

## Паспорт безопасности

## ADDINOL FoodProof CLP 150 WX

Дата ревизии: 15.08.2024

Код продукта: 736034

страница 1 из 13

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

ADDINOL FoodProof CLP 150 WX

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

смазочные средства и Дополнительное вещество.

**Данные о поставщике в паспорте безопасности****Изготовитель**

Компания: ADDINOL Lube Oil GmbH  
Gebäude 4609  
Улица: Am Haupttor  
Город: D-06237 Leuna  
Телефон: +49 (0) 3461 845-0  
Телефакс: +49 (0) 3461 845-555  
Электронная почта: info@addinol.de  
Контактное лицо: Application Technology  
Интернет: www.addinol.de  
Ответственный Департамент: ADDINOL Application Technology

**Поставщик**

Компания: ООО "ADDINOL"  
Улица: Sedova, d.13 A, пом. 7-N  
Город: RUS-192148 St. Petersburg  
Телефон: +7 812 334-15-27  
Электронная почта: office@addinol.ru  
Интернет: http://www.addinol.ru

**Аварийный номер телефона:** +7 812 334-15-27 Этот номер занят только в рабочее время.**РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)****Классификация вещества или смеси****Регламентом (ЕС) № 1272/2008**

Aquatic Chronic 3; H412

Текст H-фраз: смотри в РАЗДЕЛЕ 16.

Смесь классифицируется как опасная согласно ГОСТ 32419-2013.

**Элементы маркировки****Регламентом (ЕС) № 1272/2008****Указание на опасность**

H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

**Предупреждения**

P273 Избегать попадания в окружающую среду.  
P501 Утилизируйте содержимое/контейнер на соответствующем предприятии по переработке или утилизации отходов.

**Дополнительная рекомендация**

Продукт классифицирован и промаркирован в соответствии с Положениями ЕС или в соответствии с национальными законами.

**Другие опасности**

## Паспорт безопасности

## ADDINOL FoodProof CLP 150 WX

Дата ревизии: 15.08.2024

Код продукта: 736034

страница 2 из 13

Длительный/повторный контакт с кожей может привести к обезжириванию кожи и дерматиту.  
Не допускать неконтролируемого попадания продукта в окружающую среду.

Продукт, согласно нашему опыту и имеющимся сведениям, не оказывает вредного действия на здоровье, при квалифицированном обращении и применении согласно предписанию.

## РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

Смеси

## Важные компоненты

Номер CAS	Название			Часть
	Номер EC	Номер Индекс	Номер REACH	
	Классификация (Регламентом (EC) № 1272/2008)			
9003-29-6	Polybutenes			10 - < 20 %
	500-004-7			
	Asp. Тох. 1; H304			
128-37-0	2,6-Di-tert-butyl-4-methylphenol			0,3 - < 0,5 %
	204-881-4		01-2119480433-40	
	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H400 H410			

Текст H-фраз: смотри в разделе 16.

## SCL, множители M и/или ATE

Номер CAS	Номер EC	Название	Часть
		SCL, множители M и/или ATE	
9003-29-6	500-004-7	Polybutenes	10 - < 20 %
		ингаляционный: LC50 = 4820 mg/l (пары); кожный: LD50 = > 2000 mg/kg; оральный: LD50 = > 10000 mg/kg	
128-37-0	204-881-4	2,6-Di-tert-butyl-4-methylphenol	0,3 - < 0,5 %
		кожный: LD50 = > 2000 mg/kg; оральный: LD50 = > 6000 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=1	

## Дополнительная информация

Продукт не содержит опасных материалов, концентрация которых достигает или превышает предельных значений, установленных в директиве 1272/2008 [GHS].

DMSO-Extract < 3 %; IP 346. Все минеральные масла, используемые в данном продукте, содержат ДМСО-экстрагируемое вещество менее 3 % (масс.) согласно IP 346 и классифицируются как неканцерогенные. Система классификации: классификация соответствует действующему списку ЕС, также дополнена информацией из специальной литературы и данными компании.

## РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

Описание мер первой помощи

## Общие рекомендации

Самозащита человека, оказывающего первую помощь. Сменить загрязненную одежду. Не носить в карманах брюк чистящие тряпки, пропитанные продуктом.

## При вдыхании

Поражённых перенести на свежий воздух. Поражённых привести в положение покоя и содержать в тепле. При длительном недомогании посетить доктора.

## При попадании на кожу

При попадании на кожу сразу же промыть большим количеством Вода и мыло. Сменить загрязненную одежду. При раздражении кожи посетить доктора.

