

1 Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

- Идентификатор продукта
- Торговое наименование: **ASODUR-K900 (B-Комп.)**
- Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- Применение вещества / препарата Эпоксидное покрытие
- Подробная информация поставщика паспорта безопасности
- Производитель / Поставщик:
SCHOMBURG GmbH & Co. KG
Aquafinstr. 2-8
D-32760 Detmold
Germany

Tel: ++49 (0)5231/953-00
- Отдел, предоставляющий информацию:
Справочный отдел: Защита окружающей среды и безопасность

На Ваши вопросы относительно безопасности для окружающей среды ответит служба отдела безопасности окружающей среды по телефону

Телефон: (+49) 5231/953-193
email: SDB@schomburg.de

СПРАВОЧНАЯ СЛУЖБА СКОРОЙ ПОМОЩИ

Скорая помощь при отравлениях Берлин (круглосуточно)
Телефон: (+49) 30/30686700

2 Идентификация опасности (опасностей)

- Классификация вещества или смеси



опасность для здоровья

Репродуктивная токсичность 2

H361 Предположительно может нанести ущерб плодovitости или нерожденному ребенку.



коррозия

Разъедание кожи 1B

H314 Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.

Повреждение глаз 1

H318 Вызывает серьезные повреждения глаз.



окружающая среда

Хроническая токсичность для воды 2 H411 Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.



(Продолжение на странице 2)

Дата печати: 25.02.2021

номер версии: 29

Дата редактирования: 25.02.2021

Торговое наименование: ASODUR-K900 (B-Комп.)

(Продолжение страницы 1)

Острая токсичность 4	H302 Вредно при проглатывании.
Острая токсичность 4	H332 Наносит вред при вдыхании.
Кожная сенсibilизация 1	H317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию.
Острая токсичность 5	H313 Может нанести вред при контакте с кожей.
Острая токсичность для воды 2	H401 Токсично для водных организмов.

· **Элементы маркировки**

· **Элементы маркировки в соответствии с СГС**

Данный продукт классифицируется и маркируется в соответствии с Согласованной на глобальном уровне системой классификации и маркировки химических веществ (GHS).

· **Пиктограммы, обозначающие опасности GHS05, GHS07, GHS08, GHS09**

· **Сигнальное слово** Опасно

· **Компоненты этикетки, указывающие на опасность:**

бензил-алкоголь

4,4'Isopropylendiphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane reaction products -phenylenbis (methylamine)

3-аминометил- 3,5,5 – триметилциклогексилламин

Салициловая кислота

м-фенилен-бис (метиламин)

МС-Фенол, стиролизированный

· **Предупреждения об опасности**

Опасно при проглатывании или при вдыхании.

Может нанести вред при контакте с кожей.

Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.

Может вызывать аллергическую кожную реакцию.

Предположительно может нанести ущерб плодovitости или нерoжденному ребенку.

Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

· **Меры предосторожности**

Не вдыхать пыль или туман.

Не допускать попадания в окружающую среду.

ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Немедленно снять всю загрязненную одежду.

Промыть кожу водой/под душем.

ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут.

Снять контактные линзы, если вы пользуетесь ими и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.

Хранить под замком.

Утилизировать содержимое / тару в соответствии с местными / региональными / национальными / международными предписаниями.

· **Другие опасные факторы**

· **Результаты оценки PBT (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**

· **PBT:** Неприменимо.

· **vPvB:** Неприменимо.

3 Состав (информация о компонентах)

· **Химическая характеристика: Смеси**

· **Описание:** Смесь веществ, перечисленных ниже, с неопасными добавками.

(Продолжение на странице 3)

Дата печати: 25.02.2021

номер версии: 29

Дата редактирования: 25.02.2021

Торговое наименование: ASODUR-K900 (B-Комп.)

