



## W9 2 in 1 Premium Glaze Wax

### РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе и/или поставщике

#### Идентификатор продукта

W9 2 in 1 Premium Glaze Wax

#### Соответствующие установленные области применения вещества или смеси и применение, рекомендованное против

##### Использование вещества/смеси

Средства ухода за автомобилями

#### Данные о поставщике в паспорте безопасности

Компания:	SCHOLL Concepts GmbH Polish & Pad Manufaktur	
Улица:	Maybachstrasse 7	
Город:	D-71686 Remseck	
Телефон:	+49 (0) 7141 29299 - 0	Телефакс: +49 (0) 7141 29299 - 10
Электронная почта:	sds@schollconcepts.com	
Интернет:	www.schollconcepts.com	

### РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

#### Классификация вещества или смеси

##### Регламентом (ЕС) № 1272/2008

Aquatic Chronic 3; H412

Текст H-фраз: смотри в РАЗДЕЛЕ 16.

#### Элементы маркировки

##### Регламентом (ЕС) № 1272/2008

##### Опасные компоненты, которые должны упоминаться на этикетке

Обработанный продукт содержит биоциды в качестве защитного средства.

##### Указание на опасность

H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

##### Предупреждения

P102 Хранить в недоступном для детей месте.  
P273 Избегать попадания в окружающую среду.  
P501 Утилизация в соответствии с действующими предписаниями.

##### Исключительное этикетирование специальных препаратов

EUN066 Повторный контакт может привести к сухости кожи или образованию трещин.  
EUN208 Содержит 5-хлоро-2-метил-2H-изотиазол-3-он (EG Nr. 247-500-7) и 2-метил-

**W9 2 in 1 Premium Glaze Wax**

2H-изотиазол-3-он (EG Nr. 220-239-6) (3:1). Может вызывать аллергические реакции.

**Другие опасности**

Отсутствует какая-либо информация.

**РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)****Смеси****Опасные компоненты**

Номер CAS	Название	Номер ЕС	Номер Индекс	Номер REACH	Часть
	Классификация (Регламентом (ЕС) № 1272/2008)				
246538-78-3	Углеводороды, C11-C13, изоалканы, <0,1% бензола				25 - < 30 %
	920-901-0			01-2119456810-40	
	Asp. Tox. 1; H304 EUH066				
64-17-5	ethanol				5 - < 10 %
	200-578-6			01-2119457610-43	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2; H225 H319				
8042-47-5	белое минеральное масло (нефть)				1 - < 5 %
	232-455-8			01-2119487078-27	
	Asp. Tox. 1; H304				
	hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, < 2% aromatics				1 - < 5 %
	923-037-2			01-2119471991-29	
	Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H226 H304 H411 EUH066				
68439-50-9	alcohols, C12-C14, ethoxylated				< 1 %
	500-213-3			01-2119487984-16	
	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 3; H400 H412				
55965-84-9	5-хлоро-2-метил-2H-изотиазол-3-он (EG Nr. 247-500-7) и 2-метил-2H-изотиазол-3-он (EG Nr. 220-239-6) (3:1)				< 0,1 %
	611-341-5		613-167-00-5		
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1C, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H310 H301 H314 H318 H317 H400 H410 EUH071				

Текст H-фраз: смотри в разделе 16.

