


125445, Москва, Ленинградское шоссе, 71г / 125445, Moscow, Leningradskoye Shosse, 71g		
<b>ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ И БЕЗОПАСНОСТИ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ</b>		
<b>Requirement Profile METRO</b>		
Revision №	1	
Revision Date	25.08.2017	<p style="text-align: center;"><b>СМОРОДИНА</b> (лат. Ribes) англ. - Currant</p>
Revised by	Lyustochkina Yuliya	
Наименование продукции		
<b>Описание продукции:</b>		
Описание продукции	Страны происхождения - разные	
Срок годности	По НД изготовителя	
Транспортировка и хранение	По НД изготовителя	
<b>Положения, касающиеся калибровки и допуски по калибру:</b>		
Минимальный диаметр плодов - 8 мм, если иное не согласовано сторонами. Минимальное содержание ягод на кисти - 10.		
В общей сложности допускается 10% по количеству или весу плодов, имеющих отклонение в пределах 3 мм больше или меньше от калибра, заявленного на этикетке. В каждой упаковочной единице допустимо наличие 5% по весу кистей смородины не удовлетворяющих минимальному содержанию ягод.		
<b>1. Минимальные требования к качеству</b>		
<b>Положения, касающиеся товарного вида продукции</b>		
Содержимое каждой упаковки должно быть однородным; каждая упаковка должна содержать только плоды одного и того же происхождения, разновидности или товарного типа, качества и размера и в значительной мере одинаковой степени зрелости и развития. Видимая часть содержимого упаковки должна соответствовать содержимому всей упаковки. Не допускаются какие-либо попытки вводить в заблуждение, помещая продукт более высокого качества в верхнем слое.		
<b>Смородина в пределах разрешенных допусков должна быть:</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• неповрежденной;</li> <li>• доброкачественной: продукт, подвергшийся гниению или другому виду порчи, что делает его непригодным к употреблению, не допускается;</li> <li>• чистой, практически без каких-либо заметных посторонних веществ;</li> <li>• без насекомых-вредителей, без повреждений, вызванных насекомыми;</li> <li>• свежей на вид, неувядшей;</li> <li>• без чрезмерной поверхностной влажности;</li> <li>• без повреждений, вызванных низкой температурой;</li> <li>• без какого-либо постороннего запаха и /или привкуса;</li> </ul>		

125445, Москва, Ленинградское шоссе, 71г / 125445, Moscow, Leningradskoye Shosse, 71g

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ И БЕЗОПАСНОСТИ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ**

**Requirement Profile METRO**

**1.1. Физико-химические характеристики**

Механические повреждения.



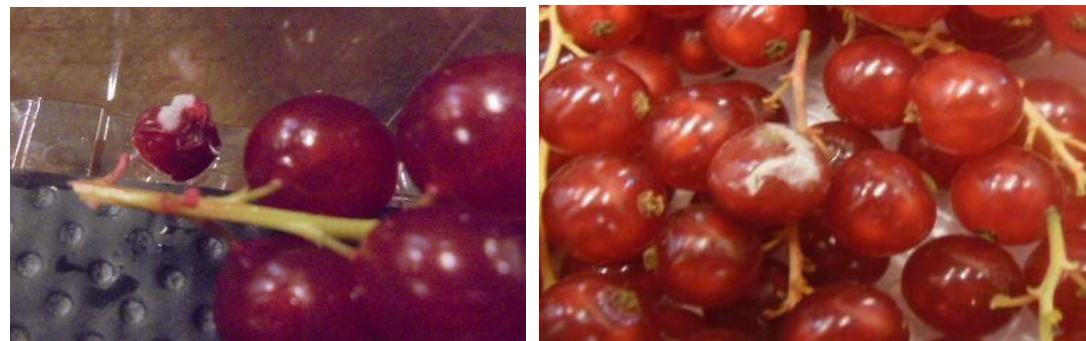
Выделение клеточного сока в результате механических повреждений - **не допускается.**

Механические повреждения.



Раздавленные ягоды - **не допускаются.**

Загнивание.



Загнивание, плесень, в том числе начальная стадия загнивания - **не допускается.**

125445, Москва, Ленинградское шоссе, 71г / 125445, Moscow, Leningradskoye Shosse, 71g

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ И БЕЗОПАСНОСТИ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ**

**Requirement Profile METRO**

Посторонние примеси.



Остатки химических средств, паутина - **не допускаются.**

Увядание.



Сморщенные, увядшие ягоды - **не допускаются.**

**Допуски по качеству:**

На всех этапах реализации в каждой партии допускается наличие продукции, не отвечающей установленным для указанного сорта требованиям в отношении качества и размеров. Данные допуски включают в себя повреждения в процессе выращивания, уборки и сортировки плодов, возможные в результате ошибок персонала, неисправности с/х машин, естественной порчи плодов и т.п., и не должны использоваться преднамеренно при формировании партии.

Допускается наличие не более 10% по массе суммарно всех дефектов при условии, что они не влияют на общий внешний вид, качество, сохраняемость и товарный вид продукта в упаковке:

- 1) содержание в партии отдельных (осыпавшихся) ягод не более 2%;
- 2) содержание в партии органических примесей (отделенных плодоножек, листьев), по счету на 1 кг ягод - не более 5 штук
- 3) содержание в партии нецелых гроздей (с числом ягод менее 10шт) - не более 5%
- 4) незначительные дефекты окраски, не портящие внешний вид
- 5) сухие поверхностные механические дефекты от нажимов, сухие природные дефекты - не более 2% в упаковке

125445, Москва, Ленинградское шоссе, 71г / 125445, Moscow, Leningradskoye Shosse, 71g

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ И БЕЗОПАСНОСТИ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ**
**Requirement Profile METRO**

Механические повреждения, природные дефекты.