(Продолжение страницы 2)

Содержащиеся опасные вещества:

CAS: 100-51-6	бензил-алкоголь	25-50%
EINECS: 202-859-9	⚠ Острая токсичность 4, H302; Острая токсичность 4, H332; Раздражение глаз 2A, H319; Острая токсичность 5, H313	
CAS: 113930-69-1	4,4'-Isopropylendiphenol, oligomeric reaction products with 1- chlorine-2,3-epoxypropane reaction products -phenylenbis (methylamine)	10-25%
	⚠ Разъедание кожи 1B, H314; Повреждение глаз 1, H318; ⚠ Хроническая токсичность для воды 2, H411; ⚠ Кожная сенсibilизация 1, H317; Острая токсичность для воды 2, H401	
CAS: 1477-55-0	м-фенилен-бис (метиламин)	10-25%
EINECS: 216-032-5	⚠ Разъедание кожи 1B, H314; ⚠ Острая токсичность 4, H302; Острая токсичность 4, H332; Кожная сенсibilизация 1, H317; Острая токсичность 5, H313; Хроническая токсичность для воды 3, H412	
CAS: 61788-44-1	МС-Фенол, стиролизованный	10-25%
EINECS: 262-975-0	⚠ Хроническая токсичность для воды 2, H411; ⚠ Раздражение кожи 2, H315; Кожная сенсibilизация 1, H317; Острая токсичность 5, H303; Острая токсичность 5, H313; Острая токсичность для воды 2, H401	
CAS: 2855-13-2	3-аминометил- 3,5,5 – триметилциклогексиламин	2,5-10%
EINECS: 220-666-8	⚠ Разъедание кожи 1B, H314; Повреждение глаз 1, H318; ⚠ Острая токсичность 4, H302; Острая токсичность 4, H312; Кожная сенсibilизация 1, H317; Хроническая токсичность для воды 3, H412	
CAS: 69-72-7	Салициловая кислота	3-10%
EINECS: 200-712-3	⚠ Репродуктивная токсичность 2, H361; ⚠ Повреждение глаз 1, H318; ⚠ Острая токсичность 4, H302	

· **Дополнительные указания:** Текст приведённых указаний на факторы риска см. в Главе 16.

4 Меры первой помощи

· **Описание мер первой медицинской помощи**

· **Общие указания:**

Немедленно снять предметы одежды, загрязнённые данным продуктом. Симптомы отравления могут проявиться даже спустя много часов, поэтому имеется необходимость в медицинском надзоре в течение как минимум 48 часов после аварии (несчастного случая).

Индивидуальная защита для лиц, оказывающих первую помощь.

Разместить и перевозить в стабильном лежачем положении на боку.

· **После вдыхания:**

При потере сознания (обморочном состоянии) положить пациента на бок в стабильном положении для транспортировки.

Обеспечить доступ свежего воздуха и для надёжности вызвать врача.

· **После контакта с кожей:**

Немедленно промыть с помощью воды и мыла, хорошо сполоснуть.

Загрязнённую одежду снять незамедлительно.

· **После контакта с глазами:**

Промыть открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут, затем обратиться к врачу.

· **После проглатывания:**

Не вызывать рвоту, немедленно обратиться за медицинской помощью.

Показать лечащему врачу упаковку или этикетку.

(Продолжение на странице 4)

Дата печати: 25.02.2021

номер версии: 29

Дата редактирования: 25.02.2021

Торговое наименование: **ASODUR-K900 (B-Komp.)**

(Продолжение страницы 3)

- **Указания для врача:**
- **Наиболее важные симптомы и эффекты, как немедленные, так и проявляющиеся впоследствии**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Указание на необходимость оперативной медицинской помощи и специального режима**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

5 Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

- Средства пожаротушения
- **Надлежащие средства тушения:**
СО2, порошковое средство для тушения или водяная струя мелкого разбрызгивания. При борьбе с крупными пожарами следует применять водяную струю мелкого разбрызгивания.
- **Средства тушения, являющиеся непригодными из соображений безопасности:**
Полноструйная вода
- **Особые опасности, создаваемые веществом или смесью**
При нагревании или в случае пожара образуются ядовитые газы.
- **Рекомендации для пожарных**
- **Защитное оснащение:** Надеть автономное устройство защиты органов дыхания.
- **Дополнительная информация**
Остатки от пожара и заражённая вода для тушения должны быть утилизированы в соответствии с предписаниями административно-официальных служб.
Следовать плану эвакуации
При нагревании вследствие повышения давления имеется опасности взрыва и распада.
При пожаре вблизи хранящихся емкостей охлаждать распылением воды.