**Паспорт безопасности****ADDINOL FoodProof CLP 150 WX**

Дата ревизии: 15.08.2024

Код продукта: 736034

страница 3 из 13

**При контакте с глазами**

Незамедлительно открыть щель век и прополоскать глаза проточной водой от 10 до 15 минут. Затем посетить окулиста.

**При попадании в желудок**

НЕ вызывать рвоты.

Срочно прополоскать рот и запить большим количеством воды. Немедленно вызвать врача.

**Наиболее существенные симптомы/эффект острого воздействия**

Отсутствует какая-либо информация.

**Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечение**

Симптоматическое лечение.

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

Двуокись углерода (CO<sub>2</sub>). Сухой порошок для тушения. Водная распыляющая струя. спиртоустойчивая пена.

**Неподходящие средства пожаротушения**

Мощная водяная струя.

**Особые факторы риска, источником которых является вещество или смесь**

В случае пожара могут образоваться: Окись углерода Оксиды азота (NO<sub>x</sub>). Оксиды серы. Оксиды азота (NO<sub>x</sub>). оксиды фосфора. копоть.

**Меры предосторожности для пожарных**

В случае пожара: Использовать автономный дыхательный аппарат.

**Дополнительная рекомендация**

Согласовать меры по тушению пожара с условиями окружающей среды. Для защиты людей и охлаждения емкостей в опасной зоне использовать разбрызгиваемую струю воды. Не вдыхать газы от взрыва/пожара. Зараженную воду для тушения собрать отдельно. Не допускать попадания в канализацию или водоемы.

**РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий****Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры****Общие указания**

Особая опасность скольжения по причине пролитого/просыпанного продукта. Удалить источники возгорания. При воздействии паров, пыли и аэрозолей применять защиту дыхания.

**Предупредительные меры по охране окружающей среды**

Не допускать попадания в канализацию или водоемы. При выбросе газа или при попадании в водоемы, почву или канализацию поставить в известность соответствующие органы. Предотвратить поверхностное распространение (например, ограждениями или гидравлическими затворами).

**Методы и материалы для локализации и очистки****Дополнительная информация**

Собрать влаговпитывающими материалами (песок, кизельгур, вещество, связывающее кислоту, универсальный связующий материал). Собрать в закрытые емкости и отвезти для утилизации. Загрязненные предметы и полы основательно очистить согласно инструкциям по экологии.

**Ссылка на другие разделы**

Безопасная работа: смотри раздел 7

Индивидуальные средства защиты: смотри раздел 8

Раздел 12: Информация о воздействии на окружающую среду

## Паспорт безопасности

## ADDINOL FoodProof CLP 150 WX

Дата ревизии: 15.08.2024

Код продукта: 736034

страница 4 из 13

Утилизация: смотри раздел 13

**РАЗДЕЛ 7: Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах****Меры предосторожности при работе с продуктом****Информация о безопасном обращении**

Работать в хорошо проветриваемых местах или с дыхательным фильтром. Избегать образования масляного тумана. При открытом обращении использовать устройства с локальной вытяжкой. Избегать контакта с кожей, глазами и одеждой.

**Рекомендации по защите от возгорания и взрыва**

Держать вдали от источников возгорания - Не курить.

**Рекомендации по общей промышленной гигиене**

Перед перерывами и по окончании работы вымыть руки. Сразу же снять загрязненную, пропитанную одежду. Выстирать загрязненную одежду перед повторным использованием. 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**

Упаковку содержать сухой и хорошо закрытой, чтобы избежать загрязнения и абсорбции жидкости. Хранить емкости герметично закрытыми в прохладном месте. Хранить/складировать только в оригинальной емкости.

**Указания по совместному хранению**

Держать вдали от продуктов питания, напитков и корма.  
Держать вдали от: Окислительное средство

**Дополнительная информация по условиям хранения**

Предохранять от: УФ-излучение/солнечный свет. мороз. жара.  
Рекомендуемая температура хранения: 5 - 40°C

**Особые конечные области применения**

Подробные указания: смотри Техническая памятка.