**W9 2 in 1 Premium Glaze Wax****SCL, M-фактор и/или ATE**

Номер CAS	Номер EC	Название	Часть
		SCL, M-фактор и/или ATE	
246538-78-3	920-901-0	Углеводороды, C11-C13, изоалканы, <0,1% бензола	25 - < 30 %
		ингаляционный: LC50 = >4951 mg/l (пары); кожный: LD50 = >5000 mg/kg; оральный: LD50 = >5000 mg/kg	
64-17-5	200-578-6	ethanol	5 - < 10 %
		ингаляционный: LC50 = 117-125 mg/l (пары); кожный: LD50 = 17100 mg/kg; оральный: LD50 = 10470 mg/kg Eye Irrit. 2; H319: >= 50 - 100	
8042-47-5	232-455-8	белое минеральное масло (нефть)	1 - < 5 %
		кожный: LD50 = >2000 mg/kg; оральный: LD50 = >5000 mg/kg	
	923-037-2	hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, < 2% aromatics	1 - < 5 %
		ингаляционный: LC50 = >5000 mg/l (пары); кожный: LD50 = >5000 mg/kg; оральный: LD50 = >5000 mg/kg	
68439-50-9	500-213-3	alcohols, C12-C14, ethoxylated	< 1 %
		кожный: LD50 = >2000 mg/kg; оральный: LD50 = >2000 mg/kg	
55965-84-9	611-341-5	5-хлоро-2-метил-2H-изотиазол-3-он (EG Nr. 247-500-7) и 2-метил-2H-изотиазол-3-он (EG Nr. 220-239-6) (3:1)	< 0,1 %
		ингаляционный: ATE = 0,5 mg/l (пары); ингаляционный: ATE = 0,05 mg/l (пыль/туман); кожный: LD50 = >141 mg/kg; оральный: LD50 = 66 mg/kg Skin Corr. 1C; H314: >= 0,6 - 100 Skin Irrit. 2; H315: >= 0,06 - < 0,6 Eye Dam. 1; H318: >= 0,6 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 0,06 - < 0,6 Skin Sens. 1A; H317: >= 0,0015 - 100 M acute; H400: M=100 M chron.; H410: M=100	

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

Нет необходимости в каких-то особых мероприятиях. Во всех случаях сомнения или при наличии симптомов обратиться за консультацией к врачу.

**При вдыхании**

Обеспечить подачу свежего воздуха. При раздражении дыхательных путей обратиться к врачу.

**При попадании на кожу**

При попадании на кожу сразу же промыть большим количеством воды с мылом. Снять загрязненную одежду и постирать перед повторным использованием.

**При контакте с глазами**

Сразу же осторожно и основательно промыть душем для глаз или водой.

**При попадании в желудок**

Срочно прополоскать рот и запить большим количеством воды. НЕ вызывать рвоты. Обратиться к



## W9 2 in 1 Premium Glaze Wax

врачу.

### 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

Пена. Сухой порошок для тушения. Двуокись углерода (CO<sub>2</sub>). Струя распыляемой воды. Согласовать меры по тушению пожара с условиями окружающей среды.

#### Неподходящие средства пожаротушения

Мощная водяная струя

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

В случае пожара могут образоваться: Газы/пары, раздражающий.

### Меры предосторожности для пожарных

В случае пожара: Использовать автономный дыхательный аппарат.

### Дополнительная рекомендация

Для защиты людей и охлаждения емкостей в опасной зоне использовать разбрызгиваемую струю воды. Использовавшуюся для тушения загрязненную воду собирать 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

Обеспечить хорошую вентиляцию. Не вдыхать газ/дым/пар/аэрозоль. Избегать контакта с кожей, глазами и одеждой. Использовать средства индивидуальной защиты.

#### Не подготовленный для действий в чрезвычайных ситуациях персонал

Проветрить пораженную зону. Носить средства индивидуальной защиты (см. раздел 8). Не вдыхать туман/пары/аэрозоли.

#### Оперативные службы

При воздействии паров, пыли и аэрозолей применять защиту дыхания.

### Предупредительные меры по охране окружающей среды

Не допускать попадания в канализацию или водоемы. Не допускать попадания в грунтовое основание/почву.

### Методы и материалы для локализации и очистки



## W9 2 in 1 Premium Glaze Wax

### Для сдерживания

Ликвидировать разлив.

### Для чистки

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

### Ссылка на другие разделы

Безопасная работа: смотри раздел 7

Индивидуальные средства защиты: смотри раздел 8

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

Особые меры предосторожности не обязательны. Минимальные стандарты мер защиты при обращении с рабочими субстанциями приведены в TRGS 500.

#### Рекомендации по защите от возгорания и взрыва

Особые меры защиты от пожара не обязательны. Материал использовать только в тех местах, где открытый свет, огонь и другие источники воспламенения находятся вдали.

#### Рекомендации по общей промышленной гигиене

Снять загрязненную одежду. Перед перерывами и по окончании работы вымыть руки. Во время работы не курить. Во время работы не есть и не пить. Избегать контакта с кожей, глазами и одеждой. Избегать вдыхания пыли/дыма/газа/тумана/паров/аэрозолей.

### Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

#### Требования в отношении складских зон и тары

Хранить только в оригинальной емкости в прохладном, хорошо проветриваемом месте. Хранить емкость плотно закрытой.

#### Указания по совместному хранению

Не хранить вместе с: окислитель. Сильная кислота. Сильная щелочь.

#### Дополнительная информация по условиям хранения

Рекомендованная температура хранения: 15-25°C

### Особые конечные области применения

Средства ухода за автомобилями

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

### Параметры контроля



THE SCIENCE OF GLOSS

страница 6 из 21

Дата ревизии: 11.08.2022/Номер редакции:2,04

PDF Дата печати: 11.08.2022

## W9 2 in 1 Premium Glaze Wax

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

№ CAS	Наименование вещества	ppm	мг/м3	Величина ПДК
1344-28-1	диАлюминий триоксид (в виде аэрозоля дезинтеграции)		6	(среднесменная)
8042-47-5	Масла минеральные нефтяные		5	(максимальная)
64-17-5	Этанол		1000	(среднесменная)
			2000	(максимальная)

Дата печати: 11.08.2022



## W9 2 in 1 Premium Glaze Wax

### Значения DNEL/DMEL

№ CAS	Наименование вещества		
DNEL тип	Путь вредного воздействия	Воздействия	Значение
64-17-5	ethanol		
рабочий DNEL, долговременный	кожный	системный	206 мг/кг масса тела/день
рабочий DNEL, долговременный	оральный	системный	87 мг/кг масса тела/день
потребитель DNEL, острый	ингаляционный	локальный	1900 mg/m <sup>3</sup>
потребитель DNEL, долговременный	ингаляционный	системный	950 mg/m <sup>3</sup>
потребитель DNEL, долговременный	кожный	системный	343 мг/кг масса тела/день
рабочий DNEL, острый	ингаляционный	локальный	950 mg/m <sup>3</sup>
рабочий DNEL, долговременный	ингаляционный	системный	114 mg/m <sup>3</sup>
8042-47-5	белое минеральное масло (нефть)		
рабочий DNEL, долговременный	ингаляционный	системный	35 mg/m <sup>3</sup>
рабочий DNEL, долговременный	кожный	системный	93 мг/кг масса тела/день
потребитель DNEL, долговременный	ингаляционный	системный	160 mg/m <sup>3</sup>
потребитель DNEL, долговременный	кожный	системный	220 мг/кг масса тела/день
рабочий DNEL, долговременный	оральный	системный	40 мг/кг масса тела/день
1344-28-1	aluminium oxide		
рабочий DNEL, долговременный	оральный	системный	3,29 мг/кг масса тела/день
потребитель DNEL, долговременный	ингаляционный	локальный	15,63 mg/m <sup>3</sup>
68439-50-9	alcohols, C12-C14, ethoxylated		
потребитель DNEL, долговременный	ингаляционный	системный	294 mg/m <sup>3</sup>
потребитель DNEL, долговременный	кожный	системный	2080 мг/кг масса тела/день
рабочий DNEL, долговременный	оральный	системный	25 мг/кг масса тела/день
рабочий DNEL, долговременный	ингаляционный	системный	87 mg/m <sup>3</sup>
рабочий DNEL, долговременный	кожный	системный	1252 мг/кг масса тела/день

## W9 2 in 1 Premium Glaze Wax

### Значения PNEC

№ CAS	Наименование вещества	Значение
64-17-5	ethanol	
	пресная вода	0,96 mg/l
	морская вода	0,79 mg/l
	осадочное отложение, пресная вода	3,6 mg/kg
	осадочное отложение, морская вода	2,9 mg/kg
	Вторичное отравление	0,38 mg/kg
	Микроорганизмы на очистных сооружениях	580 mg/l
	почва	0,63 mg/kg
1344-28-1	aluminium oxide	
	пресная вода	0,0749 mg/l
	Микроорганизмы на очистных сооружениях	20 mg/l
68439-50-9	alkohols, C12-C14, ethoxylated	
	морская вода	0,007 mg/l
	осадочное отложение, пресная вода	66,67 mg/kg
	осадочное отложение, морская вода	6,67 mg/kg
	почва	1 mg/kg

### Регулирования воздействия



#### Подходящие технические устройства управления

Применять только в местах с хорошей вентиляцией.

