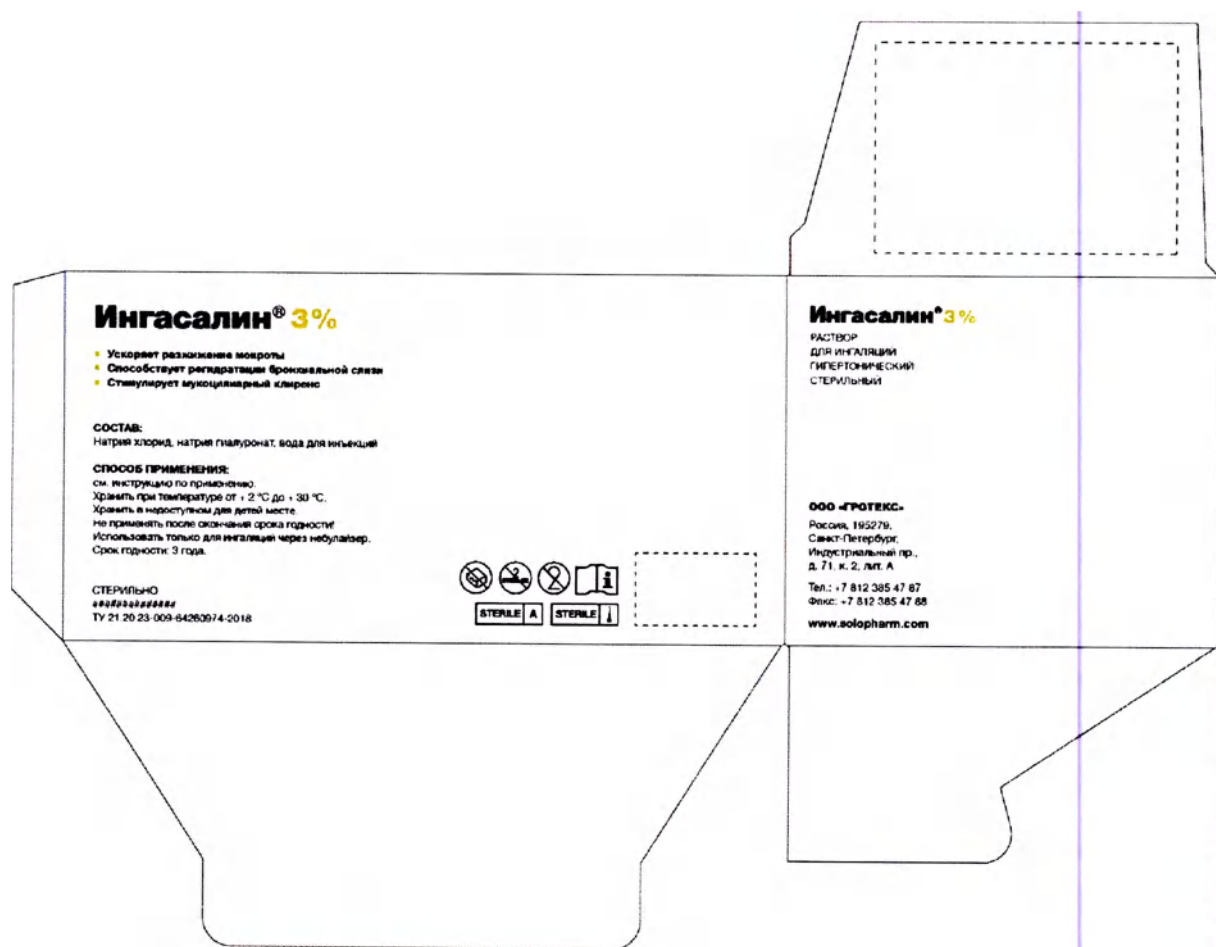
Раствор для ингаляций гипертонический стерильный
Ингасалин®

по ТУ 21.20.23-009-64260974-2018

вариант исполнения: Ингасалин® 3 %

ООО «Гротекс», Россия

макет вторичной (потребительской) упаковки
(пачка из картона для 60 ампул, увеличенный вид пачки, часть 1)



Заместитель директора по развитию
ООО «Гротекс»



С. В. Сергеев

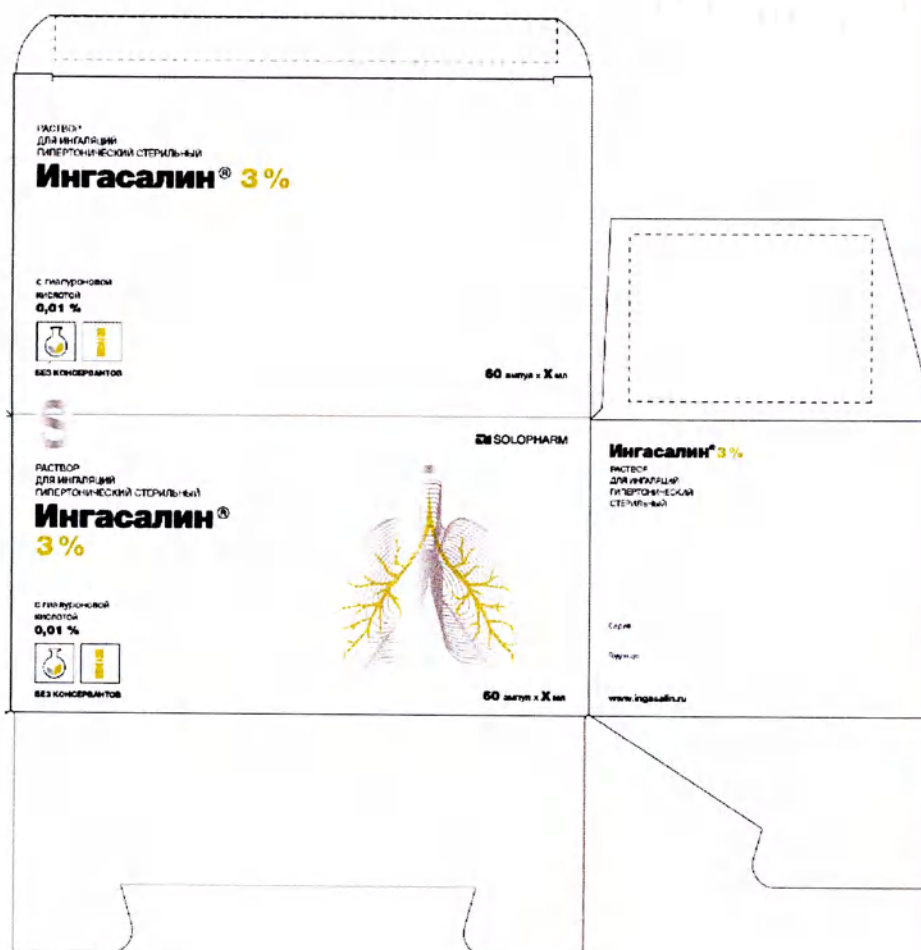
Раствор для ингаляций гипертонический стерильный
Ингасалин®

по ТУ 21.20.23-009-64260974-2018

вариант исполнения: Ингасалин® 3 %

ООО «Гротекс», Россия

макет вторичной (потребительской) упаковки
(пачка из картона для 60 ампул, увеличенный вид пачки, часть 2)



Заместитель директора по развитию
ООО «Гротекс»



С. В. Сергеев

Раствор для ингаляций гипертонический стерильный
Ингасалин®

по ТУ 21.20.23-009-64260974-2018

вариант исполнения: Ингасалин® 3 %

ООО «Гротекс», Россия

макет вторичной (потребительской) упаковки
(пачка из картона для 60 ампул в пакете из фольгированной пленки, общий вид)

место для возможного нанесения
производственного кода

X – 4; 5

места для возможного нанесения
идентификационного кода

места для возможного нанесения
идентификационного кода

место для возможного нанесения
производственного кода

место для нанесения
штрихового кода

место для нанесения номера и даты
государственной регистрации

-  Pantone Black C
-  Pantone 382 C
-  Pantone 429 C
-  Тиснение

Заместитель директора по развитию
ООО «Гротекс»

С. В. Сергеев



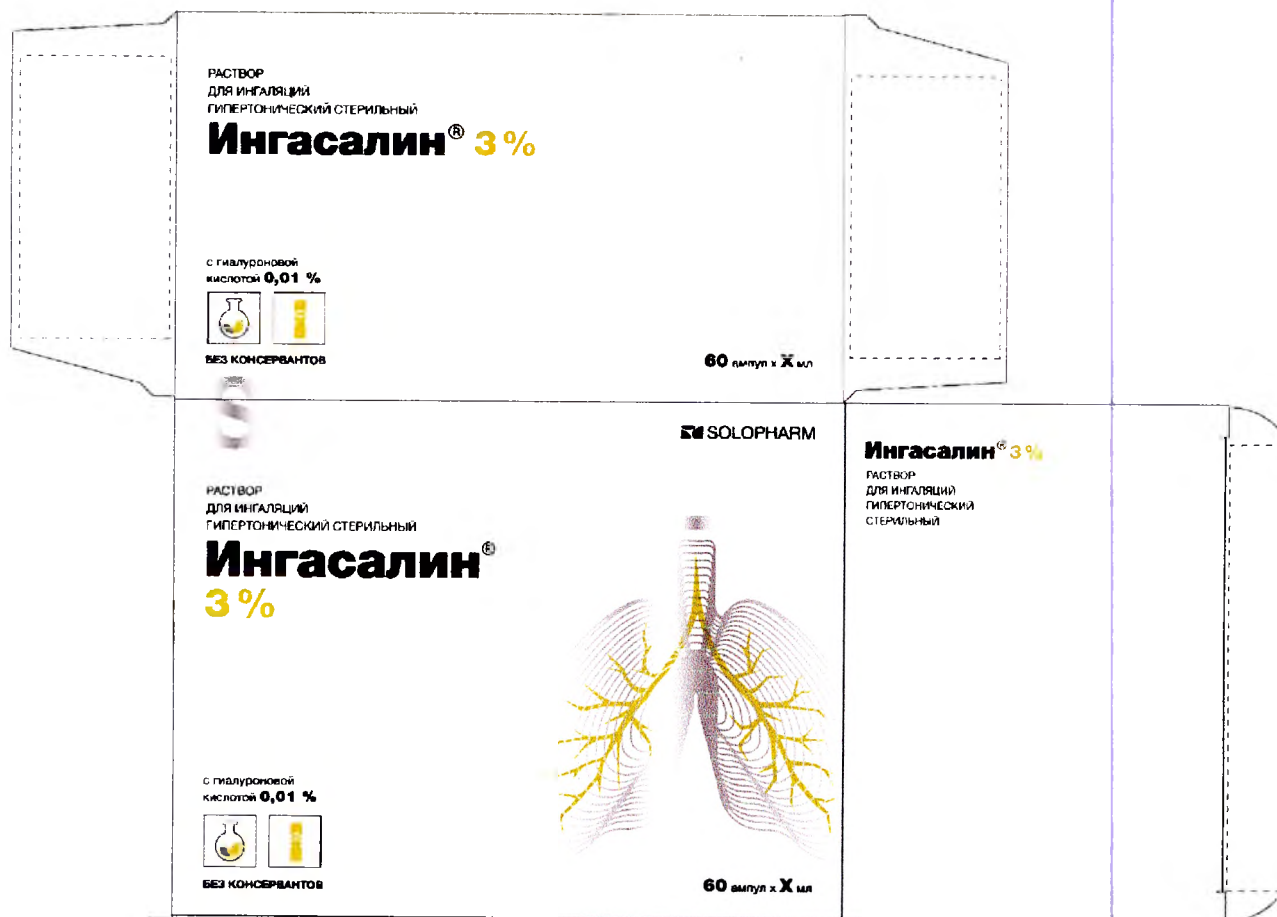
Раствор для ингаляций гипертонический стерильный
Ингасалин®