**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
8042-47-5	Масла минеральные нефтяные		5	(максимальная)

## Паспорт безопасности

## ADDINOL FoodProof CLP 150 WX

Дата ревизии: 15.08.2024

Код продукта: 736034

страница 5 из 13

## Значения DNEL/DMEL

№ CAS	Наименование вещества		
DNEL тип	Путь вредного воздействия	Воздействия	Значение
8042-47-5	White mineral oil (petroleum), pharma grade		
рабочий DNEL, долговременный	кожный	системный	217,05 мг/кг масса тела/день
рабочий DNEL, долговременный	ингаляционный	системный	164,56 мг/м3
потребители DNEL, долговременный	кожный	системный	93,02 мг/кг масса тела/день
потребители DNEL, долговременный	ингаляционный	системный	34,78 мг/м3
потребители DNEL, долговременный	оральный	системный	25 мг/кг масса тела/день
128-37-0	2,6-Di-tert-butyl-4-methylphenol		
потребители DNEL, долговременный	ингаляционный	системный	0,435 мг/м3
потребители DNEL, долговременный	кожный	системный	0,25 мг/кг масса тела/день
потребители DNEL, долговременный	оральный	системный	0,25 мг/кг масса тела/день
рабочий DNEL, долговременный	кожный	системный	0,5 мг/кг масса тела/день
рабочий DNEL, долговременный	ингаляционный	системный	1,76 мг/м3

## Значения PNEC

№ CAS	Наименование вещества	
Отделение	Значение	
128-37-0	2,6-Di-tert-butyl-4-methylphenol	
пресная вода	0,000199 мг/л	
пресная вода (нерегулярное попадание в окружающую среду)	0,00199 мг/л	
морская вода	0,00002 мг/л	
осадочное отложение, пресная вода	0,458 мг/кг	
осадочное отложение, морская вода	0,046 мг/кг	
Вторичное отравление	16,67 мг/кг	
Микроорганизмы на очистных сооружениях	0,017 мг/л	
почва	0,054 мг/кг	

## Дополнительные указания к граничным значениям

Рекомендуемая предельно допустимая концентрация масляного тумана

TWA: 5 мг/м3

STEL: 10 мг/м3

Продукт не содержит значительного количества вредных веществ, требующего контроля на рабочем месте. При изготовлении руководствуются действующими нормативными правилами.

## Регулирования воздействия



## Паспорт безопасности

## ADDINOL FoodProof CLP 150 WX

Дата ревизии: 15.08.2024

Код продукта: 736034

страница 6 из 13

**Подходящие технические устройства управления**

Позаботиться о достаточной вентиляции и точечной вытяжке в критических точках.

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

Плотно закрытые защитные очки. DIN-/EN-нормы: EN 166

**Защита рук**

Необходимо использовать проверенные защитные перчатки: DIN-/EN-нормы: EN ISO 374

Продолжительность ношения при непрерывном контакте: 480 min

Соответствующий материал: NBR (Нитриловый каучук).

Толщина материала перчаток: 0.7 mm.

Продолжительность ношения при случайном контакте (брызги): 30 min

Соответствующий материал: NBR (Нитриловый каучук).

Толщина материала перчаток: 0.4 mm

Профилактическая защита кожи при помощи защитной мази.

**Защита кожи**

При работе носить соответствующую защитную одежду. Сменить контаминированную одежду. Не носить в карманах брюк чистящие тряпки, пропитанные продуктом.

**Защита дыхательных путей**

Если техническое отсасывание или вытяжная вентиляция не возможны или не достаточны, необходимо носить устройство для защиты дыхания. Фильтрующие средства защиты органов дыхания от органических газов и паров тип A - температура кипения 65 °C: A1: < 1000 ч/млн; A2: < 5000 ч/млн; A3: < 10000 ч/млн.

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

Физическое состояние вещества:	жидкий
Цвет:	бесцветный
Запах:	характерный
Порог запаха:	не определено

**Стандарт на метод  
испытания**

Точка плавления/точка замерзания:	Сведения не доступны
Температура кипения или температура начала кипения и диапазон кипения:	не определено
Горючесть:	Сведения не доступны
Нижний предел экспозиции:	Сведения не доступны
Верхний предел экспозиции:	Сведения не доступны
Точка вспышки:	252 °C DIN EN ISO 2592
Температура воспламенения:	не определено
Температура разложения:	Сведения не доступны
pH:	неприменимо
Вязкость, кинематическая: (при 40 °C)	150 mm <sup>2</sup> /s ASTM D 7042
Растворимость в воде:	практически нерастворимый
Растворимость в других растворителях	
Сведения не доступны	
Коэффициент распределения n-октанол/вода:	Сведения не доступны
Давление пара:	Сведения не доступны

