



## S20 Black Swiss Edition

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

**Идентификатор продукта**  
S20 Black Swiss Edition

**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

Эта смесь не классифицируется как опасная в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008.

#### Элементы маркировки

##### Регламентом (ЕС) № 1272/2008

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

Обработанный продукт содержит биоциды в качестве защитного средства.

##### Предупреждения

P102 Хранить в недоступном для детей месте.

##### Исключительное этикетирование специальных препаратов

EUN208 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.  
EUN210 Паспорт безопасности можно получить по запросу.

#### Другие опасности

Отсутствует какая-либо информация.

### РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

#### Смеси



## S20 Black Swiss Edition

### Важные компоненты

Номер CAS	Название			Часть
	Номер ЕС	Номер Индекс	Номер REACH	
	Классификация (Регламентом (ЕС) № 1272/2008)			
64742-46-7	Углеводороды, C14-C19, изоалканы, циклические соединения, <2% ароматических углеводородов			5 - < 10 %
	920-114-2		01-2119459347-30	
	Asp. Тох. 1; H304 EUH066			
64742-55-8	Дистилляты (нефть) гидроочищенные легкие парафиновые; Базовое масло.			1 - < 5 %
	265-158-7		01-2119487077-29	
	Asp. Тох. 1; H304			
	углеводороды, C14-C18, н-алканы, изоалканы, циклоалканы, ароматические соединения (2-30%)			1 - < 5 %
	920-360-0		01-2119448343-41	
	Asp. Тох. 1; H304 EUH066			
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)			< 0,0015 %
	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.

### SCL, множитель M и/или ATE

Номер CAS	Номер ЕС	Название	Часть
		SCL, множитель M и/или ATE	
64742-46-7	920-114-2	Углеводороды, C14-C19, изоалканы, циклические соединения, <2% ароматических углеводородов	5 - < 10 %
		кожный: LD50 = >2000 мг/кг; оральный: LD50 = >5000 мг/кг	
64742-55-8	265-158-7	Дистилляты (нефть) гидроочищенные легкие парафиновые; Базовое масло.	1 - < 5 %
		кожный: LD50 = >5000 мг/кг; оральный: LD50 = >5000 мг/кг	
	920-360-0	углеводороды, C14-C18, н-алканы, изоалканы, циклоалканы, ароматические соединения (2-30%)	1 - < 5 %
		кожный: LD50 = >1700 мг/кг; оральный: LD50 = >4150 мг/кг	
55965-84-9	611-341-5	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)	< 0,0015 %
		ингаляционный: ATE = 0,5 мг/л (пары); ингаляционный: ATE = 0,05 мг/л (пыль/туман); кожный: LD50 = >141 мг/кг; оральный: LD50 = 66 мг/кг 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 Aquatic Acute 1; H400: M=100 Aquatic Chronic 1; H410: M=100	



## S20 Black Swiss Edition

### 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 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.



## S20 Black Swiss Edition

### 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

Удалить источники возгорания. Проветрить пораженную зону. Носить средства индивидуальной защиты (см. раздел 8).

##### Оперативные службы

При воздействии паров, пыли и аэрозолей применять защиту дыхания. Использовать средства индивидуальной защиты. Необходимо носить проверенные защитные перчатки: Рекомендованный материал: NBR (Нитриловый каучук). Неподходящий материал: PVC (Поливинилхлорид)

#### 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

##### Для сдерживания

Ликвидировать разлив. Остановить утечку безопасным образом. Закрывать канализацию.

##### Для чистки

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

##### Дополнительная информация

Использовать только неискрящие приборы. 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

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.



## S20 Black Swiss Edition

### 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

#### 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)

## S20 Black Swiss Edition

### Значения DNEL/DMEL

№ CAS	Наименование вещества		
DNEL тип	Путь вредного воздействия	Воздействия	Значение
1344-28-1	Aluminium oxide		
рабочий DNEL, долговременный	ингаляционный	локальный	15,63 мг/м <sup>3</sup>
потребители DNEL, долговременный	оральный	системный	3,29 мг/кг масса тела/день
64742-55-8	Дистилляты (нефть) гидроочищенные легкие парафиновые; Базовое масло.		
рабочий DNEL, долговременный	ингаляционный	системный	2,73 мг/м <sup>3</sup>
рабочий DNEL, долговременный	ингаляционный	локальный	5,58 мг/м <sup>3</sup>
рабочий DNEL, долговременный	кожный	системный	0,97 мг/кг масса тела/день
потребители DNEL, долговременный	оральный	системный	0,74 мг/кг масса тела/день