по ТУ 21.20.23-009-64260974-2018

вариант исполнения: Ингасалин® 3 %

ООО «Гротекс», Россия

макет вторичной (потребительской) упаковки
(пачка из картона для 60 ампул в пакете из фольгированной пленки,
увеличенный вид пачки, часть 1)



Заместитель директора по развитию
ООО «Гротекс»



С. В. Сергеев

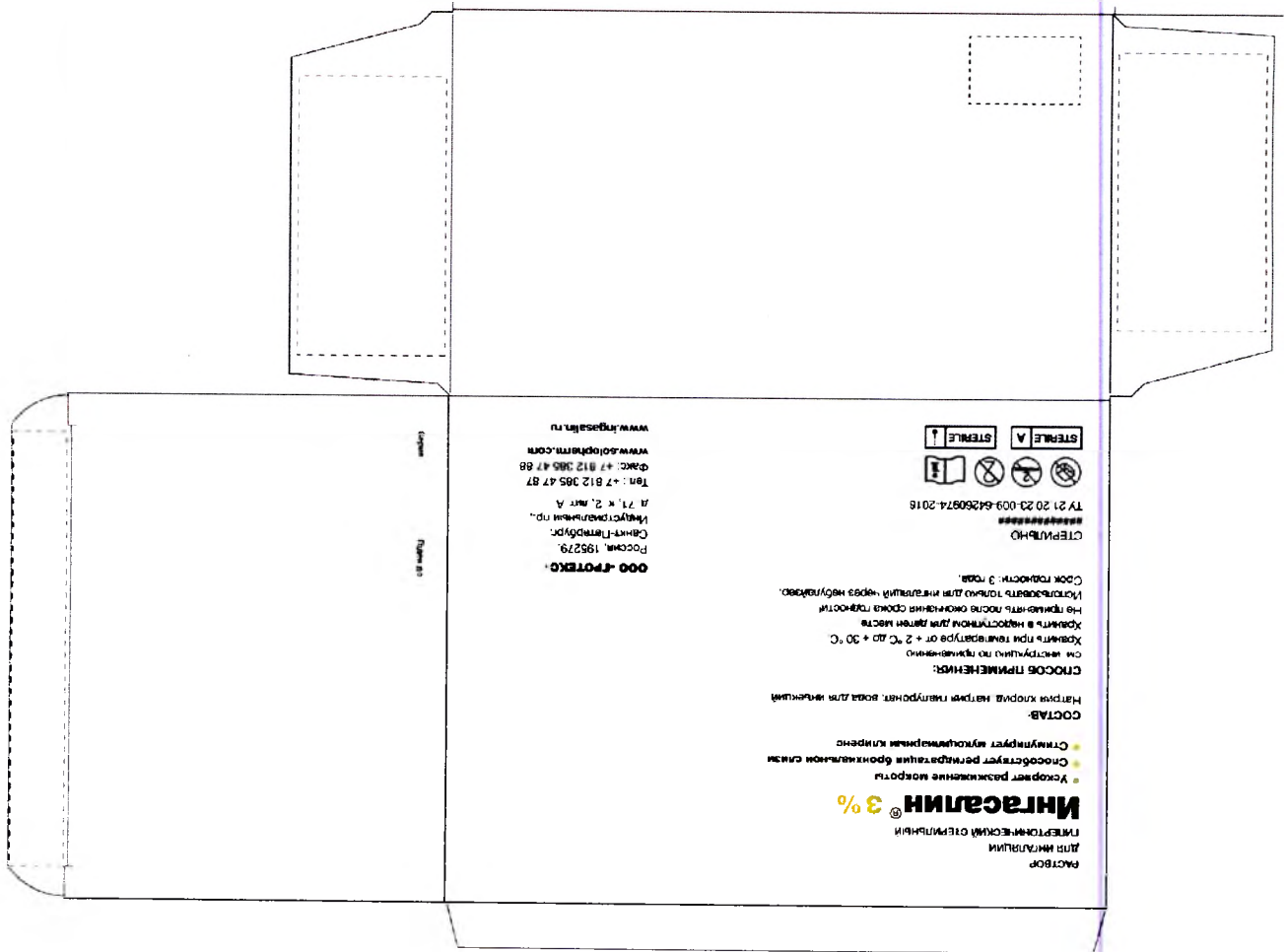
Раствор для ингаляций гипертонический стерильный
Ингасалин®

по ТУ 21.20.23-009-64260974-2018

вариант исполнения: Ингасалин® 3 %

ООО «Гротекс», Россия

макет вторичной (потребительской) упаковки
(пачка из картона для 60 ампул в пакете из фольгированной пленки,
увеличенный вид пачки, часть 2)



Заместитель директора по развитию
ООО «Гротекс»

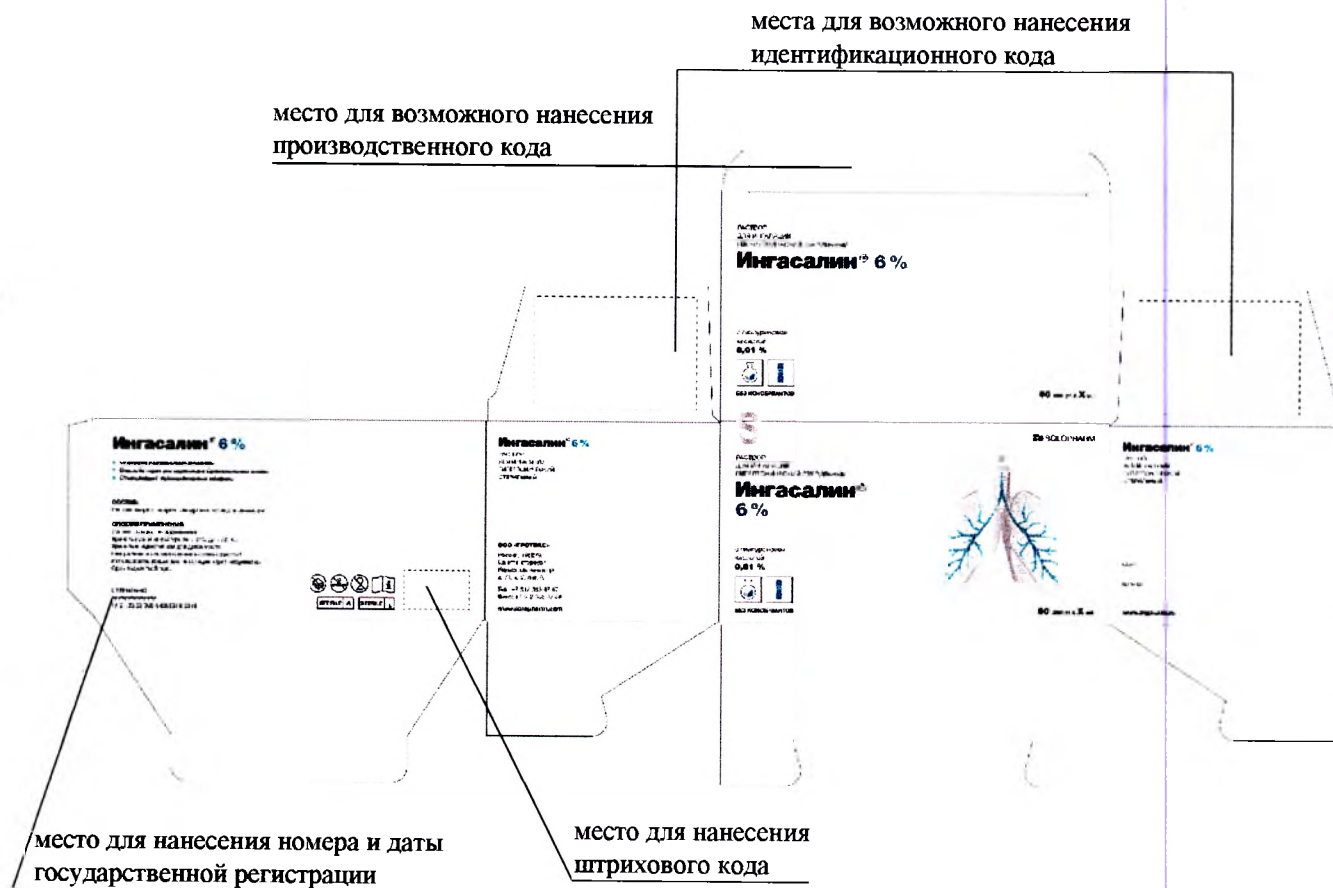


С. В. Сергеев

Раствор для ингаляций гипертонический стерильный
Ингасалин®
 по ТУ 21.20.23-009-64260974-2018
 вариант исполнения: Ингасалин® 6 %

ООО «Гротекс», Россия

макет вторичной (потребительской) упаковки
 (пачка из картона для 60 ампул, общий вид)



■ Pantone Black C

■ Pantone 3262 C

■ Pantone 429 C

■ Тиснение

X – 4; 5

Заместитель директора по развитию
 ООО «Гротекс»