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

- **Меры по обеспечению личной безопасности, защитное снаряжение и порядок действий в чрезвычайной ситуации**
Эвакуировать людей прочь из опасной зоны.
Надеть защитное снаряжение. Держать на отдалении незащищённых людей.
- **Меры по защите окружающей среды:**
Не допускать попадания продукта в канализационную систему или в водоёмы.
- **Методы и материалы для локализации и очистки:**
Обеспечить достаточную вентиляцию.
В песке, земле или других способных к абсорбированию материалах
- **Ссылки на другие разделы**
Информация по безопасному обращению - в Главе 7.
Информация по индивидуальному защитному снаряжению - в Главе 8.
Информация по утилизации - в Главе 13.

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

- **Обращение с веществом:**
- **Меры предосторожности по безопасному обращению**
Обеспечить хорошую вентиляцию / вытяжку на рабочем месте.
Не допускать образования аэрозолей.
Не допускать попадания продукта в руки детей.
- **Указания по защите от пожаров и взрывов:**
Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.

(Продолжение на странице 5)

RU

Дата печати: 25.02.2021

номер версии: 29

Дата редактирования: 25.02.2021

Торговое наименование: **ASODUR-K900 (B-Комп.)**

(Продолжение страницы 4)

- **Условия безопасного хранения, включая несовместимости**
- **Хранение:**
- **Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:**
Никаких особенных требований не предъявляется.
- **Указания по совместимости с другими веществами при хранении:** Не требуется.
- **Дальнейшие данные по условиям хранения:**
Держать ёмкости плотно закрытыми.
Хранить продукт запечатанным и недоступным для детей.
- **Класс хранения:** 8 А
- **Характерное конечное применение (или применения)**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

8 Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

- **Дополнительные указания по структуре технических устройств:**
В рабочих комнатах предусмотреть возможность помывки.
Держать наготове душ для глаз или брызгалку для глаз
- **Параметры контроля**
- **Составляющие компоненты с предельными значениями, требующие мониторинга на рабочих местах:**
 - 100-51-6 бензил-алкоголь (25-50%)**
PDK ПДК с.с.: 5 мг/м³
п; +;
 - 69-72-7 Салициловая кислота (3-10%)**
PDK ПДК с.с.: 0,1 мг/м³
а; +;
- **Дополнительные указания:**
В качестве основы послужили списки, являвшиеся на момент составления актуальными.
- **Требования по охране труда и меры по обеспечению безопасности персонала**
- **Средства индивидуальной защиты:**
- **Общие меры по защите от воздействия и гигиене:**
При обращении с химикатами следует соблюдать стандартные меры предосторожности.
Немедленно снять всю загрязнённую и пропитанную вредными веществами одежду.
Избегать контакта с глазами и с кожей.
Обязательно тщательно очищать кожу по окончании работы и перед перерывами.
- **Защита органов дыхания:**
Соответствующие средства защиты органов дыхания с автономным независимым притоком воздуха следует носить в случаях недостаточной вентиляции или если это предписано производственным регламентом требовать условия.
- **Защита рук:** Защитные перчатки из нитрила, бутилкаучука
- **Материал перчаток / рукавиц**
Бутилкаучук – II R : Толщина $\geq 0,5$ мм; Время разрыва ≥ 480 мин.
Выбор подходящих перчаток / рукавиц определяется не только материалом, но также и другими качественными особенностями, причём между различными производителями существует большая разница. Так как продукт представляет собой смесь различных веществ, то не представляется никакой возможности для расчёта устойчивости материала, из которого изготовлены перчатки / рукавицы, что вызывает необходимость перепроверки на предмет пригодности перед использованием.
- **Период проницаемости материала перчаток / рукавиц.**
Необходимо осведомиться у производителя защитных перчаток / рукавиц о точном времени прорыва и придерживаться его.
- **Защита глаз:** Защитные очки
- **Защита тела:**
Рабочая защитная одежда

