

Дата ревизии:
06.05.2022

BIZOL Octane Power+ g81

страница 1 из 11

РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе и/или поставщике**Идентификатор продукта**

BIZOL Octane Power+ g81

Другие коммерческие наименования продукта

UFI: 7762-Q0E3-C00E-X1NE

Соответствующие установленные области применения вещества или смеси и применение, рекомендованное против**Использование вещества/смеси**

Присадка

Данные о поставщике в паспорте безопасности

Компания:	BIZOL Germany GmbH	
Улица:	Martin-Buber-Str. 12	
Город:	D-14163 Berlin	
Телефон:	+49 (30) 804 869-0	Телефакс: +49 (30) 804 869-2860
Электронная почта:	support@bizol.de	
Интернет:	www.bizol.com	

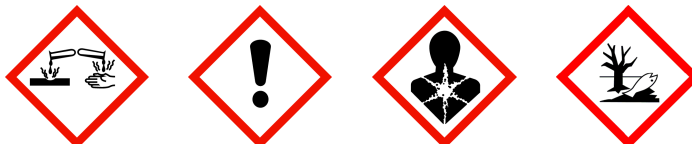
Аварийный номер телефона:Германия: +49 (30) 804 869-0 (08.00-17.00, Mo-Fr)
Научно - практический Токсикологический Центр (Москва): +7 (495) 628 16 87**РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)****Классификация вещества или смеси****Регламентом (ЕС) № 1272/2008**Asp. Tox. 1; H304
Eye Dam. 1; H318
Repr. 1B; H360
STOT SE 3; H336
Aquatic Chronic 2; H411

Текст H-фраз: смотри в РАЗДЕЛЕ 16.

Элементы маркировки**Регламентом (ЕС) № 1272/2008****Опасные компоненты, которые должны упоминаться на этикетке**углеводороды, C11-C14, n-алканы, изоалканы, циклоалканы, ароматические соединения (2-25%)
hydrocarbons, C14-C18, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-30%)
углеводороды, C10, ароматические углеводороды, <1% нафталина
potassium 1,2-bis(2-ethylhexyloxycarbonyl)ethanesulphonate
ferrocene

Сигнальное слово: Опасно

Пиктограмма:

**Указание на опасность**

H318	При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.
H360	Может отрицательно повлиять на способность к деторождению или на неродившегося ребенка.
H336	Может вызывать сонливость или головокружение.
H304	Может быть смертельным при проглатывании и последующем попадании в дыхательные пути.
H411	Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Дата ревизии:
06.05.2022

BIZOL Octane Power+ g81

страница 2 из 11

Предупреждения

P201	Перед использованием пройти инструктаж по работе с данной продукцией.
P273	Избегать попадания в окружающую среду.
P280	Использовать перчатки и средства защиты глаз/лица.
P305+P351+P338	ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если Вы ими пользуетесь, и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.
P308+P313	ПРИ ПОДОЗРЕНИИ НА ВОЗМОЖНОСТЬ ВОЗДЕЙСТВИЯ: Обратиться к врачу.
P310	Немедленно обратиться за медицинской помощью.
P331	Не вызывать рвоту!
P391	Ликвидировать просыпания/проливы/утечки.

Исключительное этикетирование специальных препаратов

EUN066	Повторный контакт может привести к сухости кожи или образованию трещин.
--------	---

Другие опасности

Отсутствуют какие-либо дальнейшие связанные сведения.

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)
Смеси
Химическая характеристика

Продукт, содержащий минеральное масло Минеральное масло с < 3% экстракта ДМСО по IP 346.