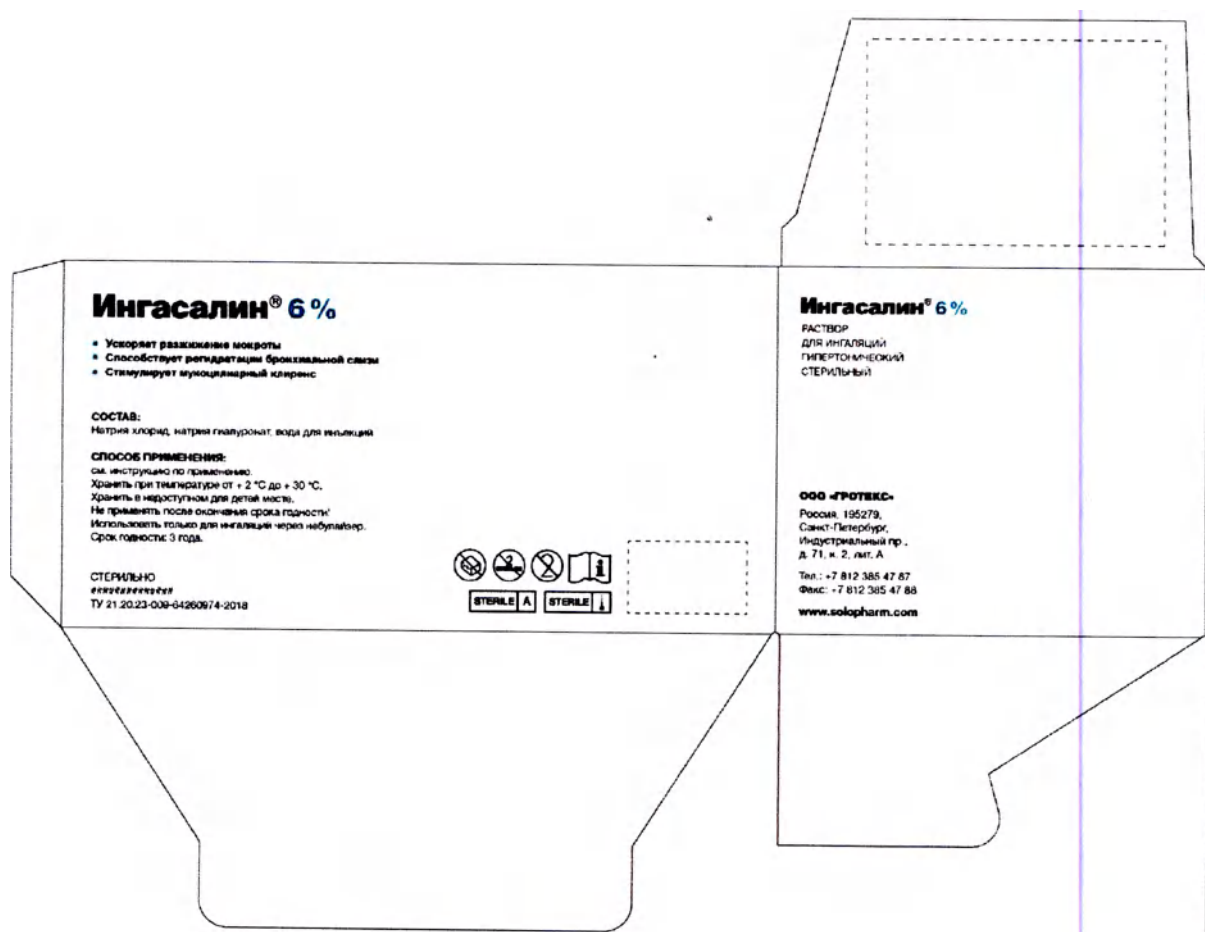
С. В. Сергеев

Раствор для ингаляций гипертонический стерильный
Ингасалин®

по ТУ 21.20.23-009-64260974-2018
вариант исполнения: Ингасалин® 6 %

ООО «Гротекс», Россия

макет вторичной (потребительской) упаковки
(пачка из картона для 60 ампул, увеличенный вид пачки, часть 1)



Заместитель директора по развитию
ООО «Гротекс»



С. В. Сергеев

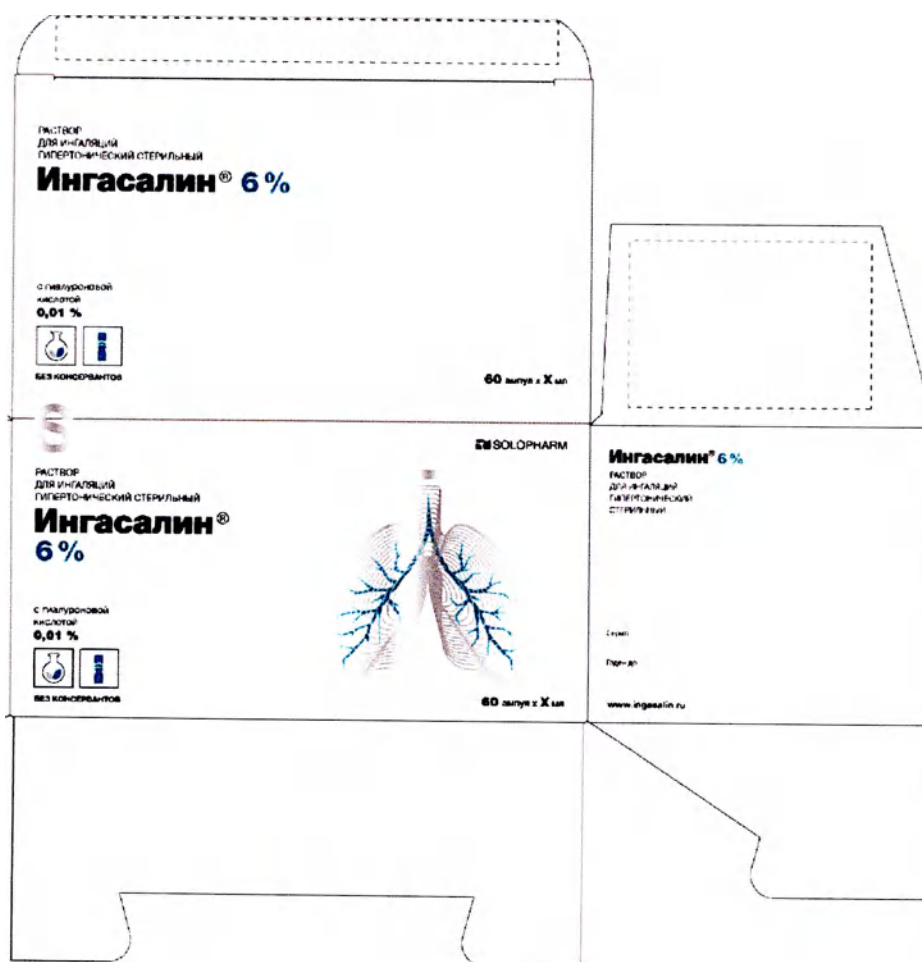
Раствор для ингаляций гипертонический стерильный
Ингасалин®

по ТУ 21.20.23-009-64260974-2018

вариант исполнения: Ингасалин® 6 %

ООО «Гротекс», Россия

макет вторичной (потребительской) упаковки
(пачка из картона для 60 ампул, увеличенный вид пачки, часть 2)



Заместитель директора по развитию
ООО «Гротекс»



С. В. Сергеев

Раствор для ингаляций гипертонический стерильный
Ингасалин®
 по ТУ 21.20.23-009-64260974-2018
 вариант исполнения: Ингасалин® 6 %

ООО «Гротекс», Россия

макет вторичной (потребительской) упаковки
 (пачка из картона для 60 ампул в пакете из фольгированной пленки, общий вид)

X – 4; 5

место для возможного нанесения
 производственного кода

места для возможного нанесения
 идентификационного кода

места для возможного нанесения
 идентификационного кода

место для возможного нанесения
 производственного кода

место для нанесения
 штрихового кода

место для нанесения номера и даты
 государственной регистрации

-  Pantone Black C
-  Pantone 3262 C
-  Pantone 429 C
-  Тиснение

Заместитель директора по развитию
 ООО «Гротекс»

С. В. Сергеев



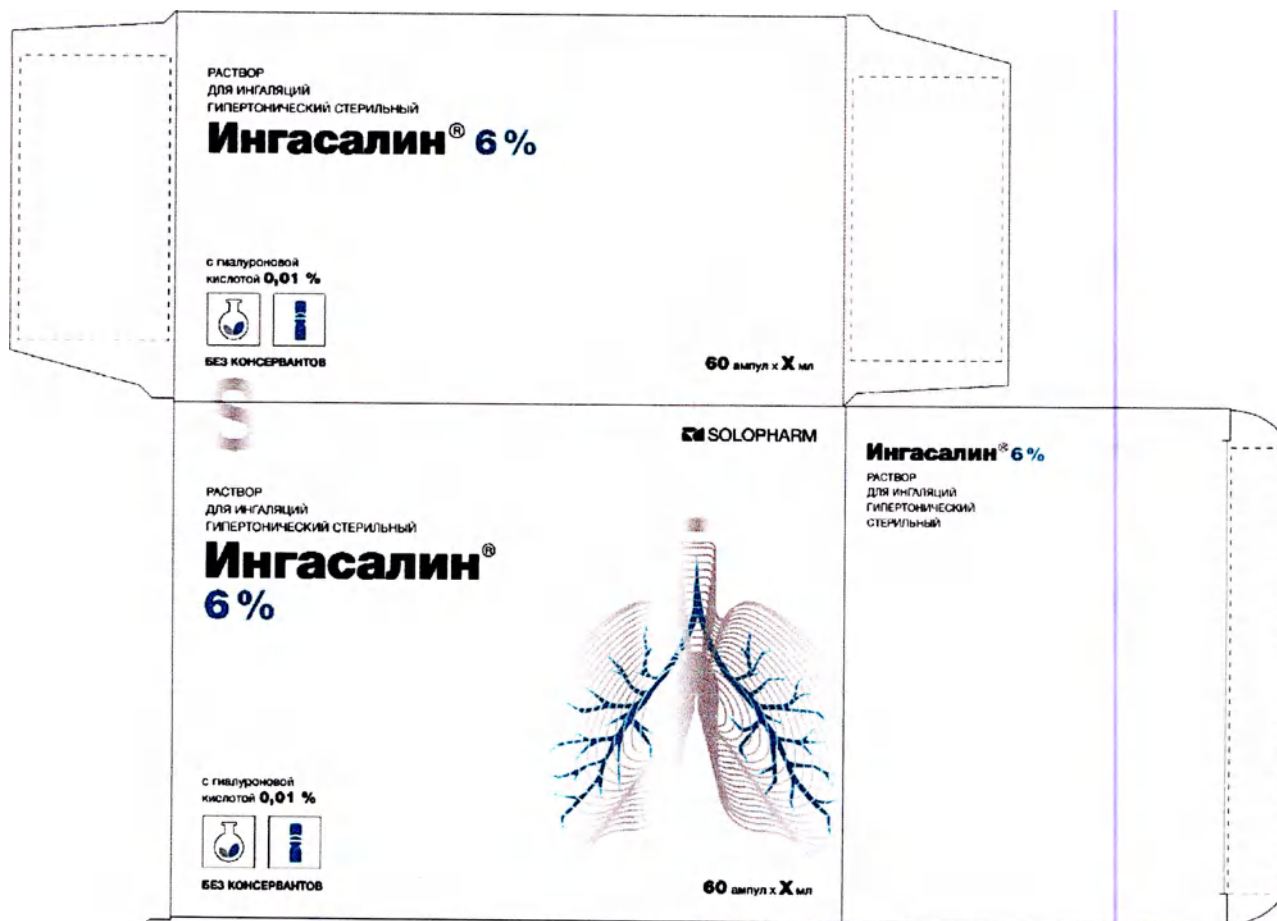
Раствор для ингаляций гипертонический стерильный
Ингасалин®