(Продолжение на странице 6)

Дата печати: 25.02.2021

номер версии: 29

Дата редактирования: 25.02.2021

Торговое наименование: **ASODUR-K900 (B-Komp.)**

(Продолжение страницы 5)

Зараженную одежду перед повторным использованием тщательно очистить

9 Физико-химические свойства

· Информация по основным физическим и химическим свойствам	
· Общая информация	
· Внешний вид:	
· Форма:	Жидкое
· Цвет:	Бесцветное
· Запах:	Аминоподобно
· Порог запаха:	Не определено.
· Значение pH:	Не определено.
· Изменение состояния	
· Точка плавления / интервал температур плавления:	Не определено.
· Точка кипения / интервал температур кипения:	Не определено.
· Температурная точка вспышки:	94 °C
· Воспламеняемость (твёрдое, газообразное вещество):	Неприменимо.
· Температура распада:	Не определено.
· Самовоспламеняемость:	Продукт не является самовоспламеняемым.
· Взрывоопасность:	Продукт не является взрывоопасным.
· Границы взрываемости:	
· Нижняя:	Не определено.
· Верхняя:	Не определено.
· Давление пара:	Не определено.
· Плотность при 20 °C:	1,06 г/см ³
· Относительная плотность	Не определено.
· Плотность пара	Не определено.
· Скорость испарения	Не определено.
· Растворимость в / Смешиваемость с водой:	Несмешиваемо или трудносмешиваемо.
· Коэффициент распределения (n-октанол / вода):	Не определено.
· Вязкость:	
· Динамическая при 20 °C:	110-160 mPas
· Кинематическая:	Не определено.
· Другая информация	Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

10 Стабильность и реакционная способность

- **Реакционная способность** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Химическая стабильность**
- **Термический распад / условия, которых следует избегать:**
При использовании в соответствии с предписаниями не происходит никакого распада.
- **Возможность опасных реакций** Неизвестно ни о каких опасных реакциях.

(Продолжение на странице 7)

Дата печати: 25.02.2021

номер версии: 29

Дата редактирования: 25.02.2021

Торговое наименование: **ASODUR-K900 (B-Комп.)**

(Продолжение страницы 6)

- **Условия, вызывающие опасные изменения**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Несовместимые материалы:** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Опасные продукты распада:** Незвестно ни о каких опасных продуктах распада.

11 Информация о токсичности

- **Информация по токсикологическому воздействию**
- **Острая токсичность:**
- **Значения LD/LC50 (летальной дозы/концентрации), необходимые для классифицирования:**

100-51-6 бензил-алкоголь

Орально (через рот)	LD50 1.040 мг/кг (мышь) 1.620 мг/кг (крыса)
Дермально (через кожу)	LD50 >2.000 мг/кг (кролик)
Ингаляционно (путём вдыхания)	LC50 4,178 мг/л (крыса) (OECD 403)

1477-55-0 м-фенилен-бис (метиламин)

Орально (через рот)	LD50 930 мг/кг (крыса)
Дермально (через кожу)	LD50 >3.100 мг/кг (кролик) (OECD 402)

61788-44-1 МС-Фенол, стиролизованный

Орально (через рот)	LD50 >2.000 мг/кг (крыса)
Дермально (через кожу)	LD50 >2.000 мг/кг (крыса)

2855-13-2 3-аминометил- 3,5,5 – триметилциклогексиламин

Орально (через рот)	LD50 1.030 мг/кг (крыса) (OECD 401)
Дермально (через кожу)	LD50 1.840 мг/кг (кролик) >2.000 мг/кг (крыса)

69-72-7 Салициловая кислота

Орально (через рот)	LD50 891 мг/кг (крыса) (OECD 401)
Дермально (через кожу)	LD50 >10.000 мг/кг (Kan) (OECD 402)

- **Первичное раздражающее воздействие:**

- **на кожу:**

Сильное едкое воздействие на кожу и слизистые оболочки.
Раздражает кожу и слизистые оболочки.