Опасные компоненты

Номер CAS	Название			Часть
	Номер ЕС	Номер Индекс	Номер REACH	
	Классификация (Регламентом (ЕС) № 1272/2008)			
	углеводороды, C11-C14, n-алканы, изоалканы, циклоалканы, ароматические соединения (2-25%)			25 - < 50 %
	925-653-7		01-2119458869-15	
	Asp. Тох. 1, Aquatic Chronic 3; H304 H412			
	hydrocarbons, C14-C18, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-30%)			25 - < 50 %
	920-360-0		01-2119448343-41	
	Asp. Тох. 1; H304 EUN066			
64742-94-5	углеводороды, C10, ароматические углеводороды, <1% нафталина			10 - < 25 %
	918-811-1		01-2119463583-34	
	STOT SE 3, Asp. Тох. 1, Aquatic Chronic 2; H336 H304 H411 EUN066			
7491-09-0	potassium 1,2-bis(2-ethylhexyloxycarbonyl)ethanesulphonate			5 - < 10 %
	231-308-5			
	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1; H315 H318			
64742-47-8	distillates (petroleum), hydrotreated light			< 5 %
	265-149-8	649-422-00-2	01-2119484819-18	
	Asp. Тох. 1; H304			
102-54-5	ferrocene			< 2,5 %
	203-039-3		01-2119978280-34	
	Flam. Sol. 1, Repr. 1B, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, STOT RE 2, Aquatic Chronic 1; H228 H360 H332 H302 H373 H410			

Текст H-фраз: смотри в разделе 16.

Дата ревизии:
06.05.2022

BIZOL Octane Power+ g81

страница 3 из 11

SCL, M-фактор и/или ATE

Номер CAS	Номер EC	Название	Часть
		SCL, M-фактор и/или ATE	
	925-653-7	углеводороды, C11-C14, n-алканы, изоалканы, циклоалканы, ароматические соединения (2-25%)	25 - < 50 %
		кожный: LD50 = > 3400 mg/kg; оральный: LD50 = > 15000 mg/kg	
	920-360-0	hydrocarbons, C14-C18, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-30%)	25 - < 50 %
		ингаляционный: LC50 = > 5,28 mg/l (пыль/туман); кожный: LD50 = > 2000,0 mg/kg; оральный: LD50 = > 4150 mg/kg	
64742-94-5	918-811-1	углеводороды, C10, ароматические углеводороды, <1% нафталина	10 - < 25 %
		оральный: LD50 = > 6318,0 mg/kg	
102-54-5	203-039-3	ferrocene	< 2,5 %
		ингаляционный: ATE = 11 mg/l (пары); ингаляционный: ATE = 1,5 mg/l (пыль/туман); кожный: LD50 = > 3000 mg/kg; оральный: LD50 = 1320 mg/kg	

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи
Описание мер первой помощи
Общие рекомендации

Во всех случаях сомнения или при наличии симптомов обратиться за консультацией к врачу. Если пострадавший находится без сознания, но его дыхание в норме, разместите его в положении на боку для профилактики аспирации рвотных масс и обратитесь к врачу. Немедленно снять загрязненную, пропитанную одежду.

При вдыхании

Пострадавшего перенести на свежий воздух и обеспечить ему тепло и покой.

При попадании на кожу

При попадании на кожу сразу же промыть большим количеством Вода и мыло.

При контакте с глазами

При попадании в глаза промывать глаза при открытых веках длительное время водой, затем немедленно обратиться к главному врачу.

При попадании в желудок

При проглатывании прополоскать рот водой (только если пораженный находится в сознании). Большое количество воды выпить мелкими глотками (разжижающий эффект). Немедленно вызвать врача. НЕ вызывать рвоты.

Наиболее существенные симптомы/эффект острого воздействия

Во всех случаях сомнения или при наличии симптомов обратиться за консультацией к врачу.

Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечения

Отсутствует какая-либо информация.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности
Средства пожаротушения
Подходящие средства пожаротушения

спиртоустойчивая пена, Порошок для тушения, Двуокись углерода (CO₂).

Неподходящие средства пожаротушения

Мощная водяная струя.

Особые факторы риска, источником которых является вещество или смесь

Опасные продукты разложения: Окись углерода Двуокись углерода (CO₂). Не вдыхать взрывчатые и горючие газы.

Меры предосторожности для пожарных

В случае пожара: Использовать автономный дыхательный аппарат.

Дополнительная рекомендация

Использовавшуюся для тушения загрязненную воду собирать отдельно. Не допускать попадания в канализацию или водоемы. Не допускать попадания в грунтовое основание/почву.

РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий

Дата ревизии:
06.05.2022

BIZOL Octane Power+ g81

страница 4 из 11

Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

Общие указания

Меры предосторожности: смотри раздел 7 + 8.

Предупредительные меры по охране окружающей среды

Не допускать попадания в канализацию или водоемы. Не допускать попадания в грунтовое основание/почву. Загрязненные предметы и полы основательно очистить согласно инструкциям по экологии.

Методы и материалы для локализации и очистки

Дополнительная информация

Собрать впитывающими материалами (песок, кизельгур, вещество, связывающее кислоту, универсальный связующий материал). С собранным материалом обращаться согласно разделу по утилизации.

Ссылка на другие разделы

Меры предосторожности: смотри раздел 7 + 8.

РАЗДЕЛ 7: Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах

Меры предосторожности при работе с продуктом

Информация о безопасном обращении

Использовать средства индивидуальной защиты. Не принимать пищу, не пить и не курить в процессе использования этого продукта. Обеспечить подачу свежего воздуха. Открывать и обращаться с емкостью с осторожностью. Недопустимые условия: образование/возникновение аэрозоля.

Рекомендации по защите от возгорания и взрыва

Нет необходимости в каких-то особых мероприятиях.

Рекомендации по общей промышленной гигиене

На рабочем месте не есть, не пить, не курить, не сморкаться.

Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

Требования в отношении складских зон и тары

Предохранять от: Мороз. Защищать от жары. Предохранять от прямого солнечного излучения. Хранить емкости герметично закрытыми в прохладном, хорошо проветриваемом месте.

Особые конечные области применения

Соблюдать технические условия.

РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

Параметры контроля

Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны

№ CAS	Наименование вещества	ppm	мг/м3	Величина ПДК
64742-47-8	Нефрас C150/200 (в пересчете на C)		100	(среднесменная)
			300	(максимальная)

Дополнительные указания к граничным значениям

- a нет ограничений
- b Окончание вредного воздействия или окончание смены
- c при долговременном вредном воздействии: после нескольких предшествующих смен
- d перед следующей сменой

Y: При соблюдении ПДК вредных веществ на рабочем месте (AGW) и биологической ПДК (BGW) можно не опасаться нанесения вреда репродуктивной функции

Z: Риск репродуктивной функции не может быть исключен и при соблюдении ПДК вредных веществ на рабочем месте (AGW) и биологической ПДК (BGW)

кровь (B)

Моча (U)

Дата ревизии:
06.05.2022

BIZOL Octane Power+ g81

страница 5 из 11

Регулирования воздействия**Подходящие технические устройства управления**

См. раздел 7. Не требуется никаких дополнительных мер.

Защитные и гигиенические меры**Защита глаз/лица**

Защитные очки с боковой защитой.

Защита рук

Носить соответствующие защитные перчатки. Рекомендуемые производители перчаток: EN ISO 374. Соответствующий материал: PVC (Поливинилхлорид). Время проникновения > 240 min (Толщина материала перчаток: 0.8 mm). Должны быть приняты во внимание время пробоя и характеристики набухания материала. Рекомендованную выяснить химическую стойкость указанных выше защитных перчаток для специального применения у производителя. Защитные кремы могут помочь защитить участки кожи, подверженные воздействию вредных веществ. После произошедшего контакта их ни в коем случае нельзя применять.

Защита кожи

Защитная одежда.

Защита дыхательных путей

При надлежащем применении в нормальных условиях защищать органы дыхания не требуется. При образовании брызг или мелкого тумана необходимо носить подходящий, официально разрешенный аппарат для защиты органов дыхания. Пригодный респиратор: Фильтрирующая полумаска (EN 149), например. FFA P / FFP3.

Регулирование воздействия на окружающую среду

Не допускать попадания в канализацию или водоемы.

РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства**Информация об основных физико-химических свойствах**

Физическое состояние вещества:	Жидкий
Цвет:	светло-коричневый
Запах:	по: Минеральное масло

Изменения состояния

Точка плавления/точка замерзания:	не определено
Температура кипения или температура начала кипения и диапазон кипения:	> 160 °C
Температура текучести:	не определено
Точка вспышки:	> 61 °C
Нижний предел экспозиции:	не определено
Верхний предел экспозиции:	не определено
Температура воспламенения:	не определено
Температура разложения:	Отсутствует какая-либо информация.
pH:	не определено
Вязкость, динамическая:	не определено
Вязкость, кинематическая: (при 40 °C)	< 20,5 mm ² /s
Показатель текучести для вязких жидкостей:	не определено
Растворимость в воде:	Не поддающийся смешению
Коэффициент распределения n-октанол/вода:	не определено
Давление пара:	не определено
Плотность (при 20 °C):	1 g/cm ³
Относительная плотность пара:	не определено

Другие данные

Дата ревизии:
06.05.2022

BIZOL Octane Power+ g81

страница 6 из 11

Другие характеристики безопасности

Скорость испарения:

не определено

Дополнительная информация

Отсутствует какая-либо информация.

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

Реакционная способность

Отсутствует какая-либо информация.

Химическая устойчивость

Отсутствует какая-либо информация.

Возможность опасных реакций

При надлежащем обращении и хранении опасных реакций не возникает.

Условия, которых следует избегать

Жара.

Несовместимые материалы, которых следует избегать

Отсутствует какая-либо информация.

Опасные продукты разложения

Отсутствует какая-либо информация.

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

Данные о токсикологическом воздействии

Острая токсичность

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

CAS-Номер	название				
	Путь воздействия вредных веществ	Доза	Виды	Источник	Метод
	углеводороды, C11-C14, n-алканы, изоалканы, циклоалканы, ароматические соединения (2-25%)				
	оральный	LD50 > 15000 mg/kg	Крыса		
	кожный	LD50 > 3400 mg/kg	Крыса		
	hydrocarbons, C14-C18, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-30%)				
	оральный	LD50 > 4150 mg/kg	Крыса	ECHA Dossier	
	кожный	LD50 > 2000,0 mg/kg	Кролик	ECHA Dossier	
	ингаляционный (4 h) пыль/туман	LC50 > 5,28 mg/l	Крыса	ECHA Dossier	
64742-94-5	углеводороды, C10, ароматические углеводороды, <1% нафталина				
	оральный	LD50 > 6318,0 mg/kg	Крыса		
102-54-5	ferrocene				
	оральный	LD50 1320 mg/kg	Крыса		
	кожный	LD50 > 3000 mg/kg	Крыса		
	ингаляционный испарение	ATE 11 mg/l			
	ингаляционный пыль/туман	ATE 1,5 mg/l			

Раздражение и коррозия

Дата ревизии:
06.05.2022

BIZOL Octane Power+ g81

страница 7 из 11

При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.

Разъедание/раздражение кожи: Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Сенсибилизирующее действие

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Канцерогенные, мутационные последствия, а также скорость их распространения

Может отрицательно повлиять на способность к деторождению или на неродившегося ребенка. (ferrocene)

Мутагенность зародышевых клеток: Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Канцерогенность: Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при однократном воздействии

Может вызывать сонливость или головокружение. (углеводороды, C10, ароматические углеводороды, <1% нафталина)

Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при многократном воздействии

Повторный контакт может привести к сухости кожи или образованию трещин.

Опасно при вдыхании

Может быть смертельным при проглатывании и последующем попадании в дыхательные пути.

Информация о других опасностях

Дополнительная информация

При соблюдении общих правил охраны труда и промышленной гигиены не существует опасности для здоровья персонала при обращении с этим продуктом.

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

Токсичность

Какие-либо данные по смеси отсутствуют.

CAS-Номер	название	Водная токсичность	Доза	[h] [d]	Виды	Источник	Метод
102-54-5	ferrocene						
	Острая токсичность для рыб	LC50 mg/l	24,5	96 h			
	Острая водорослевая токсичность	ErC50 mg/l	2,4 - 3,8	72 h			
	Острая Crustacea токсичность	EC50 mg/l	1,5 - 2,6	48 h	Daphnia magna (большая водяная блоха)		
	Crustacea токсичность	NOEC mg/l	<0,002	21 d			

Стойкость и разлагаемость

Какие-либо данные по смеси отсутствуют.