по ТУ 21.20.23-009-64260974-2018

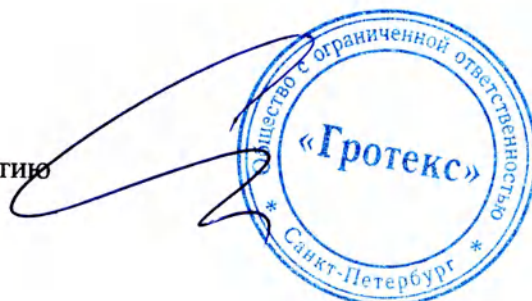
вариант исполнения: Ингасалин® 6 %

ООО «Гротекс», Россия

макет вторичной (потребительской) упаковки
(пачка из картона для 60 ампул в пакете из фольгированной пленки;
увеличенный вид пачки, часть 1)



Заместитель директора по развитию
ООО «Гротекс»



С. В. Сергеев

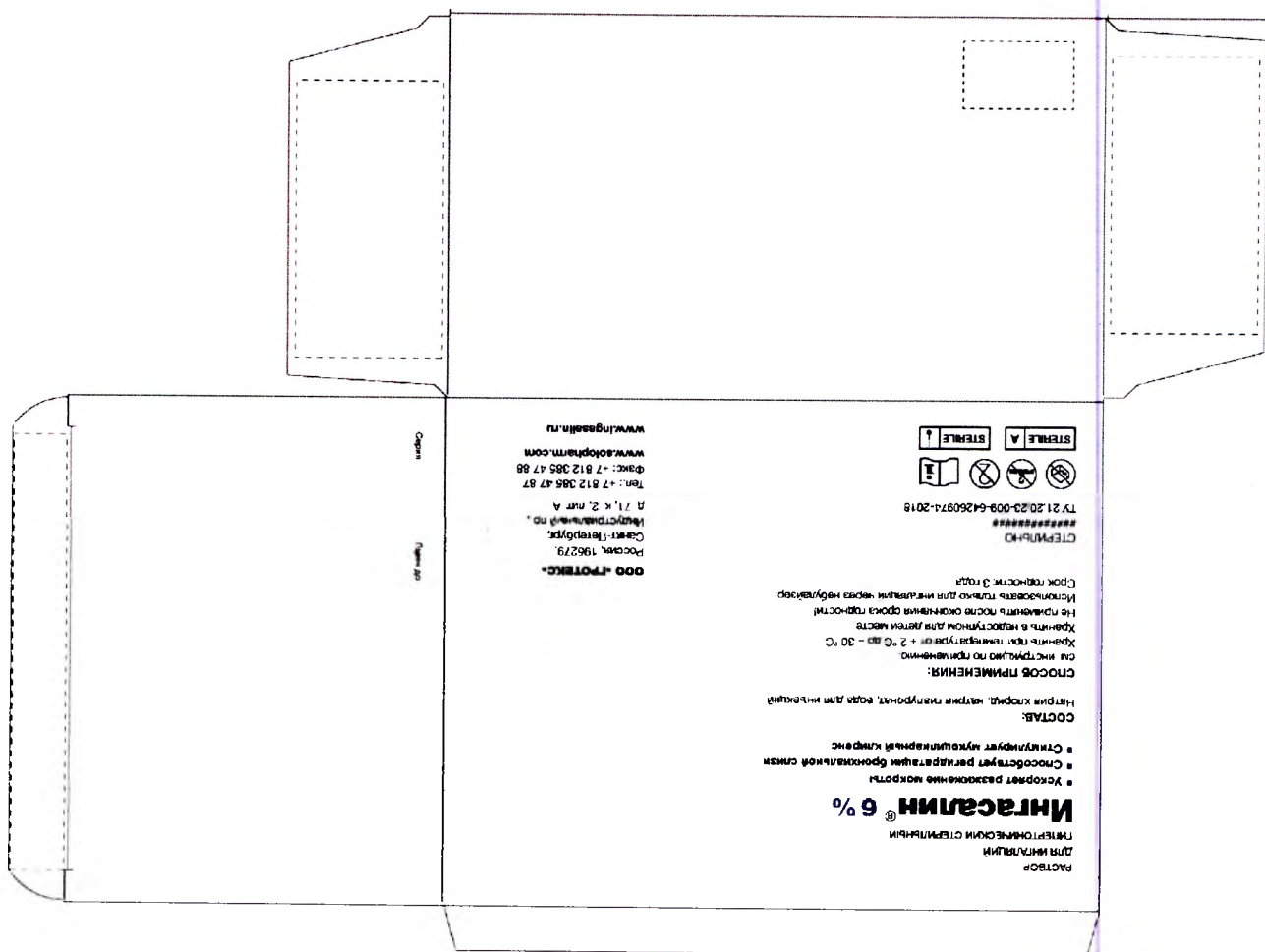
Раствор для ингаляций гипертонический стерильный
Ингасалин®

по ТУ 21.20.23-009-64260974-2018

вариант исполнения: Ингасалин® 6 %

ООО «Гротекс», Россия

макет вторичной (потребительской) упаковки
(пачка из картона для 60 ампул в пакете из фольгированной пленки,
увеличенный вид пачки, часть 2)



Заместитель директора по развитию
ООО «Гротекс»

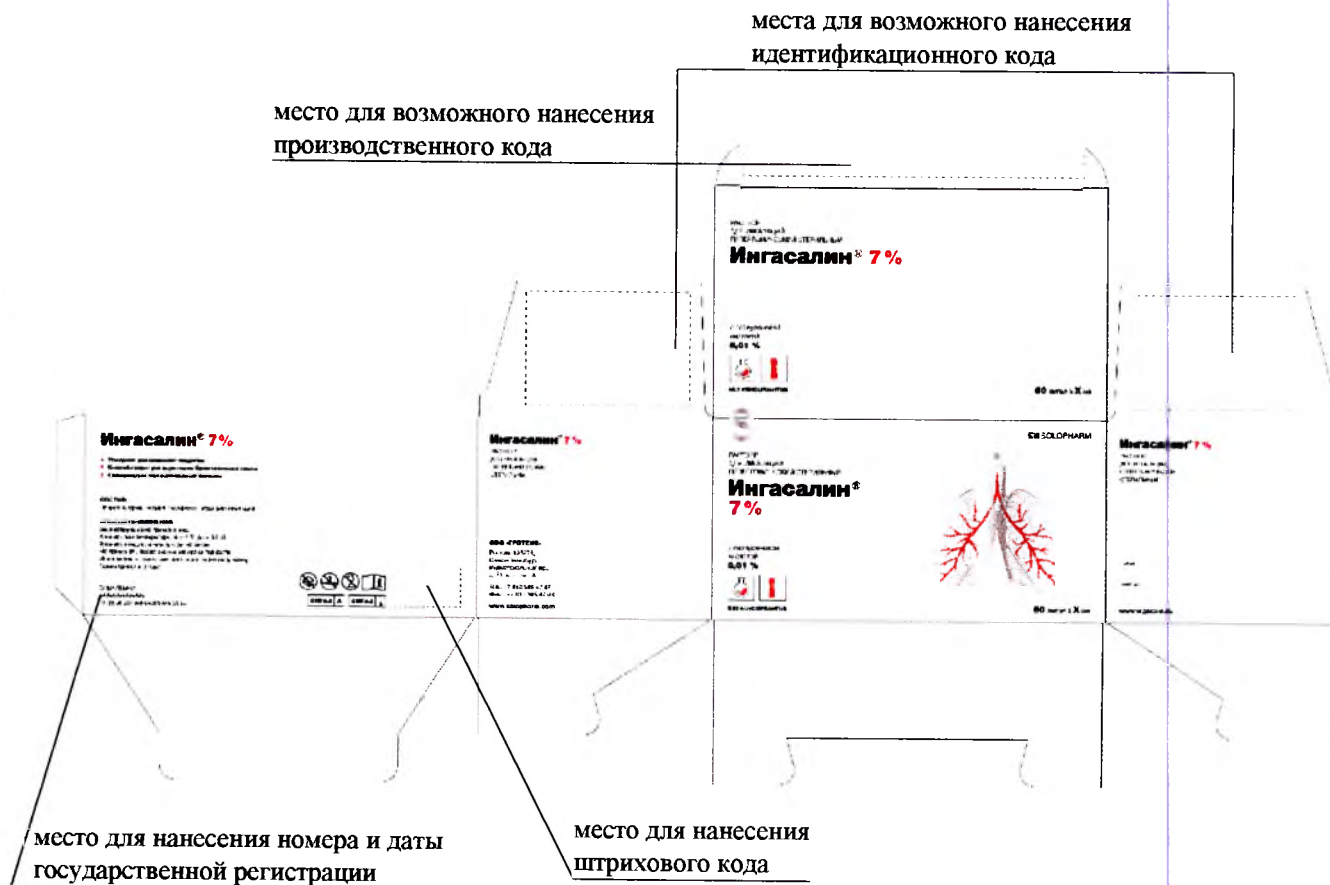


С. В. Сергеев

Раствор для ингаляций гипертонический стерильный
Ингасалин®
 по ТУ 21.20.23-009-64260974-2018
 вариант исполнения: Ингасалин® 7 %

ООО «Гротекс», Россия

макет вторичной (потребительской) упаковки
 (пачка из картона для 60 ампул, общий вид)



■ Pantone Black C

■ Pantone 1785 C

■ Pantone 429 C

■ Тиснение

X – 4; 5

Заместитель директора по развитию
 ООО «Гротекс»