- **на глаза:** Сильное разъедающее воздействие.

- **Сенсибилизация:** Сенсибилизация возможна посредством кожного контакта.

- **Дополнительные токсикологические указания:**

сенсибилизирующий

На основании расчётного метода Всеобщей Классификационной Директивы ЕС для Препаратов в её последней (актуальной) редакции продукт представляет следующие виды опасности:

Вредно для здоровья

Едко

Раздражающе

Проглатывание приводит к сильному разъедающему воздействию в полости рта и глотки, а также к опасности перфорации пищевода и желудка.

- **Информация по следующим группам потенциальных воздействий:**

- **Канцерогенное, изменяющее наследственность и вызывающее бесплодие действие**

Репродуктивная токсичность 2

RU

(Продолжение на странице 8)

Дата печати: 25.02.2021

номер версии: 29

Дата редактирования: 25.02.2021

Торговое наименование: **ASODUR-K900 (B-Комп.)**

(Продолжение страницы 7)

12 Информация о воздействии на окружающую среду

- **Токсичность**

- **Акватоксичность:**

100-51-6 бензил-алкоголь

EC 50	390 мг/кг / (24ч.) (Pseudomas putida)
LC50/96ч.	460 мг/л (Pimephales promelas) (EPA OPP 72-1)
	645 мг/л (золотой язь)
EC10	>658 мг/л /16ч. (Pseudomas putida) (DIN 38412)
EC50 (48ч.)	230 мг/л (дафния) (OECD 202)
EC/LC50 (72ч.) (статически)	770 мг/л (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)
NOEC	51 мг/л /21d (дафния) (OECD 211)
	310 мг/л (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)

1477-55-0 м-фенилен-бис (метиламин)

LC50/96ч.	87,6 мг/л (токсичность для рыб)
	>100 мг/л (for)
	>100 мг/л (Данио-рерио)
EC50 (48ч.)	15,2 мг/л (дафния)
EC/LC50 (72ч.)	20,3 мг/л (токсичность для водорослей)

61788-44-1 МС-Фенол, стирилизированный

EC50 (48ч.)	1-10 мг/л (дафния)
EC/LC50 (72ч.)	3,14 мг/л (Scenedesmus subspicatus)
LL50	14,8 мг/л (токсичность для рыб)

2855-13-2 3-аминометил- 3,5,5 – триметилциклогексилламин

LC50/96ч.	110 мг/л (Leuciscus idus) (OECD 203)
EC50 (48ч.)	23 мг/л (дафния) (OECD TG 202)
EC/10/18ч.	1.120 мг/л (Pseudomas putida) (Bringmann and Kühn 10, 87-98 (1977))
ERC50	>50 мг/л (Scenedesmus subspicatus) (EG 88/302 (72ч.))

69-72-7 Салициловая кислота

LC50/96ч.	1.380 мг/л (токсичность для рыб)
EC50 (48ч.)	870 мг/л (дафния)
EC/LC50 (72ч.)	>100 мг/л (токсичность для водорослей)

- **Стойкость и склонность к деградации**

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

- **Поведение в экологических системах:**

- **Биоаккумулятивный потенциал** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

- **Подвижность в грунте** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

- **Экотоксические воздействия:**

- **Примечания:** Ядовито для рыб.

- **Дополнительные экологические указания:**

- **Общие указания:**

Класс вредности для воды 2 (Само-классификация): вредно для воды

Не допускать попадания продукта в грунтовые воды, водоёмы или в канализационную систему.

Попадание в сточные воды или в водоприёмник в неразбавленном или в не-нейтрализованном виде недопустимо.

Вред для питьевой воды при попадании под землю даже малых количеств.

В водоёмах ядовито также для рыб и планктона.

