

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Информация о продукте			
Наименование продукта		Какао – порошок производственный CAOLA NB	
Состав продукта			
Какао-порошок натуральный			
Использование		Используется в пищевой промышленности, в кондитерской и хлебопекарной отраслях.	
Упаковка		Бумажные мешки с полиэтиленовым вкладышем по 25 кг	
Срок годности		Не более 12 месяцев от даты изготовления.	
Условия транспортировки и хранения		Какао-порошок должен храниться в чистых, хорошо вентилируемых помещениях, незаражённых вредителями хлебных запасов при температуре (18±3) ⁰ С и относительной влажности воздуха не более 75%.	
Показатели пищевой и энергетической ценности на 100г продукта			
Белки	Жиры	Углеводы	Энергетическая ценность (калорийность)
18,0%	10,0%	11,0%	212ккал/887кДж
Органолептические, физико-химические и микробиологические показатели (в соответствии с фактическими данными производителя)			
	Показатель		Значение
Органолептические показатели	Внешний вид и консистенция		Порошок ,мелкодисперсный, сыпучий
	Цвет		От коричневого до темно-коричневого
	Вкус и запах		Свойственный какао продуктам,, без посторонних привкусов и запахов.
Физико-химические показатели	Массовая доля влаги, %, не более		7,5
	Массовая доля жира, %		9-12
	Степень измельчения, остаток на сите, % не более		2,0 на металлическом сите № 0315 по ГОСТ 6613
	Показатель активной кислотности, ед. рН, не более		7,1
	Массовая доля общей золы ,% не более		6,0
	Массовая доля золы не растворимой в 10% соляной кислоте,% не более		0,2
	Массовая доля металломагнитной примеси(частицы не более 0,3 мм в наибольшем линейном измерении),%, не боле		0,0003
Микробиологические показатели в соответствии с ТР ТС 021/2011 (Приложения 1,2) *	БГКП (колиформы) в 0,01г		не допускаются
	Плесени, КОЕ/г, не более		100
	Дрожжи, КОЕ/г, не более		100
	Патогенные, в том числе сальмонеллы, в 25 г		не допускаются
	КМАФАнМ, КОЕ/г, не более		1*10 ⁴
Гигиенические требования безопасности в соответствии ТР ТС 021/2011*			
Токсичные элементы, мг/кг, не более	Свинец(Pb)		1,0
	Кадмий(Cd)		0,5
	Мышьяк(As)		1,0
	Ртуть(Hg)		0,1
Микотоксины, мг/кг, не более	Афлатоксин В1		0,005
Пестициды, мг/кг, не более	Гексахлорциклогексан (альфа-,бета-,гамма-изомеры)		0,5
	ДДТ и его метаболиты		0,015

Информация о ГМО		
Данный продукт не содержит ГМО		нет
Наличие компонентов, употребление которых может вызвать аллергические реакции или противопоказано при отдельных видах заболеваний:		
Компоненты, наличие которых может вызвать аллергическую реакцию	Наличие в продукте	Возможно наличие следов
Арахис и продукты его переработки	нет	нет
Аспартам и аспартам-ацесульфама соль	нет	нет
Горчица и продукты ее переработки	нет	нет
Диоксид серы и сульфиты*	нет	нет
Злаки, , содержащие глютен и продукты его переработки	нет	нет
Кунжут и продукты его переработки	нет	нет
Люпин и продукты его переработки	нет	нет
Моллюски и продукты их переработки	нет	нет
Молоко и продукты его переработки (в том числе лактоза)	нет	нет
Орехи и продукты их переработки	нет	нет
Ракообразные и продукты их переработки	нет	нет
Рыба и продукты ее переработки*	нет	нет
Сельдерей и продукты его переработки	нет	нет
Соя и продукты ее переработки	нет	нет
Яйца и продукты их переработки	нет	нет
*- если их общее содержание составляет более 10мг на один кг или 10мг на 1 литр в пересчете на диоксид серы; **.-кроме рыбного желатина, используемого в качестве основы в препаратах, содержащих витамины и каротины.		
Документы, подтверждающие качество и безопасность		
Продукт соответствует требованиям:	ТР ТС 005/2011 «О безопасности упаковки» ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции» ТР ТС 022/2011 «Пищевая продукция в части ее маркировки» ГОСТ 108-2014	
Декларация о соответствии	Предоставляется копия, заверенная печатью держателя подлинника или продавца, с первой поставкой продукции и при смене Декларации	
Удостоверение о качестве	Предоставляется с каждой партией продукта.	