#### Защитные и гигиенические меры

##### Защита глаз/лица

Пользоваться средствами защиты глаз/лица.

##### Защита рук

При обращении с химическими веществами разрешено носить только химически стойкие защитные перчатки с маркировкой CE, включая четырехзначный контрольный номер. Выбирать химически стойкие защитные перчатки в зависимости от концентрации и количества опасных веществ, а также от специфики рабочего места. Рекомендовано выяснить химическую стойкость указанных выше защитных перчаток для специального применения у производителя. Необходимо носить проверенные защитные





## W9 2 in 1 Premium Glaze Wax

перчатки.

Рекомендуемые производители перчаток: HyFlex® Foam (EN 420, EN 388 (3131)).

### Защита кожи

При работе носить соответствующую защитную одежду.

### Защита дыхательных путей

Пользоваться средствами органов дыхания.

### Регулирование воздействия на окружающую среду

Особые меры защиты окружающей среды не обязательны. Не допускать неконтролируемого попадания продукта в окружающую среду.

## РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

### Информация об основных физико-химических свойствах

Физическое состояние вещества:	Жидкий
Цвет:	белый
Запах:	характерный

### Стандарт на метод испытания

#### Изменения состояния

Точка плавления/точка замерзания:	не определено
Температура кипения или температура начала кипения и диапазон кипения:	78 °C
Точка вспышки:	36 °C DIN 51755

#### Горючесть

твердый/жидкий:	не определено
газа:	неприменимо
Нижний предел экспозиции:	0,6 объем. %
Верхний предел экспозиции:	6 объем. %
Температура воспламенения:	222 °C

#### Температура самовозгорания

твердого тела:	не определено
газа:	неприменимо
Температура разложения:	не определено
pH (при 20 °C):	7,2
Вязкость, динамическая: (при 20 °C)	5000-8000 mPa·s

**W9 2 in 1 Premium Glaze Wax**

Растворимость в воде: (при 20 °C)	поддающийся смешению
<b>Растворимость в других растворителях</b> не определено	
Коэффициент распределения n-октанол/вода:	не определено
Давление пара: (при 20 °C)	0,4 hPa
Плотность (при 20 °C):	0,9 g/cm <sup>3</sup>
Относительная плотность пара:	не определено

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

Поддержание горения: Самостоятельное горение не поддерживает

Окисляющие свойства  
Не окислительный.

**Другие характеристики безопасности**

Содержание растворителя: 38,53 %  
Содержание твердых веществ: не определено  
Скорость испарения: не определено

**Дополнительная информация**

Самостоятельное сжигание не поддерживается.

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

При надлежащем обращении и хранении опасных реакций не возникает.

**Химическая устойчивость**

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

**Возможность опасных реакций**

Опасные реакции не известны.

**Условия, которых следует избегать**

Материал использовать только в тех местах, где открытый свет, огонь и другие источники воспламенения находятся вдали.

**Несовместимые материалы, которых следует избегать**

окислитель. Сильная кислота. Сильная щелочь.



THE SCIENCE OF GLOSS

страница 11 из 21

Дата ревизии: 11.08.2022/Номер редакции:2,04

PDF Дата печати: 11.08.2022

## W9 2 in 1 Premium Glaze Wax

### Опасные продукты разложения

Опасные продукты распада не известны.

## РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

### Данные о токсикологическом воздействии

#### Токсикокинетика, метаболизм и распределение

Отсутствует какая-либо информация.

