

Паспорт безопасности вещества

Дата составления: 20.05.2021 г.
ТУ 20.42.19-009-54990594-2023

РАЗДЕЛ 1. Идентификация продукции и сведения о производителе			
1.1 Наименование продукции	Гидролизат протеинов пшеницы		
1.2 Установленные области применения	Ингредиент для производства косметической продукции (кремы, шампуни и другие продукты).		
1.3 Данные о производителе	ООО «БиоТехБьюти» Юридический адрес: 634009, г. Томск, пер. Дербышевского д.30 кв.19 Адрес производства: 634045, г. Томск, Коларовский тракт, 3 тел. 8 (3822) 70-95-05 E-mail: project@ferverika.ru		
РАЗДЕЛ 2. Идентификация опасности			
2.1 Сведения о классификации опасности продукции на основе СГС	Продукт не классифицируется в качестве опасного.		
2.2 Элементы маркировки на основе СГС	Символы факторов риска: <u>нет</u>		
2.3 Меры предосторожности	При попадании на кожу: - не оказывает раздражения При попадании в глаза: - осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут; - снять контактные линзы, если они имеются, продолжить промывание глаз; - если раздражение не проходит, обратиться за медицинской помощью.		
2.4 Другие опасности	Данных нет		
РАЗДЕЛ 3. Состав/информация о компонентах			
3.1 Общая характеристика состава	Гидролизат протеинов пшеницы - смесь аминокислот и растворимых пептидов различной длины, полученных ферментативным гидролизом пшеничного белка.		
3.2 Состав:			
Наименование компонентов, номера CAS, EC	INCI	Массовая доля, %	Класс опасности
Гидролизат протеинов пшеницы CAS № 94350-06-8 / 222400-28-4 / 70084-87-6, EC № 305-225-0	Hydrolyzed Wheat Protein	99,00	не опасное вещество
Консерванты:			
Бензоат натрия № CAS 532-32-1, № EC 208-534-8;	Sodium Benzoate	0,5	3
Сорбат калия № CAS 24634-61-5, № EC 246-376-1	Potassium Sorbate	0,5	4
РАЗДЕЛ 4. Меры первой помощи			
4.1. Наблюдаемые симптомы			

4.1.1 При попадании на кожу	Не оказывает раздражения на коже
4.1.2 При попадании в глаза	Может вызвать слабое раздражение слизистых оболочек глаз
4.1.3 При проглатывании	Известные или ожидаемые последствия для здоровья отсутствуют
4.1.4 При вдыхании	Известные или ожидаемые последствия для здоровья отсутствуют
4.2 Описание мер первой помощи	
4.2.1 Общие рекомендации	Во всех случаях, когда возникают сомнения или если симптомы не прекращаются, обратиться за медицинской помощью.
4.2.2 При попадании на кожу	Промыть кожу водой
4.2.3 При попадании в глаза	При использовании контактных линз снять их. Осторожно промыть глаза проточной водой в течение 10-15 минут.
4.2.4 При проглатывании	Прополоскать рот. Обратиться к врачу при плохом самочувствии.
4.2.5 При вдыхании	Обеспечить доступ свежего воздуха
РАЗДЕЛ 5. Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности	
5.1. Рекомендуемые средства тушения пожаров	Использовать меры тушения, которые подходят к местным условиям и условиям окружающей среды. Использовать распылитель воды, стойкую к спиртам пену, сухие химические вещества и углекислый газ.
5.2 Непригодные средства пожаротушения	Особых указаний нет
5.3 Особые опасности, создаваемые веществом или смесью	В случае пожара могут образовываться опасные вещества, такие как: Оксиды углерода
5.4 Средства индивидуальной защиты при тушении пожара	Защитное противопожарное снаряжение. Использовать изолирующий противогаз.
РАЗДЕЛ 6. Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий	
6.1 Меры обеспечения индивидуальной и коллективной безопасности	Обеспечить достаточный уровень вентиляции. Использовать средства индивидуальной защиты.
6.2 Меры защиты окружающей среды	Предотвратить попадание продукта в водостоки.
6.3 Меры и материалы для локализации разливов/россыпей и очистки	Предотвращать попадание в почву, грунтовые воды. Промокнуть с помощью инертного абсорбирующего материала. Подмести и с помощью совка собрать в подходящие контейнеры для утилизации отходов.
РАЗДЕЛ 7. Правила обращения и хранения	
7.1 Рекомендации по безопасной работе с продуктом	Работать в соответствии с правилами надлежащей промышленной гигиены и безопасности.
7.2 Рекомендации по защите от пожара и взрыва	Стандартные меры пожарной защиты.
7.3 Требования к местам и контейнерам для хранения	Хранить в оригинальном контейнере. Хранить контейнер плотно закрытым в сухом и хорошо проветриваемом месте.
7.4 Рекомендации по хранению в соответствии с общепринятой практикой	Никаких специальных ограничений по хранению с другими продуктами нет.
7.5 Другие сведения	Хранить в прохладном и сухом месте, в непрозрачной таре с плотно закрытой крышкой, вдали от источников тепла, избегать попадания прямых солнечных лучей. Обеспечить