С. В. Сергеев

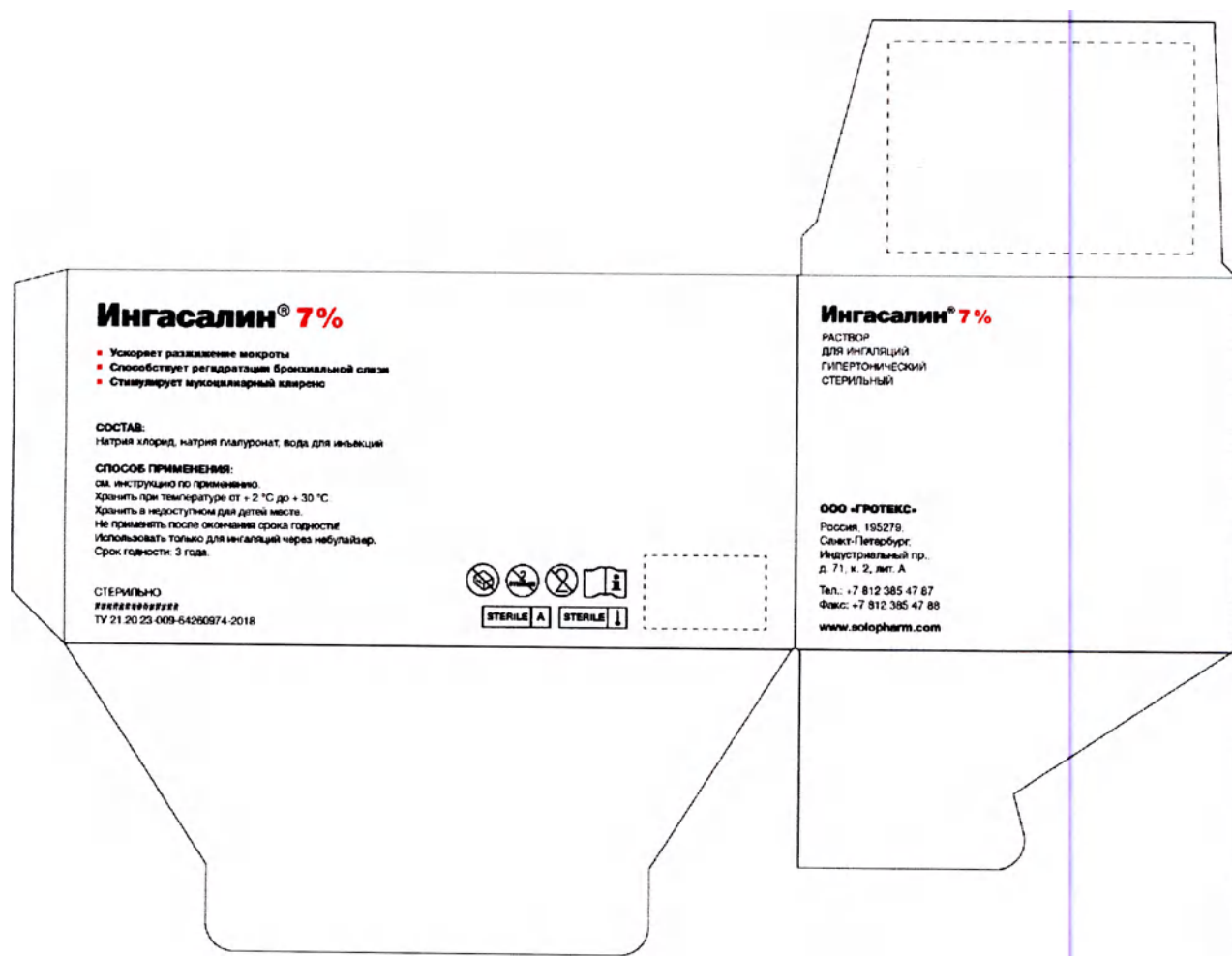
Раствор для ингаляций гипертонический стерильный
Ингасалин®

по ТУ 21.20.23-009-64260974-2018

вариант исполнения: Ингасалин® 7 %

ООО «Гротекс», Россия

макет вторичной (потребительской) упаковки
(пачка из картона для 60 ампул, увеличенный вид пачки, часть 1)



Заместитель директора по развитию
ООО «Гротекс»



С. В. Сергеев

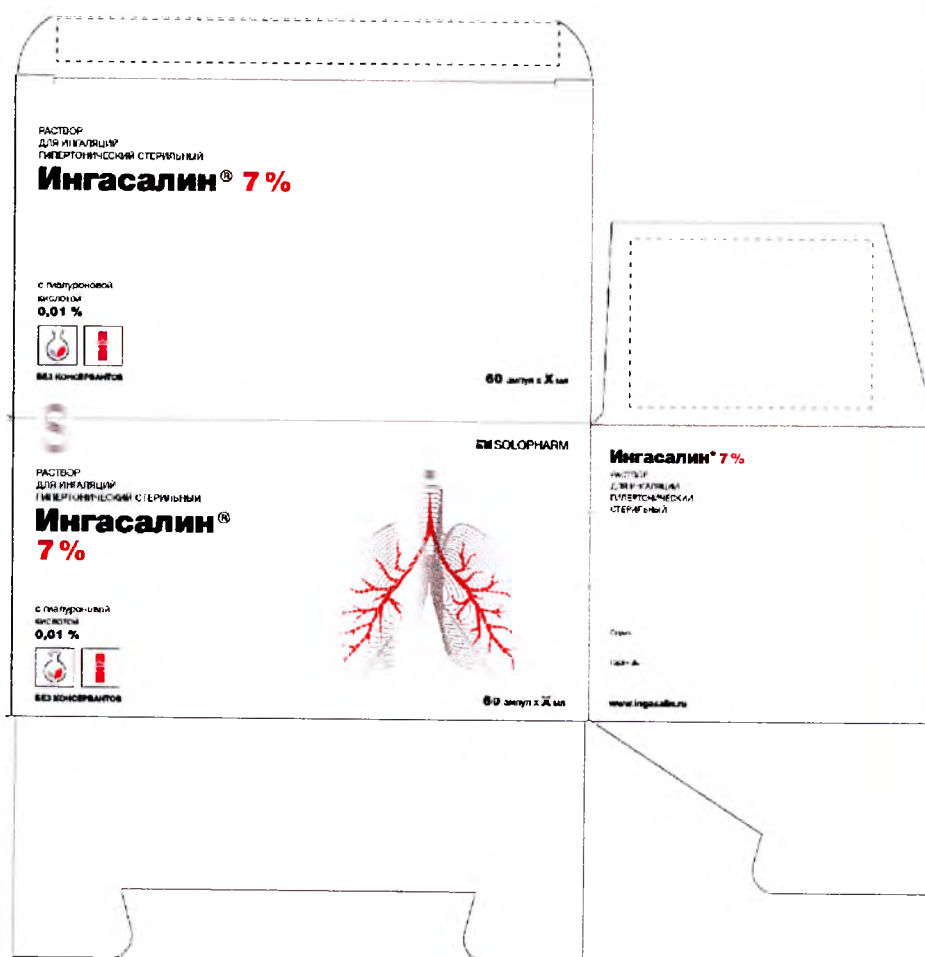
Раствор для ингаляций гипертонический стерильный
Ингасалин®

по ТУ 21.20.23-009-64260974-2018

вариант исполнения: Ингасалин® 7 %

ООО «Гротекс», Россия

макет вторичной (потребительской) упаковки
(пачка из картона для 60 ампул, увеличенный вид пачки, часть 2)



Заместитель директора по развитию
ООО «Гротекс»



С. В. Сергеев

Раствор для ингаляций гипертонический стерильный
Ингасалин®
 по ТУ 21.20.23-009-64260974-2018
 вариант исполнения: **Ингасалин® 7 %**

ООО «Гротекс», Россия

макет вторичной (потребительской) упаковки
 (пачка из картона для 60 ампул в пакете из фольгированной пленки, общий вид)

X – 4; 5

место для возможного нанесения
 производственного кода

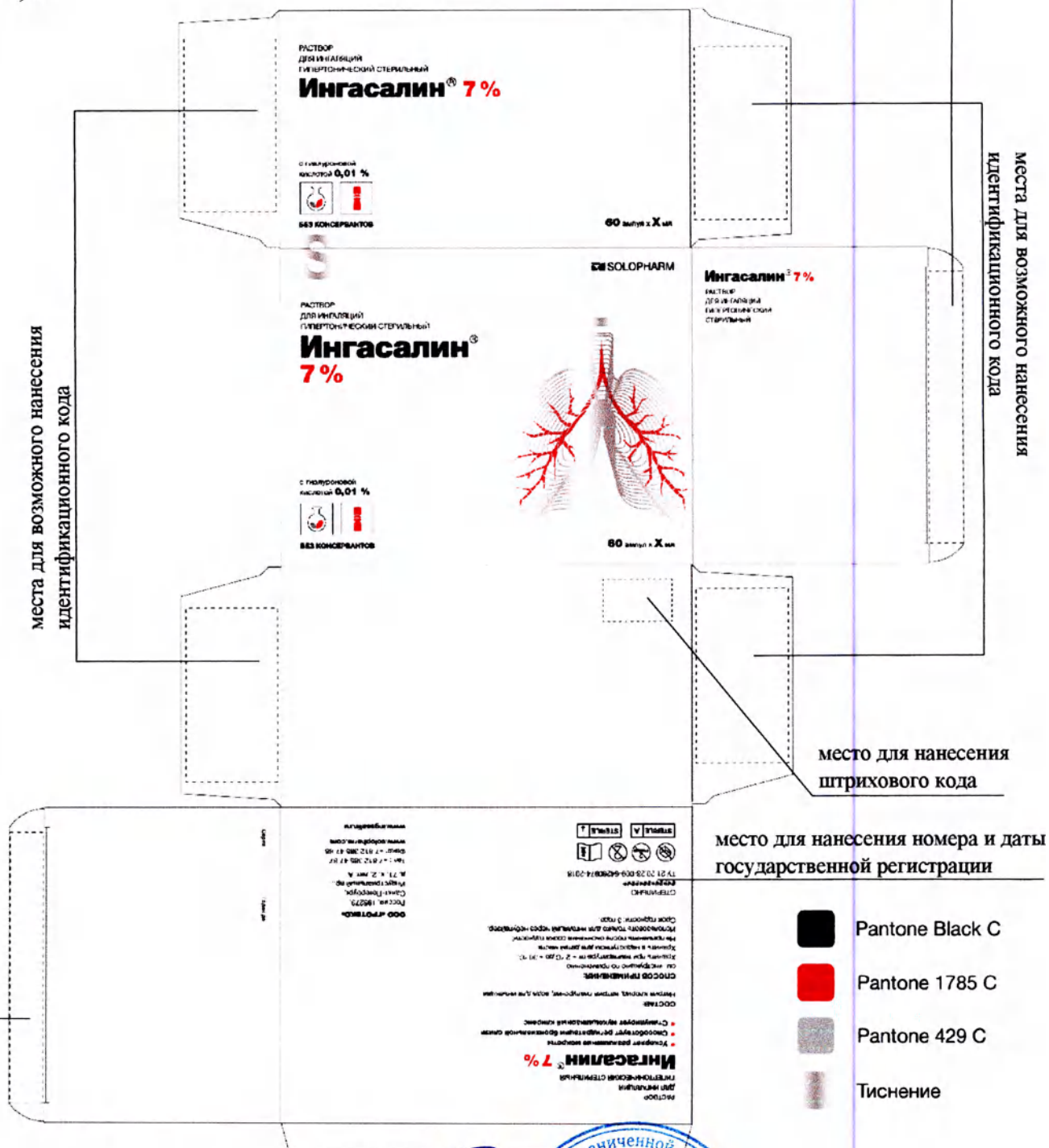
места для возможного нанесения
 идентификационного кода

места для возможного нанесения
 идентификационного кода

место для нанесения
 штрихового кода

место для нанесения номера и даты
 государственной регистрации

место для возможного нанесения
 производственного кода



-  Pantone Black C
-  Pantone 1785 C
-  Pantone 429 C
-  Тиснение

Заместитель директора по развитию
 ООО «Гротекс»