CAS-Номер	название	Метод	Значение	d	Источник
		Оценка			
	углеводороды, C11-C14, n-алканы, изоалканы, циклоалканы, ароматические соединения (2-25%)				
	Биологическое разложение		74,7%	28	
	Легко биологически распадается (по критериям ОЭСР).				
	hydrocarbons, C14-C18, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-30%)				
	ОЭСР 301F/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-D		60,7%	28	ECHA Dossier
	Легко биологически распадается (по критериям ОЭСР).				

Потенциал биоаккумуляции

Какие-либо данные по смеси отсутствуют.

Коэффициент распределения (n-октанол/вода)

CAS-Номер	название	Log Pow
	hydrocarbons, C14-C18, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-30%)	> 3,50
102-54-5	ferrocene	3,28

Дата ревизии:
06.05.2022

BIZOL Octane Power+ g81

страница 8 из 11

Мобильность в почве

Сведения не доступны

Результаты оценки PBT и vPvB

Вещества в смеси не соответствуют критериям PBT/vPvB согласно REACH, приложение XIII.

Эндокринные разрушающие свойства

Данный продукт не содержит вещество, обладающее свойствами, нарушающими работу эндокринной системы у нецелевых организмов, поскольку ни один из компонентов не отвечает этим критериям.

Другие вредные воздействия

Сведения не доступны

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

Методы утилизации отходов

Рекомендация

Не допускать попадания в канализацию или водоемы. Отходы и емкости подлежат безопасной утилизации. Утилизация отходов согласно ЕС-директивам 75/442/ЕЭС и 91/689/ЕЭС по отходам и опасным отходам каждый раз в актуальной редакции.

Отходы с осадков / неиспользованные продукты


130899 OIL WASTES AND WASTES OF LIQUID FUELS (EXCEPT EDIBLE OILS, AND THOSE IN CHAPTERS 05, 12 AND 19); oil wastes not otherwise specified; wastes not otherwise specified; опасные отходы

Утилизация неочищенной упаковки и рекомендуемые средства очистки

Незагрязненные и пустые от остатков емкости могут быть переработаны. По утилизации отходов проконсультироваться с сертифицированными экспертами в области утилизации отходов.

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

Сухопутный транспорт (ADR/RID)

<u>Номер ООН или идентификационный номер:</u>	UN 3082
<u>Надлежащее отгрузочное наименование:</u>	ВЕЩЕСТВО ЖИДКОЕ, ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, Н.У.К. (HYDROCARBONS, C10, AROMATICS; ferrocene)
<u>Категория опасности при транспортировке:</u>	9
<u>Упаковочная группа:</u>	III
Лист опасности:	9
	
Классификационный код:	M6
Особо оговоренные условия:	274 335 375 601
Ограниченное количество (LQ):	5 L
Освобожденные количества:	E1
Категория транспортировки:	3
Риск №:	90
Код ограничения проезда через туннели:	-

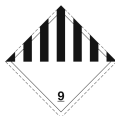
Морская доставка (IMDG)

<u>Номер ООН или идентификационный номер:</u>	UN 3082
<u>Надлежащее отгрузочное наименование:</u>	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (HYDROCARBONS, C10, AROMATICS; FERROCENE)
<u>Категория опасности при транспортировке:</u>	9
<u>Упаковочная группа:</u>	III
Лист опасности:	9

Дата ревизии:
06.05.2022

BIZOL Octane Power+ g81

страница 9 из 11



ЗАГРЯЗНИТЕЛЬ МОРСКОЙ СРЕДЫ: YES
Особо оговоренные условия: 274, 335, 969
Ограниченное количество (LQ): 5 L
Освобожденные количества: E1
EmS: F-A, S-F

Воздушный транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

Номер ООН или идентификационный номер: UN 3082
Надлежащее отгрузочное наименование: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (HYDROCARBONS, C10, AROMATICS; FERROCENE)
Категория опасности при транспортировке: 9
Упаковочная группа: III
Лист опасности: 9