	хорошую вентиляцию в рабочей зоне. Рекомендованная температура хранения от +4 до +25 °С. Защищать от замерзания.
7.6 Специфическое конечное применение	Косметические препараты
РАЗДЕЛ 8. Контроль воздействия/индивидуальная защита	
8.1 Контроль воздействия	Отсутствует
8.2 Надлежащий контроль воздействия	Отсутствует
8.3 Средства защиты органов дыхания	Никаких специальных защитных мер не требуется, если вентиляция помещения достаточная.
8.4 Защита глаз	Не требуется при обычном использовании. Всегда при работе соблюдать корректную рабочую практику
8.5 Защита тела и кожи	Не требуются особые меры предосторожности при обычном использовании.
8.6 Защита рук	Не требуется при обычном использовании
РАЗДЕЛ 9. Физико-химические свойства	
9.1 Физическое состояние (агрегатное состояние, цвет, запах)	От светло-желтого до желтого цвета прозрачная жидкость. Запах – специфический, хлебный
9.2 Водородный показатель (рН)	4,0-5,5
9.3 сухие вещества, %, не менее	10
9.4 Растворимость в воде	Растворяется
9.5 Растворимость в других растворителях	Не определена
9.6 Точка плавления, точка вспышки, воспламеняемость	Не определена
9.7 Точка кипения	>100 °С
РАЗДЕЛ 10. Стабильность и реакционная способность	
10.1 Химическая стабильность	Материал устойчив в нормальных условиях окружающей среды и в ожидаемых условиях хранения и обращения по температуре и давлению
10.2 Возможность опасных реакций	Стабилен при рекомендованных условиях хранения
10.3 Условия, которых следует избегать	Попадание прямых солнечных лучей.
10.4 Несовместимые вещества и материалы	Нет дополнительной информации
РАЗДЕЛ 11. Информация о токсичности	
11.1 Данные о токсикологическом воздействии	Не классифицируется как представляющий опасность при вдыхании и попадании на кожу. При попадании в глаза может вызывать легкое раздражение. Нет сведений о канцерогенности, тератогенности, мутагенности, нейротоксичности, эмбриотропном и гонадотропном действии.
РАЗДЕЛ 12. Информация о воздействии на окружающую среду	
12.1 Оценка возможных воздействий на окружающую среду	Нет данных об отрицательном воздействии на окружающую среду.