С. В. Сергеев



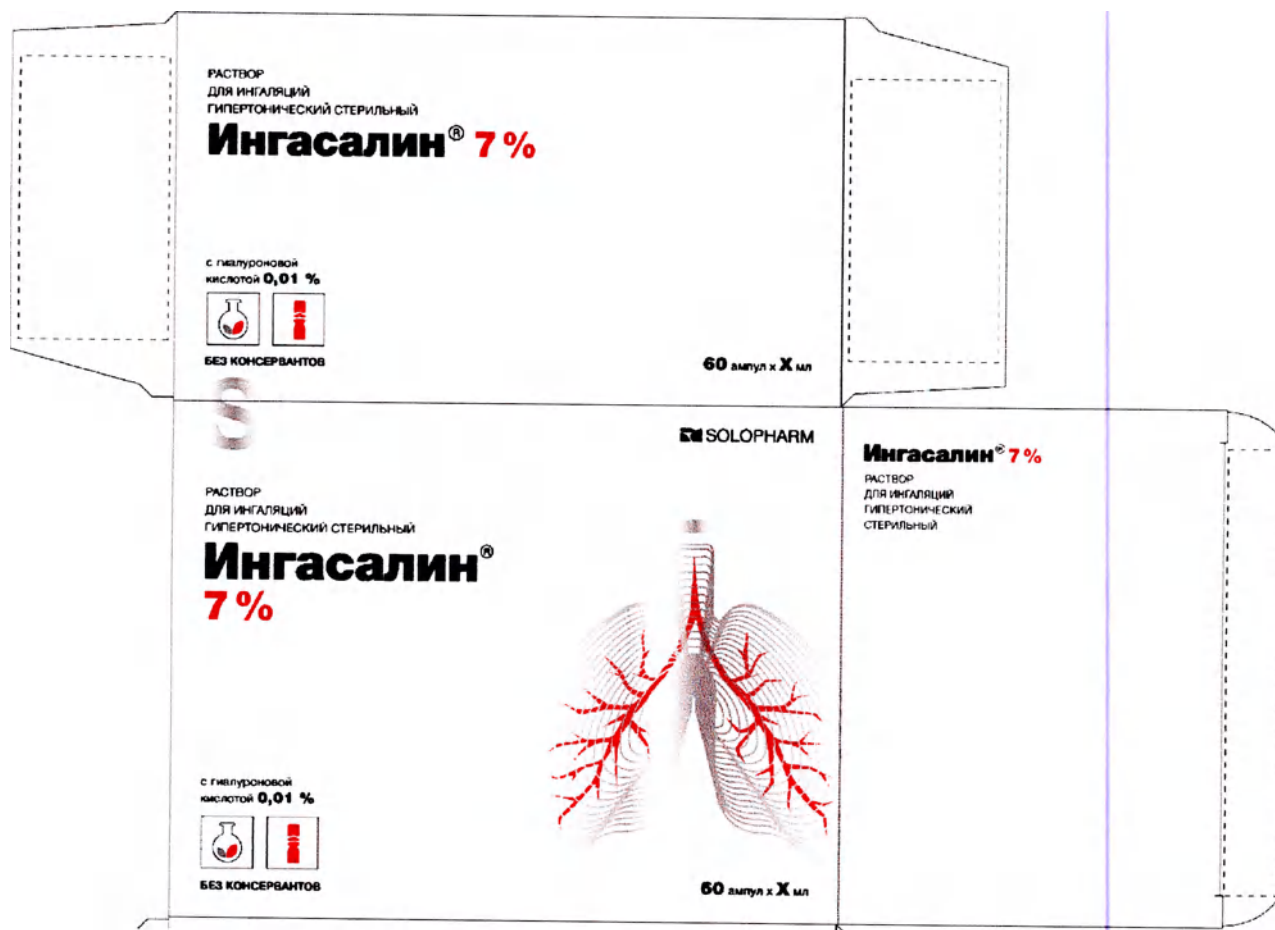
Раствор для ингаляций гипертонический стерильный
Ингасалин®

по ТУ 21.20.23-009-64260974-2018

вариант исполнения: Ингасалин® 7 %

ООО «Гротекс», Россия

макет вторичной (потребительской) упаковки
(пачка из картона для 60 ампул в пакете из фольгированной пленки,
увеличенный вид пачки, часть 1)



Заместитель директора по развитию
ООО «Гротекс»



С. В. Сергеев

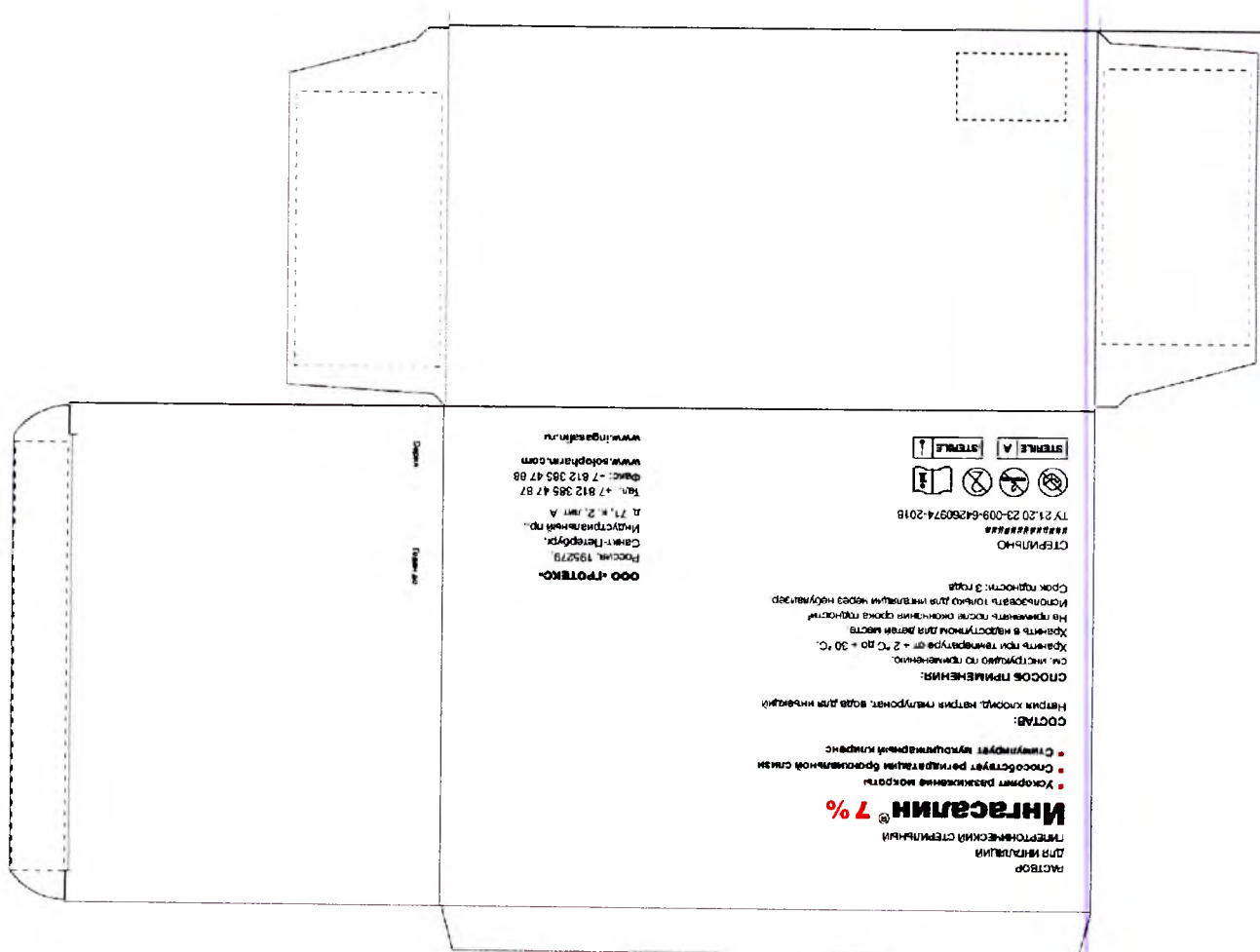
Раствор для ингаляций гипертонический стерильный
Ингасалин®

по ТУ 21.20.23-009-64260974-2018

вариант исполнения: Ингасалин® 7 %

ООО «Гротекс», Россия

макет вторичной (потребительской) упаковки
(пачка из картона для 60 ампул в пакете из фольгированной пленки,
увеличенный вид пачки, часть 2)



Заместитель директора по развитию
ООО «Гротекс»

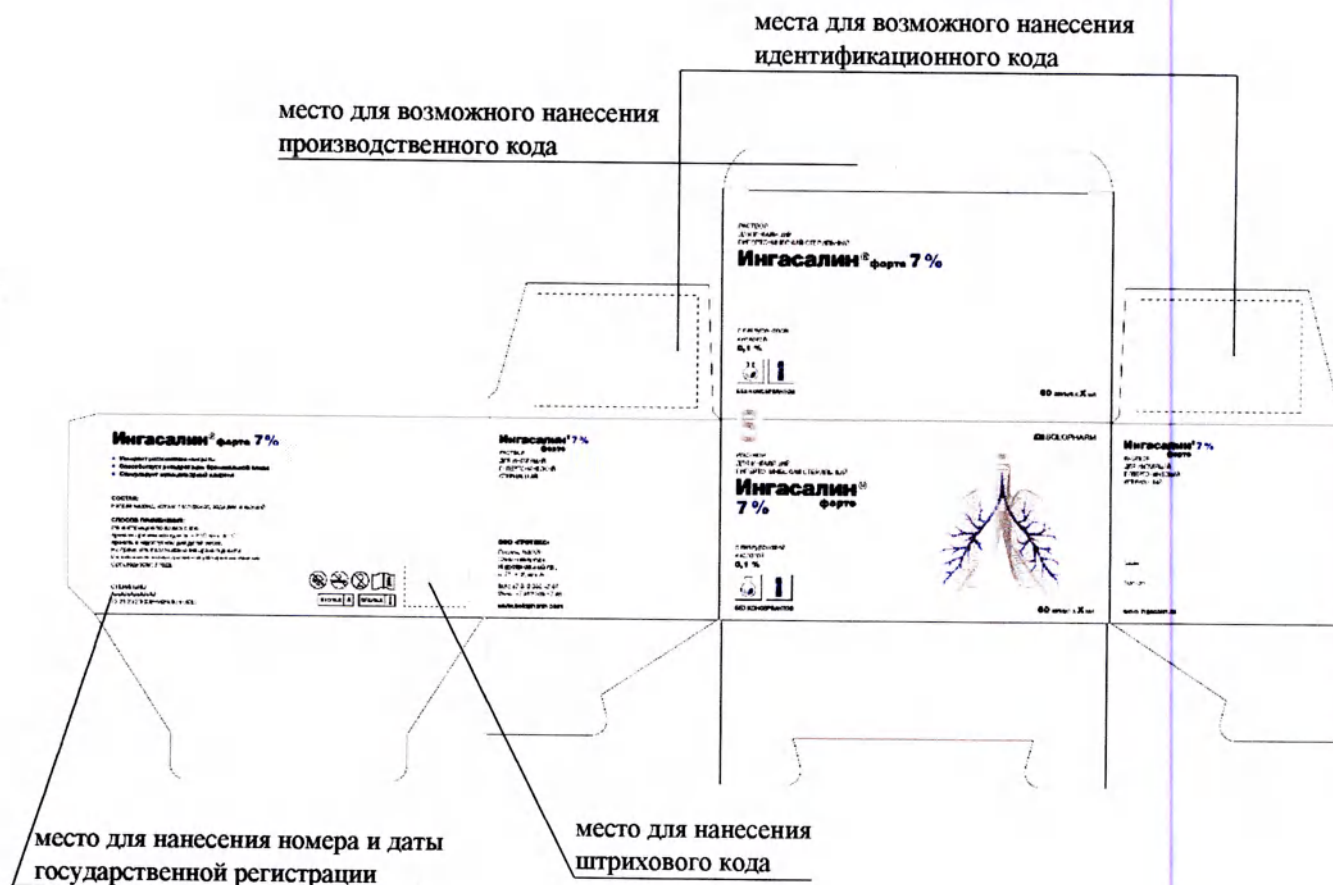


С. В. Сергеев

Раствор для ингаляций гипертонический стерильный
Ингасалин®
 по ТУ 21.20.23-009-64260974-2018
 вариант исполнения: Ингасалин® форте 7 %