(Продолжение на странице 9)

Дата печати: 25.02.2021

номер версии: 29

Дата редактирования: 25.02.2021

Торговое наименование: **ASODUR-K900 (B-Комп.)**



(Продолжение страницы 8)

- Ядовито для водных организмов.
- Результаты оценки РВТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)
- РВТ: Неприменимо.
- vPvB: Неприменимо.
- Другие вредные эффекты Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

13 Рекомендации по удалению отходов (остатков)

- Методы обработки отходов
- **Рекомендация:**
Утилизация совместно с бытовыми отходами недопустима. Не допускать попадания в канализацию.
- Неочищенные упаковки:
- **Рекомендация:**
Утилизация должна быть осуществлена в соответствии с предписаниями компетентных служб.

14 Информация при перевозках (транспортировании)

- Номер UN
- ADR, IMDG, IATA UN2735
- Собственное транспортное наименование ООН
- ADR 2735 ПОЛИАМИНЫ ЖИДКИЕ КОРРОЗИОННЫЕ, Н.У.К. (4,4'Isopropylendiphenol, oligomeric reaction products with 1- chlorine-2,3-epoxypropane reaction products -phenylenbis (methylamine), бензил-алкоголь), ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ
- IMDG, IATA POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (4,4'Isopropylendiphenol, oligomeric reaction products with 1- chlorine-2,3-epoxypropane reaction products -phenylenbis (methylamine), Benzyl alcohol)
- классов опасности транспорта
- ADR
-  
- Класс 8 Разъедающие вещества
- Этикетка для опасного содержимого 8
- IMDG, IATA
- 
- Class 8 Разъедающие вещества
- Label 8

(Продолжение на странице 10)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 25.02.2021

номер версии: 29

Дата редактирования: 25.02.2021

Торговое наименование: **ASODUR-K900 (B-Комп.)**

(Продолжение страницы 9)

<ul style="list-style-type: none"> · Группа упаковки · ADR, IMDG, IATA 	II
<ul style="list-style-type: none"> · Экологические риски: · Загрязнитель морской среды: · Особые отметки (ADR): 	<p>Продукт содержит вещества, опасные для окружающей среды: 4,4'Isopropylendiphenol, oligomeric reaction products with 1- chlorine-2,3-epoxypropane reaction products -phenylenbis (methylamine)</p> <p>Нет</p> <p>Символ (рыба и дерево)</p>
<ul style="list-style-type: none"> · Особые меры предосторожности для пользователей · Идентификационный номер опасности (Код опасности по Кемлеру): · Номер EMS: · Segregation groups · Stowage Category · Segregation Code 	<p>Осторожно: Разъедающие вещества</p> <p>80</p> <p>F-A,S-B</p> <p>Alkalis</p> <p>A</p> <p>SG35 Stow "separated from" SGG1-acids</p>
<ul style="list-style-type: none"> · Транспортировка навалом в соответствии с Приложением II MARPOL73/78 (Международная конвенция по предотвращению загрязнения вод с судов) и IBC Code (Международный кодекс перевозок опасных химических грузов наливом) 	Неприменимо.
<ul style="list-style-type: none"> · Транспорт / дополнительная информация: · Quantity limitations 	<p>On passenger aircraft/rail: 1 L</p> <p>On cargo aircraft only: 30 L</p>
<ul style="list-style-type: none"> · ADR · Ограниченные объёмы (LQ) · Освобожденные количества (EQ) · Транспортная категори 	<p>1L</p> <p>Код: E2</p> <p>Максимальное количество нетто на внутреннюю тару: 30 мл</p> <p>Максимальное количество нетто на наружную тару: 500 мл</p> <p>2</p>
<ul style="list-style-type: none"> · IMDG · Limited quantities (LQ) · Excepted quantities (EQ) 	<p>1L</p> <p>Code: E2</p> <p>Maximum net quantity per inner packaging: 30 мл</p> <p>Maximum net quantity per outer packaging: 500 мл</p>
<ul style="list-style-type: none"> · UN "Model Regulation": 	<p>UN 2735 ПОЛИАМИНЫ ЖИДКИЕ КОРРОЗИОННЫЕ, Н.У.К. (4,4'ISOPROPYLENDIPHENOL, OLIGOMERIC REACTION PRODUCTS WITH 1- CHLORINE-2,3-EPOXYPROPANE REACTION PRODUCTS - PHENYLENBIS (METHYLAMINE), БЕНЗИЛ-АЛКОГОЛЬ), 8, II, ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ</p>