12.2 Данные о стабильности и трансформации в окружающей среде	Отсутствуют данные относительно настоящего продукта.
12.3 Показатели экотоксичности	Данные для продукта не определены.
12.4 Данные о миграции	Данных нет
12.5 Гигиенические нормативы в объектах окружающей среды	Данных нет
12.6 Другие виды неблагоприятного воздействия	Данных нет
РАЗДЕЛ 13. Рекомендации по удалению отходов (остатков)	
13.1 Рекомендации по безопасной обработке отходов продукции	Отходы образуются при аварийном разливе продукта, промывке тары и оборудования. Не допускать попадания отходов в канализацию, в водные объекты и на почву.
13.2 Сведения по удалению, утилизации и/или ликвидации отходов	Утилизация отходов осуществляется в соответствии с СанПиН 2.1.7.1322-03.
13.3 Способы и места ликвидации (уничтожения) отходов и загрязненной тары	Руководствоваться существующими нормативными документами. Допускается вторичное использование тары после промывки водой и сушки. Нельзя использовать для пищевых продуктов.
РАЗДЕЛ 14. Информация при перевозках (транспортировании)	
14.1 Номер ООН в соответствии с Рекомендациями ООН	Продукт не классифицируется как опасный согласно международным правилам по доставке.
14.2 Точное отгрузочное наименование по ООН	Не классифицируется как опасный груз
14.3 Виды транспортных средств	Все виды крытых транспортных средств; в соответствии с правилами перевозки, действующими на этих видах транспорта.
14.4 Классификация опасности при перевозке	Не классифицируется как опасный груз.
14.5 Группа упаковки	Не классифицируется как опасный груз
14.6 Вредное воздействие на окружающую среду	Не классифицируется как опасный груз
РАЗДЕЛ 15. Информация о национальном и международном законодательстве	
15.1 Сведения о законодательстве, регламентирующем обращение продукции	Федеральный закон «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» от 30.03.1999 г. № 52-ФЗ Федеральный закон «Об охране окружающей среды» от 10.01.2002 N 7-ФЗ.
15.2 Сведения о документации, регламентирующей требования по защите человека и окружающей среды	ГОСТ 12.1.007-76 Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности. ГОСТ 12.1.005-88 Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны. ГОСТ 30333-2007 Паспорт безопасности химической продукции. СанПиН 2.1.7.1322-03 Гигиенические требования к размещению и обезвреживанию отходов производства и потребления. ТУ 20.42.19-002-54990594-2021 Гидролизат протеинов пшеницы
15.3 Сведения о международной	Не регулируется

предупредительной маркировке	
РАЗДЕЛ 16. Дополнительная информация	
16.1 Сведения о пересмотре	Паспорт безопасности разработан впервые.
16.2 Перечень источников данных, использованных при составлении паспорта безопасности	1. ГОСТ 12.1.005-88 Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны.
	2. ГОСТ 14192-96 Маркировка грузов.
	3. ГОСТ 19433-88 с изм. 1 Грузы опасные. Классификация и маркировка.
	4. ГОСТ 30333-2007 Паспорт безопасности химической продукции. Общие требования.
	5. ГОСТ 31340-2007 Предупредительная маркировка химической продукции. Общие требования.
	6. Федеральный закон «Об охране окружающей среды» от 10.01.2002 N 7-ФЗ
	7. Федеральный закон «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» от 30.03.1999 г. № 52-ФЗ
	8. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы СанПиН 2.1.7.1322-03. Гигиенические требования к размещению и обезвреживанию отходов производства и потребления.
	9. Рекомендации ООН ST/SG/AC.10/30/Rev/1 «Согласованная на глобальном уровне система классификации опасности и маркировки химической продукции (СГС)».
	10. Реестр CAS (Chemical Abstracts Service), США.
	11. ГН 2.2.5.1313-03 ПДК вредных веществ в воздухе рабочей зоны: Гигиенические нормативы.
	12. ГН 2.1.5.1315-03 Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования.
	13. ГН 2.1.6.1338-03 Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест.
	14. Перечень рыбохозяйственных нормативов: ПДК и ОБУВ вредных веществ для воды водных объектов, имеющих рыбохозяйственное значение. Приказ № 96 от 28.04.98 «О рыбохозяйственных нормативах». ГК РФ по рыболовству 1999 г.
	15. ТУ 20.42.19-002-54990594-2021 Гидролизат протеинов пшеницы
	16. ГОСТ 12.1.007-76 Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности.
16.3 Дополнительная информация	<p>Приведенная в настоящем паспорте безопасности информация относится только к вышеупомянутому продукту Гидролизат протеинов пшеницы. Данная информация разработана как руководство для безопасного обращения, использования, переработки, хранения и транспортировки, не дает гарантии и не является паспортом качества.</p> <p>Мы надеемся, что данный документ будет полезен и будем признательны, если получим дополнительную информацию об его безопасном использовании.</p>