 сухие поверхностные механические дефекты от нажимов, сухие природные дефекты - не более 2% в упаковке - **допускаются для 1 сорта.**
**1.2. Органолептические характеристики (внешний вид, цвет и т.п.)**

Внешний вид:	Кисти с 10-25 полупрозрачными ягодами округлой формы; ягоды расположены на кисти компактно; ягоды - свежие на вид, с характерным блеском, со свежими зелеными плодоножками, без листьев, без мокрых механических повреждений, гнили, плесени. Необходимо наличие водоадсорбирующих материалов в каждой упаковочной единице.
Цвет/форма:	В зависимости от ботанического сорта от кремовой или бело-желтой до красно-малиновой и темно-пурпурной.
Запах/вкус:	Запах - ароматный, свежий, без посторонних запахов. Вкус - сочный, кисло-сладкий, без посторонних привкусов.

**2. Требования к безопасности, согласно ТР ТС 021/ 2011 "О безопасности пищевой продукции"**

Показатели	Значение
<b>2.1. Токсичные элементы</b>	
Свинец, мг/кг, не более	0,4
Мышьяк, мг/кг, не более	0,2
Кадмий, мг/кг, не более	0,03
Ртуть, мг/кг, не более	0,02
<b>2.2. Пестициды</b>	
ГХЦГ (α, β, γ - изомеры)	0,05
ДДТ и его метаболиты	0,1
<b>2.3. Паразитарная чистота</b>	
Цисты кишечных патогенных простейших	Не допускается
Яйца гельминтов	Не допускается

125445, Москва, Ленинградское шоссе, 71г / 125445, Moscow, Leningradskoye Shosse, 71g	
<b>ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ И БЕЗОПАСНОСТИ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ</b>	
<b>Requirement Profile METRO</b>	
<b>3. Требования к упаковке, согласно ТР ТС 005/ 2011 "О безопасности упаковки"</b>	
<b>3.1. Общие требования к упаковке</b>	
<p>1) Тара должна обеспечивать надлежащую сохранность продукта и ее безопасность, должна быть предназначена для хранения и транспортировки пищевой продукции. Упаковка не должна деформироваться и рваться после вскрытия.</p> <p>2) Материалы, используемые внутри упаковки, должны быть чистыми и такого качества, чтобы не вызывать внешнего или внутреннего повреждения продукта. Использование материалов, в частности бумаги или этикеток с торговыми спецификациями, разрешается при условии, что для нанесения текста или наклеивания этикеток используются нетоксичные чернила или клей.</p> <p>3) Наклейки, прикрепляемые на продукт в индивидуальном порядке, должны быть такими, чтобы в результате их снятия не оставалось видимых следов клея и не образовывалось дефектов кожиры.</p> <p>4) В упаковках не должно содержаться никаких посторонних веществ.</p> <p>5) Размеры упаковки должны быть адаптированы под количество продукции внутри, без превышения номинала и пустого пространства.</p> <p>6) Продукт извлекается из упаковки без повреждения товарного вида продукции</p>	
<b>3.2. Требования к маркировке потребительской упаковки</b>	
Информация о продукции наносится на каждую единицу продукции четким, различающимся на любом фоне и нестираемым шрифтом на русском языке. Этикетка должна быть плотно приклеена к коробке/упаковке, не замята. Стикеры с информацией для потребителя не должны отклеиваться от коробки. Наносимая информация должна соответствовать требованиям законодательства РФ. <b>Информация, нанесенная на этикетку, должна полностью совпадать с сопроводительной документацией.</b>	
Наименование продукта	Должно быть указано, как в сопроводительной документации
Изготовитель:	Адрес указывается согласно адресу, указанному в декларации о соответствии. При несовпадении юридического и фактического адресов указывают оба адреса. Для импортной продукции наименование и адрес изготовителя пишется на латинице, а страна-изготовитель – на русском языке.
Импортер:	наименование и адрес (для импортной продукции)
Поставщик	Адрес и телефон поставщика
Состав	Для продукции, состоящей из нескольких компонентов
Артикул METRO	
Страна происхождения	
Масса нетто / Объем	Указывается вместе с единицей веса (г/кг). Не допускается указывать: "вес" нетто, интервал, например: 200-250 г
Назначение и условия применения	Если применимо
Рекомендации/указания по применению	Если применимо
Условия хранения	от +... до +... °С, относительная влажность воздуха 75-85%
Срок годности	Указывается с использованием слов: "срок годности", "годен до". Не допускается указывать фразу: "срок хранения"; не допускается указывать срок годности в виде интервала, например: 30-60 суток
Год урожая	Указать год
Дата изготовления	При необходимости указать формат даты

125445, Москва, Ленинградское шоссе, 71г / 125445, Moscow, Leningradskoye Shosse, 71g	
<b>ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ И БЕЗОПАСНОСТИ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ</b> <b>Requirement Profile METRO</b>	
Информация о подтверждении соответствия (единый знак обращения продукции на рынке государств-членов Таможенного союза) и манипуляционные знаки	
Штрихкод	В штрихкоде весового продукта должна быть указана масса нетто (8-9 цифра - килограммы, 10-12 - граммы).
Другое	При необходимости могут быть указаны дополнительные сведения, как то: торговая марка, сведения о документе, в соответствии с которым произведена продукция, номер декларации о соответствии, знаки систем добровольной сертификации и другое. Информация о таких свойствах продукта, как: "не содержит БАД", "без ГМО", "без красителей и консервантов" или о других аналогичных характеристиках допускается только при наличии у изготовителя подтверждения указанной информации. Нанесение надписи: "экологически чистый" - не допускается.