RU

(Продолжение на странице 11)

Дата печати: 25.02.2021

номер версии: 29

Дата редактирования: 25.02.2021

Торговое наименование: **ASODUR-K900 (B-Комп.)**

(Продолжение страницы 10)

15 Информация о национальном и международном законодательстве

- **Нормы безопасности, правила охраны труда и экологические нормативы или стандарты, действующие для вещества или смеси**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Элементы маркировки в соответствии с СГС**
Данный продукт классифицируется и маркируется в соответствии с Согласованной на глобальном уровне системой классификации и маркировки химических веществ (GHS).
- **Пиктограммы, обозначающие опасности GHS05, GHS07, GHS08, GHS09**
- **Сигнальное слово** Опасно
- **Компоненты этикетки, указывающие на опасность:**
бензил-алкоголь
4,4'Isopropylendiphenol, oligomeric reaction products with 1- chlorine-2,3-epoxypropane reaction products -phenylenbis (methylamine)
3-аминометил- 3,5,5 – триметилциклогексилламин
Салициловая кислота
м-фенилен-бис (метиламин)
МС-Фенол, стиролизированный
- **Предупреждения об опасности**
Опасно при проглатывании или при вдыхании.
Может нанести вред при контакте с кожей.
Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.
Может вызывать аллергическую кожную реакцию.
Предположительно может нанести ущерб плодovitости или нерожденному ребенку.
Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
- **Меры предосторожности**
Не вдыхать пыль или туман.
Не допускать попадания в окружающую среду.
ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Немедленно снять всю загрязненную одежду.
Промыть кожу водой/под душем.
ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут.
Снять контактные линзы, если вы пользуетесь ими и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.
Хранить под замком.
Утилизировать содержимое / тару в соответствии с местными / региональными / национальными / международными предписаниями.
- **Оценка химической безопасности:** Оценка химической безопасности не проведена.

16 Дополнительная информация

Данные опираются на актуальные знания, однако они не являются гарантией каких-либо конкретных свойств продукта и не устанавливают никаких действующих с юридической точки зрения договорных отношений.

- **Соответствующие данные**
H302 Вредно при проглатывании.
H303 Может нанести вред при проглатывании.
H312 Наносит вред при контакте с кожей.
H313 Может нанести вред при контакте с кожей.
H314 Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.
H315 Вызывает раздражение кожи.
H317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию.
H318 Вызывает серьезные повреждения глаз.
H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.
H332 Наносит вред при вдыхании.
H361 Предположительно может нанести ущерб плодovitости или нерожденному ребенку.
H401 Токсично для водных организмов.
H411 Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

(Продолжение на странице 12)

Дата печати: 25.02.2021

номер версии: 29

Дата редактирования: 25.02.2021

Торговое наименование: ASODUR-K900 (B-Комп.)

(Продолжение страницы 11)

· Контактная информация: Господин Guido Herfort**· Аббревиатуры 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

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Острая токсичность 4: Acute toxicity – Category 4

Острая токсичность 5: Acute toxicity – Category 5

Разъедание кожи 1B: Skin corrosion/irritation – Category 1B

Раздражение кожи 2: Skin corrosion/irritation – Category 2

Повреждение глаз 1: Serious eye damage/eye irritation – Category 1

Раздражение глаз 2A: Serious eye damage/eye irritation – Category 2A

Кожная сенсibilизация 1: Skin sensitisation – Category 1

Репродуктивная токсичность 2: Reproductive toxicity – Category 2

Острая токсичность для воды 2: Hazardous to the aquatic environment - acute aquatic hazard – Category 2

Хроническая токсичность для воды 2: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 2

Хроническая токсичность для воды 3: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 3

· * Изменение данных по сравнению с предыдущей версией

RU