ООО «Гротекс», Россия

макет вторичной (потребительской) упаковки
 (пачка из картона для 60 ампул, общий вид)



■ Pantone Black C

■ Pantone 266 C

■ Pantone 429 C

■ Тиснение

X – 4; 5

Заместитель директора по развитию
 ООО «Гротекс»



С. В. Сергеев

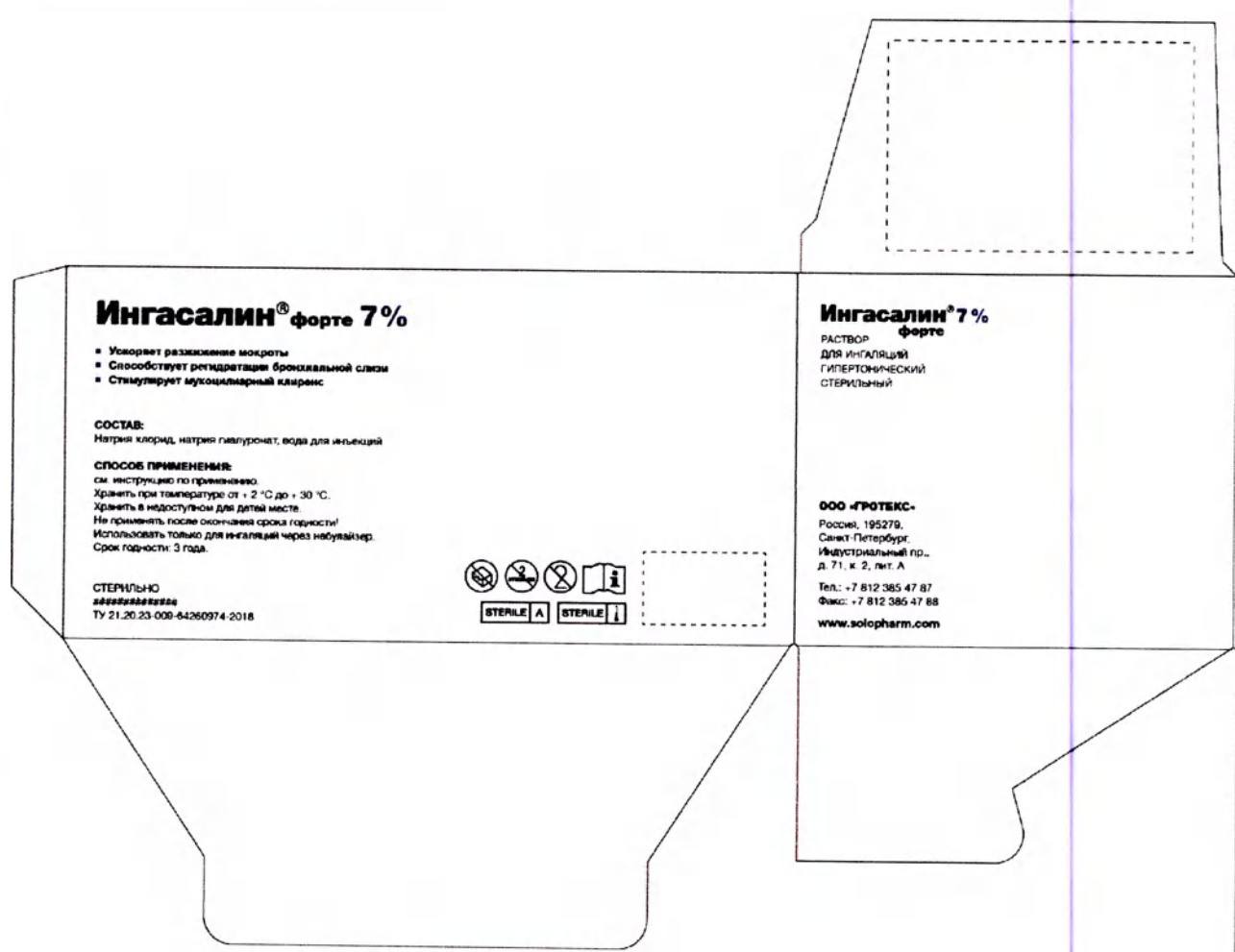
Раствор для ингаляций гипертонический стерильный
Ингасалин®

по ТУ 21.20.23-009-64260974-2018

вариант исполнения: Ингасалин® форте 7 %

ООО «Гротекс», Россия

макет вторичной (потребительской) упаковки
(пачка из картона для 60 ампул, увеличенный вид пачки, часть 1)



Заместитель директора по развитию
ООО «Гротекс»



С. В. Сергеев

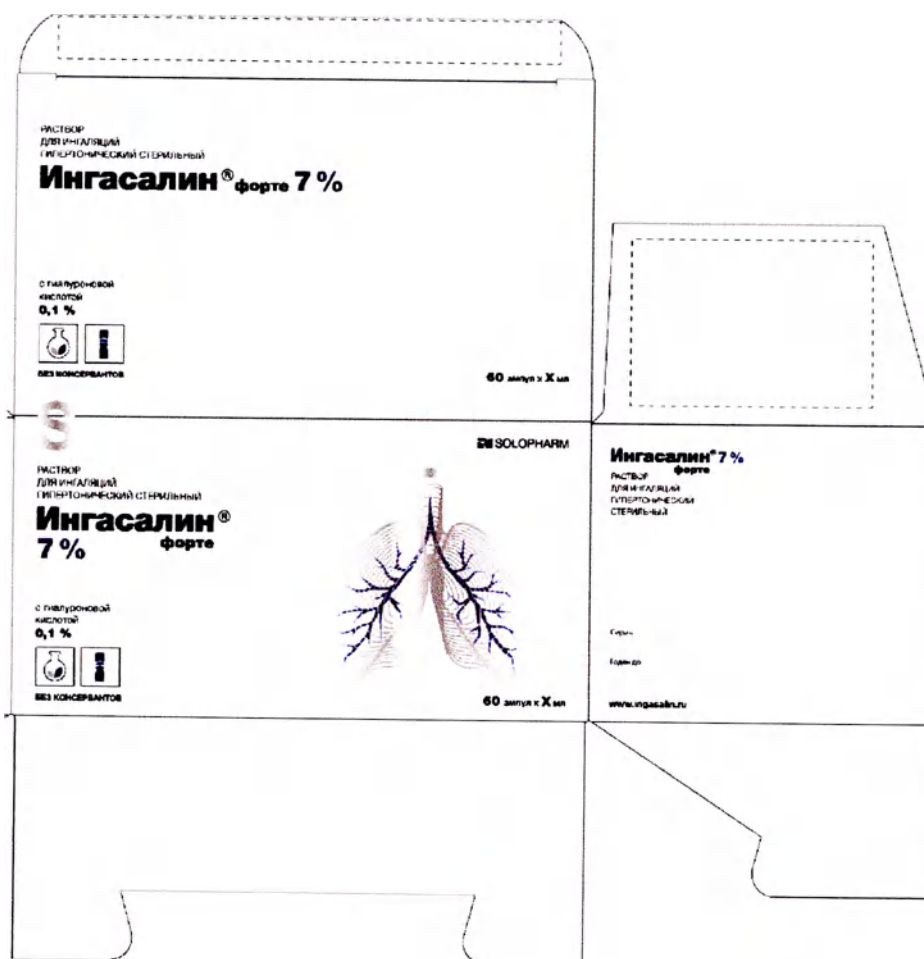
Раствор для ингаляций гипертонический стерильный
Ингасалин®

по ТУ 21.20.23-009-64260974-2018

вариант исполнения: Ингасалин® форте 7 %

ООО «Гротекс», Россия

макет вторичной (потребительской) упаковки
(пачка из картона для 60 ампул, увеличенный вид пачки, часть 2)



Заместитель директора по развитию
ООО «Гротекс»



С. В. Сергеев

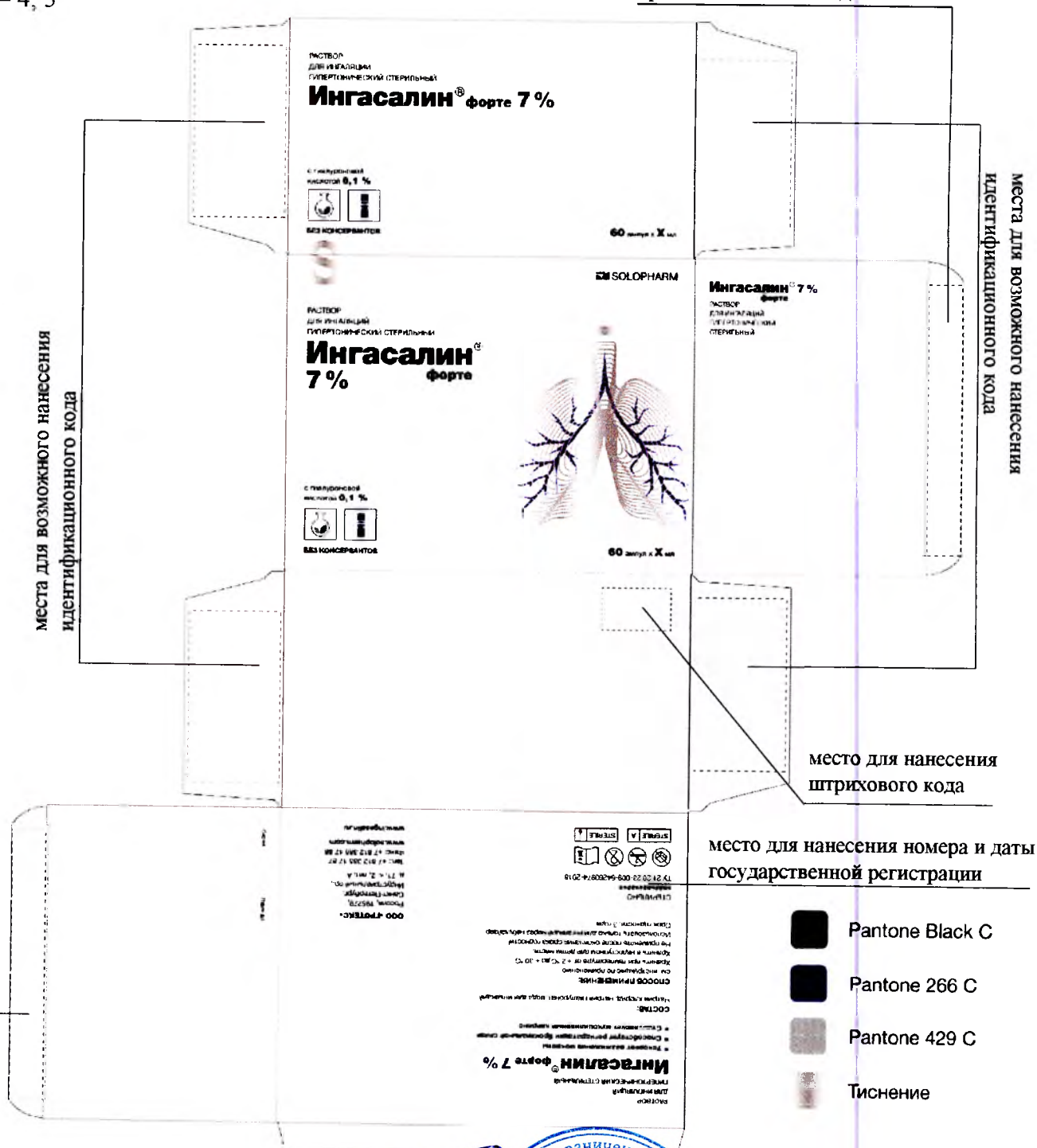
Раствор для ингаляций гипертонический стерильный
Ингасалин®
 по ТУ 21.20.23-009-64260974-2018
 вариант исполнения: Ингасалин® форте 7 %