### Значения PNEC

№ CAS	Наименование вещества	
Отделение	Значение	
1344-28-1	Aluminium oxide	
пресная вода	0,0749 мг/л	
Микроорганизмы на очистных сооружениях	20 мг/л	
64742-55-8	Дистилляты (нефть) гидроочищенные легкие парафиновые; Базовое масло.	
Вторичное отравление	9,33 мг/кг	

### 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



## S20 Black Swiss Edition

защитные перчатки в зависимости от концентрации и количества опасных веществ, а также от специфики рабочего места. Рекомендую выяснить химическую стойкость указанных выше защитных перчаток для специального применения у производителя. Необходимо носить проверенные защитные 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:	серый
Запах:	характерный
Точка плавления/точка замерзания:	не определено
Температура кипения или температура начала кипения и диапазон кипения:	100 °C
Горючесть:	не определено неприменимо
Нижний предел экспозиции:	0,4 объем. %
Верхний предел экспозиции:	0,5 объем. %
Точка вспышки:	121 °C
Температура воспламенения:	>200 °C
Температура разложения:	не определено
pH (при 20 °C):	8
Вязкость, кинематическая: (при 40 °C)	>20,5 mm <sup>2</sup> /s
Растворимость в воде: (при 20 °C)	поддающийся полному смешению
Растворимость в других растворителях	не определено
Коэффициент распределения n-октанол/вода:	не определено
Давление пара: (при 20 °C)	0,01 hPa
Плотность (при 20 °C):	1,04 g/cm <sup>3</sup>



## S20 Black Swiss Edition

Относительная плотность пара:

не определено

### Другие данные

#### Информация в отношении классов физической опасности

Окисляющие свойства

Не окислительный.

#### Другие характеристики безопасности

Содержание растворителя:

16,66 %

Вязкость, динамическая:

20000-25000 mPa·s

(при 20 °C)

## 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.

### 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

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

#### ATE<sub>mix</sub> рассчитанный

ATE (оральный) > 2000 мг/кг; ATE (кожный) > 2000 мг/кг; ATE (ингаляционный испарение) > 20 мг/л; ATE (ингаляционный пыль/туман) > 5 мг/л



## S20 Black Swiss Edition

Номер CAS	название				
	Путь воздействия вредных веществ	Доза	Виды	Источник	Метод
64742-46-7	Углеводороды, C14-C19, изоалканы, циклические соединения, <2% ароматических углеводородов				
	оральный	LD50 >5000 мг/кг	Крыса	ECHA	OECD 401
	кожный	LD50 >2000 мг/кг	Кролик	ECHA	OECD 402
64742-55-8	Дистилляты (нефть) гидроочищенные легкие парафиновые; Базовое масло.				
	оральный	LD50 >5000 мг/кг	Крыса	ECHA	OECD 401
	кожный	LD50 >5000 мг/кг	Кролик	ECHA	OECD 402
	углеводороды, C14-C18, n-алканы, изоалканы, циклоалканы, ароматические соединения (2-30%)				
	оральный	LD50 >4150 мг/кг	Крыса	ECHA	OECD 423
	кожный	LD50 >1700 мг/кг	Крыса	ECHA	OECD 402
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)				
	оральный	LD50 66 мг/кг	Крыса	Thor	
	кожный	LD50 >141 мг/кг		Thor	
	ингаляционный испарение	ATE 0,5 мг/л			
	ингаляционный пыль/туман	ATE 0,05 мг/л			

### 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.

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.

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



## S20 Black Swiss Edition

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.

**Опасно при вдыхании**

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

**Последующая информация**

Смесь квалифицируется как неопасная согласно Регламенту (ЕС) № 1272/2008 [CLP].

## РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

### Токсичность

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

## S20 Black Swiss Edition

Номер CAS	название					
	Водная токсичность	Доза	[h]   [d]	Виды	Источник	Метод
64742-46-7	Углеводороды, C14-C19, изоалканы, циклические соединения, <2% ароматических углеводородов					
	Острая токсичность для рыб	LC50 мг/л	>1028	96 h	Scophthalmus maximus	ECHA OECD 203
	Острая водорослевая токсичность	ErC50 мг/л	>1000	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA OECD 201
	Острая Crustacea токсичность	EL50 мг/л	>1000	48 h	Ceriodaphnia spec	ECHA OECD 202
64742-55-8	Дистилляты (нефть) гидроочищенные легкие парафиновые; Базовое масло.					
	Острая токсичность для рыб	LC50 мг/л	>100	96 h	Pimephales promelas (толстоголов)	ECHA OECD 203
	Острая Crustacea токсичность	EC50 мг/л	>10000	48 h	Daphnia magna (большая водяная блоха)	ECHA OECD 202
	Водорослевая токсичность	NOEC	100 мг/л	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA
	Crustacea токсичность	NOEC	10 мг/л	21 d	Daphnia magna (большая водяная блоха)	ECHA
	углеводороды, C14-C18, n-алканы, изоалканы, циклоалканы, ароматические соединения (2-30%)					
	Острая токсичность для рыб	LL50 мг/л	>1000	96 h	Oncorhynchus mykiss (Радужная форель)	ECHA OECD 203
	Острая водорослевая токсичность	ErC50 мг/л	1000	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA OECD 201
	Острая Crustacea токсичность	EC50 мг/л	>1000	48 h	Daphnia magna (большая водяная блоха)	ECHA OECD 202
	Токсичность для рыб	NOEC мг/л	5000	21 d		ECHA
	Crustacea токсичность	NOEC мг/л	1400	21 d	Daphnia magna (большая водяная блоха)	ECHA
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)					
	Острая токсичность для рыб	LC50 мг/л	0,22	96 h	Oncorhynchus mykiss (Радужная форель)	Thor OECD 203
	Острая водорослевая токсичность	ErC50 мг/л	0,048	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	Thor OECD 201
	Острая Crustacea токсичность	EC50	0,1 мг/л	48 h	Daphnia magna (большая водяная блоха)	Thor OECD 202