#### Острая токсичность

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Дата печати: 11.08.2022

## W9 2 in 1 Premium Glaze Wax

CAS-Номер	название				
	Путь воздействия вредных веществ	Доза	Виды	Источник	Метод
246538-78-3	Углеводороды, C11-C13, изоалканы, <0,1% бензола				
	оральный	LD50 mg/kg >5000	Крыса	ECHA	ОЭСР 401
	кожный	LD50 mg/kg >5000	Крыса	ECHA	ОЭСР 402
	ингаляционный (4 h) испарение	LC50 mg/l >4951	Крыса	ECHA	ОЭСР 403
64-17-5	ethanol				
	оральный	LD50 mg/kg 10470	Крыса	ECHA	OECD 401
	кожный	LD50 mg/kg 17100	Кролик	ECHA	
	ингаляционный (4 h) испарение	LC50 mg/l 117-125	Крыса	ECHA	OECD 403
8042-47-5	белое минеральное масло (нефть)				
	оральный	LD50 mg/kg >5000	Крыса	ECHA	OECD 401
	кожный	LD50 mg/kg >2000	Кролик	ECHA	OECD 402
	hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, < 2% aromatics				
	оральный	LD50 mg/kg >5000	Крыса	ECHA	OECD TG 401
	кожный	LD50 mg/kg >5000	Кролик	ECHA	OECD TG 402
	ингаляционный испарение	LC50 mg/l >5000	Крыса	ECHA	OECD TG 403
68439-50-9	alcohols, C12-C14, ethoxylated				
	оральный	LD50 mg/kg >2000	Крыса	ECHA	OECD 401
	кожный	LD50 mg/kg >2000	Крыса	ECHA	OECD 402
55965-84-9	5-хлоро-2-метил-2Н-изотиазол-3-он (EG Np. 247-500-7) и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он (EG Np. 220-239-6) (3:1)				
	оральный	LD50 66 mg/kg	Крыса	Thor	
	кожный	LD50 mg/kg >141		Thor	

**W9 2 in 1 Premium Glaze Wax**

	ингаляционный испарение	ATE	0,5 mg/l			
	ингаляционный пыль/туман	ATE	0,05 mg/l			

**Раздражение и коррозия**

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

**Сенсибилизирующее действие**

Содержит 5-хлоро-2-метил-2Н-изотиазол-3-он (EG Nr. 247-500-7) и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он (EG Nr. 220-239-6) (3:1). Может вызывать аллергические реакции.

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

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

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

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

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

Повторный контакт может привести к сухости кожи или образованию трещин.

**Опасно при вдыхании**

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

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

Вреден для водных организмов, может причинять вред водоёмам длительное время.

**W9 2 in 1 Premium Glaze Wax**

CAS-Номер	название					
	Водная токсичность	Доза	[h]   [d]	Виды	Источник	Метод
246538-78-3	Углеводороды, C11-C13, изоалканы, <0,1% бензола					
	Острая токсичность для рыб	LL50 >1000 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Радужная форель)	ECHA	OECD 203
	Острая водорослевая токсичность	ErC50 >1000 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA	OECD 201
	Острая Crustacea токсичность	EL50 >1000 mg/l	48 h	Daphnia magna (большая водяная блоха)	ECHA	OECD 202
	Водорослевая токсичность	NOEC 1000 mg/l	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata		
64-17-5	ethanol					
	Острая токсичность для рыб	LC50 11200 mg/l	96 h	Salmo gairdneri	ECHA	US EPA method E03-05
	Острая водорослевая токсичность	ErC50 275 mg/l	72 h	Chlorella vulgaris	ECHA	OECD 201
	Острая Crustacea токсичность	EC50 5012 mg/l	48 h	Ceriodaphnia dubia	ECHA	ASTM E729-80
	Водорослевая токсичность	NOEC 280 mg/l	7 d	Lemna gibba (ряска горбатая)	ECHA	
8042-47-5	белое минеральное масло (нефть)					
	Острая токсичность для рыб	LL50 >1000 mg/l	96 h	Leuciscus idus (золотой язь)	ECHA	OECD 203
	Острая водорослевая токсичность	ErC50 >100 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA	OECD 201
	Острая Crustacea токсичность	EL50 >100 mg/l	48 h	Daphnia magna (большая водяная блоха)	ECHA	OECD 202
	Водорослевая токсичность	NOEC >=100 mg/l	72 d	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA	OECD 201
	hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, < 2% aromatics					
	Острая токсичность для рыб	LC50 >1000 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Радужная форель)	ECHA	
	Острая водорослевая токсичность	ErC50 >1000 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA	
	Острая Crustacea токсичность	EC50 >1000 mg/l	48 h	Daphnia magna (большая водяная блоха)	ECHA	