Особо оговоренные условия: A97 A158 A197 A215
Ограниченное количество (LQ): 30 kg G
(Пассажирский самолет):
Passenger LQ: Y964
Освобожденные количества: E1
Инструкция по упаковке (Пассажирский самолет): 964
Максимальное количество (Пассажирский самолет): 450 L
Инструкция по упаковке (Грузовой самолет): 964
Максимальное количество (Грузовой самолет): 450 L

Опасность вредного воздействия на окружающую среду

ОПАСНО ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ: Да



Источник опасности: HYDROCARBONS, C10, AROMATICS

Специальные меры предосторожности для пользователя

Сведения не доступны

Перевозка массовых грузов в соответствии с Приложением II МАРПОЛ 73/789 и Кодексом МКХ

Сведения не доступны

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

Нормативы по охране и гигиене труда и природоохранительное законодательство/нормативы, характерные для данного вещества или смеси.

Международное и национальное законодательство

Ограничения по применению (REACH, приложение XVII):

Запись 3, Запись 40, Запись 75

Закон о льготном налоге на летучие органические соединения (ЛОС): не определено

Данные по директиве 2012/18/EC (SEVESO III): E2 Hazardous to the Aquatic Environment

Национальные предписания

Класс загрязнения воды (D): 2 - опасен для воды

Дата ревизии:
06.05.2022

BIZOL Octane Power+ g81

страница 10 из 11

Оценка химической безопасности

Оценка безопасности веществ в этой смеси не проводилась.

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

Редакционные примечания

Данные правила по технике безопасности содержат изменения по отношению к предыдущей версии в разделе(ах): 1,2,7,8,9,14,15.

Сокращения и акронимы

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire des marchandises dangereuses (Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail)
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 IATA: International Air Transport Association
 ICAO: International Civil Aviation Organization
 CAS: Chemical Abstracts Service (a division of the American Chemical Society)
 DNEL/DMEL: Derived No-Effect Level / Derived Minimal Effect Level
 PNEC: Predicted No Effect Concentration
 WEL (UK): Workplace Exposure Limits
 TWA (EC): Time-Weighted Average
 STEL (EC): Short Term Exposure Limit
 ATE: Acute Toxicity Estimate
 LD50: Lethal Dose, 50% (median lethal dose)
 LC50: Lethal Concentration, 50% (median lethal concentration)
 EC50: half maximal Effective Concentration
 ErC50: EC50 in terms of reduction of growth rate
 AwSV: Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen

Классификация смесей и использованный метод оценки согласно СГС

Классификация	Процедура классификации
Asp. Tox. 1; H304	Процесс расчета
Eye Dam. 1; H318	Процесс расчета
Repr. 1B; H360	Процесс расчета
STOT SE 3; H336	Процесс расчета
Aquatic Chronic 2; H411	Процесс расчета

Текст H-фраз (Номер и полный текст)

H228 Воспламеняющееся твердое вещество.
 H302 Вредно при проглатывании.
 H304 Может быть смертельным при проглатывании и последующем попадании в дыхательные пути.
 H315 При попадании на кожу вызывает раздражение.
 H318 При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.
 H332 Наносит вред при вдыхании.
 H336 Может вызывать сонливость или головокружение.
 H360 Может отрицательно повлиять на способность к деторождению или на неродившегося ребенка.
 H373 Может поражать органы в результате многократного или продолжительного воздействия.
 H410 Чрезвычайно токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
 H411 Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
 H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.
 EUH066 Повторный контакт может привести к сухости кожи или образованию трещин.

Дополнительная информация

Данные в этом паспорте безопасности соответствуют тому уровню сведений, которыми мы располагали на день сдачи его в печать. Информация должна служить вам отправной точкой для безопасного обращения с названным в данном паспорте безопасностью продуктом при хранении, обработке, транспортировке и утилизации. Данные не относятся к другим продуктам. Поскольку продукт смешивается или перерабатывается с другими материалами, данные из этого паспорта безопасности

Дата ревизии:
06.05.2022

BIZOL Octane Power+ g81

страница 11 из 11

непереносимы для готовых новых материалов.

(Данные по опасным ингредиентам были взяты из информационных листов по технике безопасности субподрядчиков в их последней актуальной редакции.)