## S20 Black Swiss Edition

	Токсичность для рыб	NOEC мг/л	0,098	28 d	Oncorhynchus mykiss (Радужная форель)	Thor	OECD 210
	Водорослевая токсичность	NOEC мг/л	0,0012	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata	Thor	OECD 201
	Crustacea токсичность	NOEC мг/л	0,004	21 d	Daphnia magna (большая водяная блоха)	Thor	OECD 211
	Острая бактериальная токсичность	EC50 мг/л ( )	7,92	3 h	Активный шлам		OECD 209

### Стойкость и разлагаемость

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

Номер CAS	название			
	Метод	Значение	d	Источник
	Оценка			
64742-46-7	Углеводороды, C14-C19, изоалканы, циклические соединения, <2% ароматических углеводородов			
	OECD 306	74%	28	ECHA
	Легко биологически распадается (по критериям ОЭСР).			
64742-55-8	Дистилляты (нефть) гидроочищенные легкие парафиновые; Базовое масло.			
	OECD 301F	31,13%	28	ECHA
	Было обнаружено присущее свойство разлагаемости.			
	углеводороды, C14-C18, n-алканы, изоалканы, циклоалканы, ароматические соединения (2-30%)			
	OECD 301F	60,7 %	28	ECHA
	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)			
	OECD 301 A	>70 %	28	Thor
	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 (n-октанол/вода)

Номер CAS	название	Log Pow
64742-55-8	Дистилляты (нефть) гидроочищенные легкие парафиновые; Базовое масло.	>3,5
	углеводороды, C14-C18, n-алканы, изоалканы, циклоалканы, ароматические соединения (2-30%)	>3,5

**S20 Black Swiss Edition****Биоконцентрационный фактор**

Номер CAS	название	Биоконцентрационный фактор	Виды	Источник
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

**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:

Надлежащее отгрузочное наименование:

Категория опасности при транспортировке:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.



## S20 Black Swiss Edition

**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.  
**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.



## S20 Black Swiss Edition

### Международное и национальное законодательство

Ограничения по применению (REACH, приложение XVII):

Запись 28, Запись 75

Закон о льготном налоге на летучие органические соединения (ЛОС): 0,167 % (1,741 g/l)

Закон о льготном налоге на летучие органические соединения (ЛОС): 0,167 % (1,741 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

### Вещество/Продукт перечислен в следующих национальных реестрах

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

### Оценка химической безопасности

Оценка безопасности веществ в этой смеси не проводилась.

## РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация



## S20 Black Swiss Edition

### Сокращения и акронимы

- Acute Tox: Острая токсичность  
Asp. Tox: Опасность при аспирации  
Skin Corr: Разъедание (некроз) кожи  
Eye Dam: Серьезное повреждение глаз  
Skin Sens: Сенсibiliзирующее действие при контакте с кожей  
Aquatic Acute: Острая токсичность для водной среды  
Aquatic Chronic: Хроническая токсичность для водной среды  
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  
CAS: Chemical Abstracts Service  
LC50: Lethal concentration, 50%  
LD50: Lethal dose, 50%

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

- |        |   |
|--------|---|
| 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.   |
| H330   | Смертельно при вдыхании.  |
| H400   | Чрезвычайно токсично для водных организмов.   |
| H410   | Чрезвычайно токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.   |
| EUN066 | Повторный контакт может привести к сухости кожи или образованию трещин.   |
| EUN071 | Действует раздражающе на 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. |
| EUN210 | Паспорт безопасности можно получить по запросу.   |

### 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





## S20 Black Swiss Edition

### 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.)

© by SCHOLL Concepts GmbH