### W9 2 in 1 Premium Glaze Wax

	Водорослевая токсичность	NOEC mg/l	1000	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata		
	Crustacea токсичность	NOEC	<1 mg/l	21 d	Daphnia magna (большая водяная блоха)	ECHA	
68439-50-9	alcohols, C12-C14, ethoxylated						
	Острая токсичность для рыб	LC50	1,2 mg/l	96 h	Полосатый данио (Danio rerio)	ECHA	EU Method C.1
	Острая водорослевая токсичность	ErC50 mg/l	0,976	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA	(QSAR estimation)
	Острая Crustacea токсичность	EC50 mg/l	0,53	48 h	Daphnia magna (большая водяная блоха)	ECHA	EG-Guideline 92/69/EWG
55965-84-9	5-хлоро-2-метил-2Н-изотиазол-3-он (EG Nr. 247-500-7) и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он (EG Nr. 220-239-6) (3:1)						
	Острая токсичность для рыб	LC50 mg/l	0,22	96 h	Oncorhynchus mykiss (Радужная форель)	Thor	OECD 203
	Острая водорослевая токсичность	ErC50 mg/l	0,048	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	Thor	OECD 201
	Острая Crustacea токсичность	EC50	0,1 mg/l	48 h	Daphnia magna (большая водяная блоха)	Thor	OECD 202
	Токсичность для рыб	NOEC mg/l	0,098	28 d	Oncorhynchus mykiss (Радужная форель)	Thor	OECD 210
	Водорослевая токсичность	NOEC mg/l	0,0012	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata	Thor	OECD 201
	Crustacea токсичность	NOEC mg/l	0,004	21 d	Daphnia magna (большая водяная блоха)	Thor	OECD 211
	Острая бактериальная токсичность	(EC50 mg/l)	7,92	3 h	Активный шлам		OECD 209

#### Стойкость и разлагаемость

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

## W9 2 in 1 Premium Glaze Wax

CAS-Номер	название	Значение	d	Источник
	Метод			
	Оценка			
246538-78-3	Углеводороды, C11-C13, изоалканы, <0,1% бензола	77-83 %	28	ECHA
	Легко биологически распадается (по критериям ОЭСР).			
64-17-5	ethanol	84%	20	ECHA
	Легко биологически распадается (по критериям ОЭСР).			
8042-47-5	белое минеральное масло (нефть)	31 %	28	ECHA
	OECD 301 F			
	Биологически расщепляется с трудом (по ОЭСР-критериям)			
	hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, < 2% aromatics	31,3%	21	ECHA
	OECD 301 F			
68439-50-9	alcohols, C12-C14, ethoxylated	95%	28	
	OECD 301 F			
	Легко биологически распадается (по критериям ОЭСР).			
55965-84-9	5-хлоро-2-метил-2Н-изотиазол-3-он (EG Nr. 247-500-7) и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он (EG Nr. 220-239-6) (3:1)	>70 %	28	Thor
	OECD 301 A			
	Легко биологически распадается (по критериям ОЭСР).			
	OECD 301 D	>60%		Thor
	Легко биологически распадается (по критериям ОЭСР).			

### Потенциал биоаккумуляции

Продукт не был проверен.

### Коэффициент распределения (н-октанол/вода)

CAS-Номер	название	Log Pow
64-17-5	ethanol	-0,31
8042-47-5	белое минеральное масло (нефть)	>4

### Биоконцентрационный фактор

CAS-Номер	название	Биоконцентрационный фактор	Виды	Источник
64-17-5	ethanol	3,2		ECHA
55965-84-9	5-хлоро-2-метил-2Н-изотиазол-3-он (EG Nr. 247-500-7) и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он (EG Nr. 220-239-6) (3:1)	3,16		EPIWIN, S 1177





## W9 2 in 1 Premium Glaze Wax

### Мобильность в почве

Продукт не был проверен.

### Результаты оценки PBT и vPvB

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

Продукт не был проверен.

### 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

Отсутствует какая-либо информация.

### Дополнительная рекомендация

Не допускать попадания в канализацию или водоемы. Не допускать попадания в грунтовое основание/почву.

## РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

### Методы утилизации отходов

#### Рекомендация

Не допускать попадания в канализацию или водоемы. Не допускать попадания в грунтовое основание/почву. Утилизация в соответствии с действующими предписаниями.

#### Утилизация неочищенной упаковки и рекомендуемые средства очистки

Незагрязненные и пустые от остатков ёмкости могут быть переработаны.

## РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

### Сухопутный транспорт (ADR/RID)

Номер ООН или идентификационный номер:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Надлежащее отгрузочное наименование:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Категория опасности при транспортировке:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Упаковочная группа:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

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

Номер ООН или идентификационный номер:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Надлежащее отгрузочное наименование:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**W9 2 in 1 Premium Glaze Wax**

**Категория опасности при транспортировке:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**Упаковочная группа:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**Морская доставка (IMDG)**

**Номер ООН или идентификационный номер:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**Надлежащее отгрузочное наименование:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**Категория опасности при транспортировке:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**Упаковочная группа:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

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

**Номер ООН или идентификационный номер:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**Надлежащее отгрузочное наименование:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**Категория опасности при транспортировке:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**Упаковочная группа:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**Опасность вредного воздействия на окружающую среду**

**ОПАСНО ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ:**

Нет

**Специальные меры предосторожности для пользователя**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

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

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**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): 35,602 % (320,416 g/l)

**W9 2 in 1 Premium Glaze Wax**

Закон о льготном налоге на летучие органические соединения (ЛОС):	35,628 % (320,654 g/l)
Данные по директиве 2012/18/EC (SEVESO III):	Not subject to 2012/18/EU (SEVESO III)

**Дополнительная рекомендация**

Следует учесть: 850/2004/EC, 79/117/ЕЕС, 689/2008/EC

**Национальные предписания**

Указания об ограничении деятельности:	Соблюдать указания по ограничению работ с опасными веществами согласно Закону по охране труда несовершеннолетних.
Класс загрязнения воды (D):	1 - слабо опасен для воды

**Оценка химической безопасности**

Оценка безопасности веществ в этой смеси не проводилась.

**Вещество/Продукт перечислен в следующих национальных реестрах**

EU / Schweiz	да
Taiwan	да
New Zealand	неизвестный
USA	да
Canada	да
Australia	да
Japan	неизвестный
China	да
Korea	нет
Philippines	да

**РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация****Редакционные примечания**

Данные правила по технике безопасности содержат изменения по отношению к предыдущей версии в разделе(ах): 6,7,15.

**Сокращения и акронимы**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

**W9 2 in 1 Premium Glaze Wax**

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

**Классификация смесей и использованный метод оценки согласно СГС**

Классификация	Процедура классификации
Aquatic Chronic 3; H412	Процесс расчета

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

H225	Легковоспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.
H226	Воспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.
H301	Токсично при проглатывании.
H304	Может быть смертельным при проглатывании и последующем попадании в дыхательные пути.
H310	Смертельно при контакте с кожей.
H314	При попадании на кожу и в глаза вызывает химические ожоги.
H317	При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
H318	При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.
H319	При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
H330	Смертельно при вдыхании.
H400	Чрезвычайно токсично для водных организмов.
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.
EUN066	Повторный контакт может привести к сухости кожи или образованию трещин.
EUN071	Разъедает дыхательные пути
EUN208	Содержит 5-хлоро-2-метил-2H-изотиазол-3-он (EG Nr. 247-500-7) и 2-метил-2H-изотиазол-3-он (EG Nr. 220-239-6) (3:1). Может вызывать аллергические реакции.

**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 безопасности продуктом при хранении, обработке, транспортировке и утилизации. При смешивании продукта с другими материалами или при его дополнительной обработке, информация из этого паспорта безопасности, если прямо не указано иное, не может быть перенесена на новый продукт, полученный таким образом

**W9 2 in 1 Premium Glaze Wax****Идентифицированные применения**

Номер	Краткое наименование сценария воздействия вредных веществ	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Технические характеристики
1	Формула или переупаковка	F	-	-	8a, 9	2	-	-	
2	Средства ухода за автомобилями, Промышленное применение	IS	-	-	7, 10, 17	4	-	-	
3	Средства ухода за автомобилями, Промышленные применения	PW	-	-	10, 11, 17	8a	-	-	
4	Средства ухода за автомобилями, Использование потребителем	C	-	31	-	8a	-	-	

LCS: Стадия жизненного цикла

SU: Сектор(ы) использования

PC: Категории продукта

PROC: Категории процессов

ERC: Категории высвобождения в окружающую среду

AC: Категории изделий

TF: Технические функции

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