## Паспорт безопасности

## ADDINOL FoodProof CLP 150 WX

Дата ревизии: 15.08.2024

Код продукта: 736034

страница 7 из 13

Плотность (при 15 °C):	0,870 g/cm <sup>3</sup> DIN 51757
Относительная плотность пара:	Сведения не доступны
Характеристики частиц:	Сведения не доступны

**Другие данные****Информация в отношении классов физической опасности**

Взрывоопасные свойства

Сведения не доступны

Температура самовозгорания

твёрдого тела:

Сведения не доступны

газа:

Сведения не доступны

Окисляющие свойства

Сведения не доступны

**Другие характеристики безопасности**

Скорость испарения:

Сведения не доступны

Температура текучести:

-21 °C ASTM D 7346

**РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность****Реакционная способность**

Продукт является стабильным, если он хранится при нормальной температуре окружающей среды.

**Химическая устойчивость**

При условии соблюдения рекомендованных правил хранения и использования, а также температурного режима вещество является химически стабильным.

**Возможность опасных реакций**

Опасные реакции не известны.

**Условия, которых следует избегать**

Во избежание термического разложения не перегревать.

Смотри главу 7 Не требуется никаких дополнительных мер.

**Несовместимые материалы, которых следует избегать**

Реагирует с : Окисляющее вещество сильное. Кислота.

**Опасные продукты разложения**

В случае пожара могут образоваться: Окись углерода Оксиды азота (NOx). Оксиды серы. Оксиды азота (NOx). оксиды фосфора. копоть. Опасные продукты распада не известны.

**РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности****Данные о токсикологическом воздействии****Острая токсичность**

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Не испытанная смесь.

**ATE<sub>mix</sub> рассчитанный**

ATE (оральный) > 2000 mg/kg; ATE (кожный) > 2000 mg/kg; ATE (ингаляционный испарение) > 20 mg/l;

ATE (ингаляционный пыль/туман) > 5 mg/l

## Паспорт безопасности

## ADDINOL FoodProof CLP 150 WX

Дата ревизии: 15.08.2024

Код продукта: 736034

страница 8 из 13

CAS-Номер	название				
	Путь воздействия вредных веществ	Доза	Виды	Источник	Метод
9003-29-6	Polybutenes				
	оральный	LD50 > 10000 mg/kg	Крыса	Study report (1986)	OECD Guideline 401
	кожный	LD50 > 2000 mg/kg	Крыса	Study report (1996)	OECD Guideline 402
	ингаляционный (4 h) испарение	LC50 4820 mg/l	Крыса		
128-37-0	2,6-Di-tert-butyl-4-methylphenol				
	оральный	LD50 > 6000 mg/kg	Крыса	Study report (1989)	OECD Guideline 401
	кожный	LD50 > 2000 mg/kg	Крыса	Study report (1988)	OECD Guideline 402

**Раздражение и коррозия**

Разъедание/раздражение кожи: На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Серьезное повреждение/раздражение глаз: На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

**Сенсибилизирующее действие**

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

**Канцерогенные, мутационные последствия, а также скорость их распространения**

Мутагенность зародышевых клеток: На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Канцерогенность: На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Репродуктивная токсичность: На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

**Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при однократном воздействии**

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

**Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при многократном воздействии**

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Длительный/повторный контакт с кожей может привести к обезжириванию кожи и дерматиту.

**Опасно при вдыхании**

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

**Информация о других опасностях****Эндокринные разрушающие свойства**

неприменимо

**Дальнейшие указания**

Продукт, согласно нашему опыту и имеющимся сведениям, не оказывает вредного действия на здоровье, при квалифицированном обращении и применении согласно предписанию.

**РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду****Токсичность**

Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Не испытанная смесь.