ООО «Гротекс», Россия

макет вторичной (потребительской) упаковки
 (пачка из картона для 60 ампул в пакете из фольгированной пленки, общий вид)

место для возможного нанесения
 производственного кода

X - 4; 5



место для возможного нанесения
 производственного кода

Заместитель директора по развитию
 ООО «Гротекс»

С. В. Сергеев



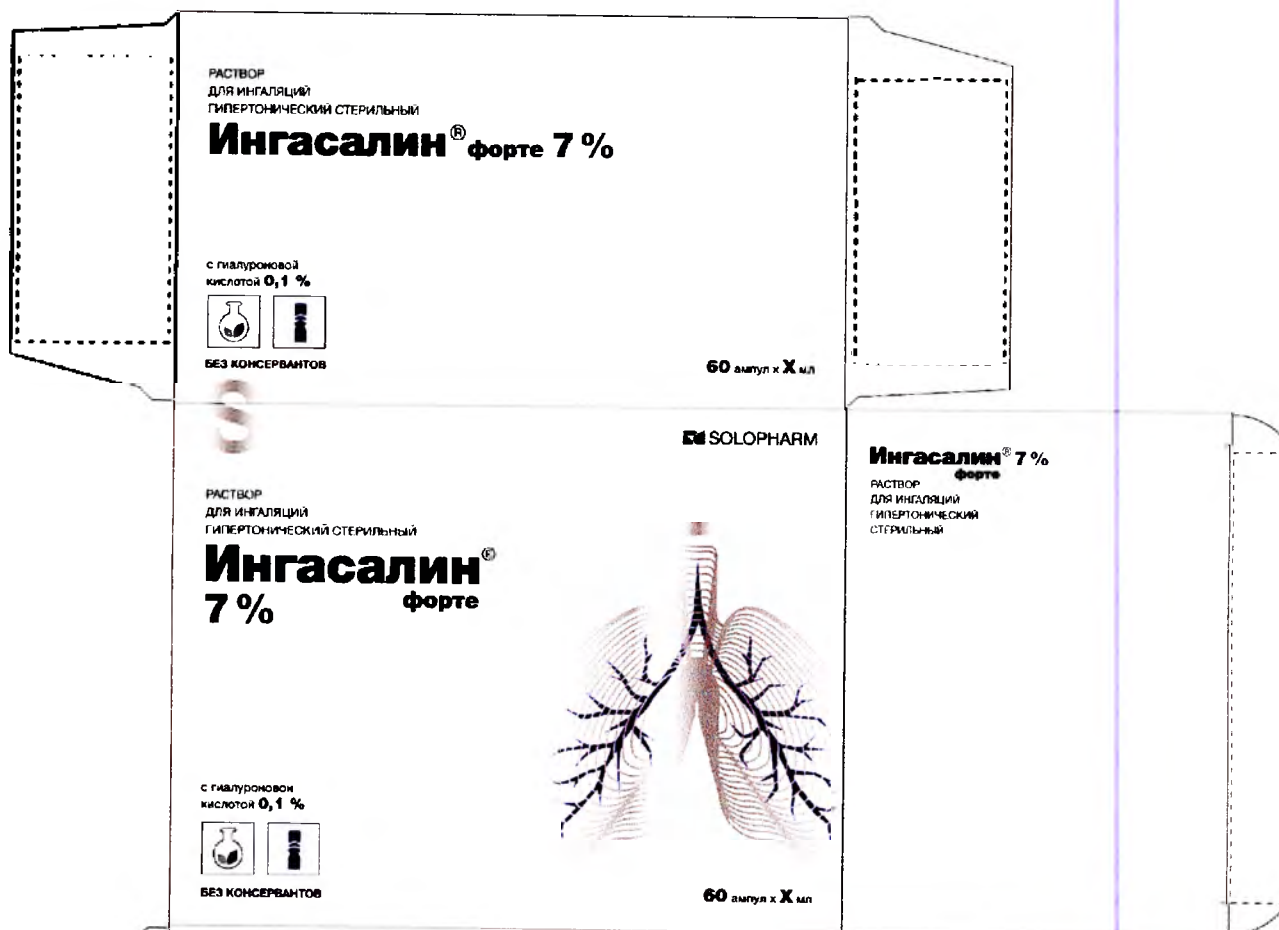
Раствор для ингаляций гипертонический стерильный
Ингасалин®

по ТУ 21.20.23-009-64260974-2018

вариант исполнения: Ингасалин® форте 7 %

ООО «Гротекс», Россия

макет вторичной (потребительской) упаковки
(пачка из картона для 60 ампул в пакете из фольгированной пленки,
увеличенный вид пачки, часть 1)



Заместитель директора по развитию
ООО «Гротекс»



С. В. Сергеев

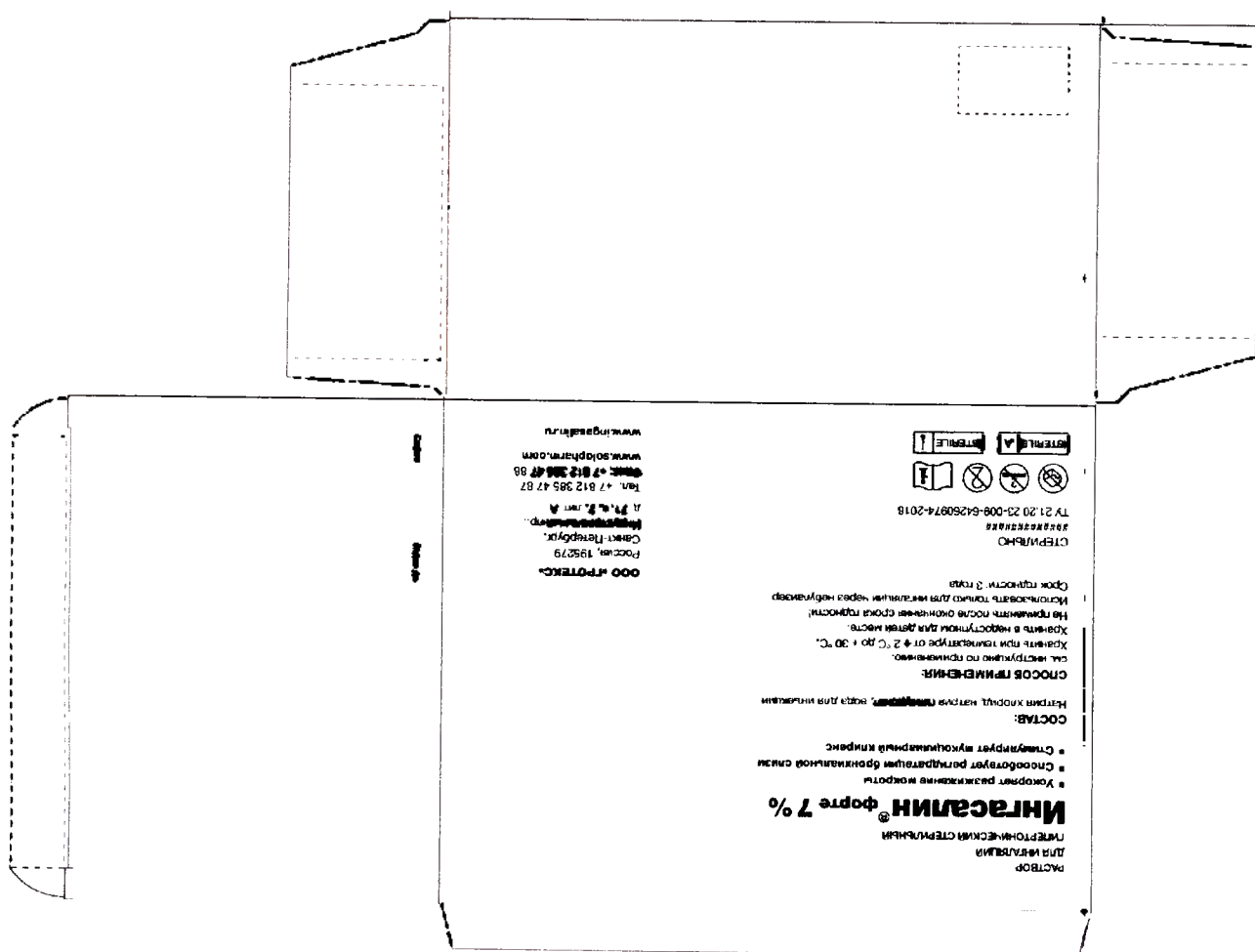
Раствор для ингаляций гипертонический стерильный
Ингасалин®

по ТУ 21.20.23-009-64260974-2018

вариант исполнения: Ингасалин® форте 7 %

ООО «Гротекс», Россия

макет вторичной (потребительской) упаковки
(пачка из картона для 60 ампул в пакете из фольгированной пленки,
увеличенный вид пачки, часть 2)



Заместитель директора по развитию
ООО «Гротекс»



С. В. Сергеев

Прошито и пронумеровано и
скреплено печатью 09 листа(ов).

Зам. директора
по развитию

С.В. Сергеев

(подпись)

М.П.

«02»

июня

2018 года