## Паспорт безопасности

## ADDINOL FoodProof CLP 150 WX

Дата ревизии: 15.08.2024

Код продукта: 736034

страница 9 из 13

CAS-Номер	название					
	Водная токсичность	Доза	[h]   [d]	Виды	Источник	Метод
9003-29-6	Polybutenes					
	Острая токсичность для рыб	LC50 mg/l	> 1,55	96 h	Cyprinus carpio	Other company data (2002) OECD Guideline 203
	Острая водорослевая токсичность	ErC50 mg/l	> 19,2	72 h	Desmodesmus subspicatus	Other company data (2009) OECD Guideline 201
	Острая Crustacea токсичность	EC50 mg/l	> 3,1	48 h	Daphnia magna	Study report (2000) OECD Guideline 202
128-37-0	2,6-Di-tert-butyl-4-methylphenol					
	Острая токсичность для рыб	LC50 mg/l	0,199	96 h	Oryzias latipes	REACH Registration Dossier OECD Guideline 203
	Острая водорослевая токсичность	ErC50 mg/l	0,758	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH Registration Dossier OECD Guideline 201
	Острая Crustacea токсичность	EC50 mg/l	0,48	48 h	Daphnia magna	REACH Registration Dossier OECD Guideline 202
	Токсичность для рыб	NOEC mg/l	0,053	30 d	Oryzias latipes	REACH Registration Dossier OECD Guideline 210
	Crustacea токсичность	NOEC mg/l	0,069	21 d	Daphnia magna	REACH Registration Dossier OECD Guideline 211
	Острая бактериальная токсичность	EC50 mg/l ( )	> 10000	3 h	Активный шлам	Study report (2000) OECD Guideline 209

**Стойкость и разлагаемость**

биологически нелегко разщепляется (по OECD-критериям). Не допускать попадания в канализацию или водоемы.

**Потенциал биоаккумуляции**

Сведения не доступны

**Коэффициент распределения (n-октанол/вода)**

CAS-Номер	название	Log Pow
9003-29-6	Polybutenes	7,6 - 7,8
128-37-0	2,6-Di-tert-butyl-4-methylphenol	5,03

**Биоконцентрационный фактор**

CAS-Номер	название	Биоконцентрационный фактор	Виды	Источник
9003-29-6	Polybutenes	314 - 1882		USEPA (2008)
128-37-0	2,6-Di-tert-butyl-4-methylphenol	465		REACH Registration D

**Мобильность в почве**

Вследствие его пониженной растворимости в воде, продукт большей частью отделяется механическим способом в биологических очистных установках.

**Результаты оценки PBT и vPvB**

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

**Эндокринные разрушающие свойства**

## Паспорт безопасности

## ADDINOL FoodProof CLP 150 WX

Дата ревизии: 15.08.2024

Код продукта: 736034

страница 10 из 13

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

**Дополнительная рекомендация**

Не допускать неконтролируемого попадания продукта в окружающую среду.

**РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)****Методы утилизации отходов****Рекомендация**

Нельзя утилизировать вместе с бытовыми отходами. Не допускать попадания в канализацию или водоемы.

**Отходы с осадков / неиспользованные продукты**

130205 OIL WASTES AND WASTES OF LIQUID FUELS (EXCEPT EDIBLE OILS, AND THOSE IN CHAPTERS 05, 12 AND 19); waste engine, gear and lubricating oils; mineral-based non-chlorinated engine, gear and lubricating oils; опасные отходы

**Утилизация неочищенной упаковки и рекомендуемые средства очистки**

Загрязненные упаковки полностью опорожнять и после соответствующей очистки можно использовать снова. Утилизация в соответствии с действующими предписаниями. Упаковка, которую нельзя очистить, подлежит утилизации.

**РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)****Сухопутный транспорт (ADR/RID)**

**Номер ООН или идентификационный номер:** -  
**Надлежащее отгрузочное наименование:** -  
**Категория опасности при транспортировке:** -  
**Упаковочная группа:** -

**Доставка по внутренним водным путям (ADN/ADNR)**

**Номер ООН или идентификационный номер:** -  
**Надлежащее отгрузочное наименование:** -  
**Категория опасности при транспортировке:** -  
**Упаковочная группа:** -

**Морская доставка (IMDG)**

**Номер ООН или идентификационный номер:** -  
**Надлежащее отгрузочное наименование:** -  
**Категория опасности при транспортировке:** -  
**Упаковочная группа:** -

**Воздушный транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)**

**Номер ООН или идентификационный номер:** -

## Паспорт безопасности

## ADDINOL FoodProof CLP 150 WX

Дата ревизии: 15.08.2024

Код продукта: 736034

страница 11 из 13

**Надлежащее отгрузочное** -

**наименование:**

**Категория опасности при** -

**транспортировке:**

**Упаковочная группа:** -

**Опасность вредного воздействия на окружающую среду**

ОПАСНО ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ Нет

СРЕДЫ:

**Специальные меры предосторожности для пользователя**

При отсутствии иных указаний соблюдать общепринятые меры по обеспечению безопасной транспортировки.

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

неприменимо

**Другая дополнительная информация**

Не классифицировано в качестве опасного продукта в смысле транспортных предписаний.

**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

**Национальные предписания**

Класс загрязнения воды (D): 1 - слабо опасен для воды

**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): 2,5,8,9,16.

## Паспорт безопасности

## ADDINOL FoodProof CLP 150 WX

Дата ревизии: 15.08.2024

Код продукта: 736034

страница 12 из 13

**Сокращения и акронимы**

Asp. Тох: Опасность при аспирации

Aquatic Acute: Острая токсичность для водной среды

Aquatic Chronic: Хроническая токсичность для водной среды

Сокращения и аббревиатуры см. ECHA (Европейское химическое агентство): Рекомендации к информационным требованиям и заключению о безопасности материала, глава R.20 (Список терминов и сокращений).

ADR/ДОПОГ - Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов;

ADN/ВОПОГ - Европейское соглашение о международной перевозке опасных грузов по внутренним

водным путям; ASTM - Американское общество по испытанию материалов; ATE - Оценка острой

токсичности; bw - масса тела; CAO - Только грузовым воздушным судном; CAS - Служба подготовки

аналитических обзоров по химии; CIV/ЦИВ - Единые правовые предписания к договору о

международной железнодорожной перевозке пассажиров; CMR - Канцероген, мутаген или

репродуктивный токсикант; DIN - стандарт Немецкого института стандартизации; DNEL - Производный

безопасный уровень; DOT - Министерство транспорта США; DSL - Список бытовых химикатов (Канада);

EC - Европейский Союз; EN - Европейские стандарты; GHS/СГС- Согласованная на глобальном уровне

система классификации опасности и маркировки химической продукции; GLP - Надлежащая

лабораторная практика; HMIS - Система идентификации опасных веществ; IARC/МАИР -

Международное агентство по изучению раковых заболеваний; ИАТА - Международная ассоциация

воздушного транспорта; IC50 - концентрация полумаксимального ингибирования; ИКАО -

Международная организация гражданской авиации; IMDG/ММОГ - Международный морской кодекс по

опасным грузам; ИМО - Международная морская организация; ISO - Международная организация по

стандартизации; LC50 - Летальная концентрация, вызывающая гибель половины членов испытываемой

группы (медианная летальная концентрация); LD50 - Летальная доза, вызывающая гибель половины

членов испытываемой группы (медианная летальная доза); MARPOL/МАРПОЛ - Международная

конвенция по предотвращению загрязнения с судов; MSHA - Управление по безопасности и охране

труда при добыче полезных ископаемых (США); н.у.к. - не указанные конкретно; NFPA - Национальная

ассоциация противопожарной защиты (США); NO(A)EC - Концентрация, не вызывающая видимых

нежелательных явлений; NO(A)EL - Уровень, не вызывающий видимых нежелательных явлений;

NOELR - Уровень, не вызывающая видимых эффектов; NTP - Национальная программа по токсикологии

(США); ОЭСР - Организация экономического сотрудничества и развития; PBT - Устойчивое,

биоаккумулятивное и токсичное вещество; (Q)SAR - (Количественная) структурно-функциональная

зависимость; RCRA - Закон о сохранении и восстановлении ресурсов (США); REACH - Регламент

Европейского Парламента и Совета ЕС 1907/2006 от 18 декабря 2006 г. относительно регистрации,

оценки, разрешения и ограничения химических веществ; RID/МПОГ - Международные правила

перевозки опасных грузов по железным дорогам; RQ - Подотчетное количество; SADT/ТСУР -

Температура самоускоряющегося разложения; SARA - Закон об улучшении финансирования и

перераспределении полномочий (США); SDS - Паспорт безопасности; TSCA - Закон о контроле за

токсичными веществами (США); ООН - Организация Объединенных Наций; vPvB - Высокая

устойчивость и высокая биоаккумулятивность

**Классификация смесей и использованный метод оценки согласно Регламентом (ЕС) № 1272/2008**

Классификация	Процедура классификации
Aquatic Chronic 3; H412	Процесс расчета

**Текст H-фраз (Номер и полный текст)**

H304	Может быть смертельным при проглатывании и последующем попадании в дыхательные пути.
H400	Чрезвычайно токсично для водных организмов.
H410	Чрезвычайно токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
H412	Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

**Дополнительная информация**

Смесь классифицируется как опасная согласно ГОСТ 32419-2013.

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

**Паспорт безопасности****ADDINOL FoodProof CLP 150 WX**

Дата ревизии: 15.08.2024

Код продукта: 736034

страница 13 из 13

обращения с названным в данном паспорте безопасности 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 непереносимы для готовых новых материалов.

Действующие законы и постановления должны соблюдаться получателем наших продуктов под собственную ответственность.

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