

PLUS 952 СТРУКТУРНАЯ ДОБАВКА

СЕКЦИЯ 1: ИДЕНТИФИКАЦИЯ ВЕЩЕСТВА / СМЕСИ И ИДЕНТИФИКАЦИЯ ПРЕДПРИЯТИЯ

1.1. Идентификатор продукта

PLUS 952 СТРУКТУРНАЯ ДОБАВКА

1.2. Существенные идентифицируемые применения вещества или смеси и не рекомендуемые применения

Структурная добавка к базовому лаку. Для профессионального применения в лакокрасочных работах для автомобилей. Продукт предназначен для профессионалов.

1.3. Данные поставщика карты характеристики

NOVOL Sp. z o.o.
ул. Жабиковска, 7/9
PL 62-052 Коморники

Тел: +48 61 810-98-00
Факс: +48 61 810-98-09
www.novol.pl
novol@novol.pl

Лицо, ответственное за разработку карты dokumentacja@novol.pl

1.4. Номер телефона экстренной связи +48 61 810-99-09 (от 7.00 до 15.00)

СЕКЦИЯ 2: ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ

2.1. Классификация вещества или смеси

Смесь не классифицируется как опасная в соответствии с действующими положениями - см. секция 15.

Классификация 1272/2008//WE:

Смесь не классифицируется как опасная.

2.2. Элементы маркировки:

P260 Избегать вдыхание пыли.
P280 Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой/средствами защиты глаз/лица.
P312 Обратиться к врачу в случае плохого самочувствия.

2.3. Другая опасность

Данные отсутствуют

СЕКЦИЯ 3: СОСТАВ /ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ

3.1. Вещества

Не касается.

3.2. Смеси

Идентификатор продукта

PLUS 952 СТРУКТУРНАЯ ДОБАВКА

Название вещества	Идентификационные номера	Классификация и маркировка	Концентрация [% по весу]
Стекло	WE: 266-046-0 CAS: 65997-17-3 № индекса: --- № регистрации: ---	--	97-100
NUC – Аморфный кремнезем	WE: 231-545-4 CAS: 7631-86-9 № индекса: --- № регистрации: ---	--	0-3

Полный смысл заявлений об опасности и, указывающих тип риска приводится в разделе 16.

PLUS 952 СТРУКТУРНАЯ ДОБАВКА

СЕКЦИЯ 4: СРЕДСТВА ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

4.1. . Описание средств первой помощи

Общие указания:

См секция 11 Карты характеристики.

Дыхательные пути:

Пострадавшего вывести на свежий воздух, обеспечить покой, при остановке дыхания применить искусственное дыхание. **Вызвать врача.**

Кожа:

Снять загрязненную одежду. При попадании на кожу промывать большим количеством тепловатой воды пр. 15 мин., а если раздражение не пройдет, обратиться к врачу.

Глаза:

Немедленно начать промывать большим количеством воды, минимум 15 мин, избегать сильной струи - можно повредить роговую оболочку, обратиться к врачу.

Система пищеварения:

Не вызывать рвоты (можно захлебнуться). Вызвать врача.

Лица, оказывающие первую помощь, должны иметь медицинские перчатки.

4.2. Важнейшие острые и латентные симптомы и последствия действия

Вызывает раздражение дыхательных путей и кожи. Пары могут вызывать раздражение в контакте с кожей. Пары могут вызывать сонливость и головокружение. Повторяющееся воздействие может вызвать сухость или растрескивание кожи.

4.3. Показания, касающиеся всяческой немедленной врачебной помощи и особой процедуры обращения с пострадавшим

На рабочем месте должны быть доступны специальные средства, позволяющие оказать специальную и немедленную помощь.

СЕКЦИЯ 5: ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ ПРИ ПОЖАРЕ

5.1. Средства гашения пожаров

Продукт не огнеопасен. Использовать средства, соответствующие окружающим материалам.

5.2. Особая опасность, связанная с веществом или смесью

Информация отсутствует.

5.3. Информация для пожарной охраны

Продукт не огнеопасен.

СЕКЦИЯ 6: МЕРЫ ПРИ НЕПРЕДНАМЕРЕННОМ ПОПАДАНИИ ВЕЩЕСТВА В ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

6.1. Индивидуальные меры предосторожности, защитная оснастка и процедуры в аварийных ситуациях

Для лиц, не являющихся спасателями:

Обеспечить достаточную вентиляцию помещения. Избегать непосредственного контакта с вытекающим веществом. Избегать контакта с кожей и глазами. Средства индивидуальной защиты - секция 8 Карты.

6.2. Меры предосторожности по защите окружающей среды

Предотвращать попадание в канализацию, поверхностные и почвенные воды, почву.

6.3. Методы и материалы, предотвращающие распространение загрязнения и служащие его устранению

Удалить механическим способом. Собрать рассыпанный материал, также использовать влажное втягущее средство или воду. Подмести. Поместить в закрытом контейнере для мусора.

6.4. Ссылки на другие секции

Средства индивидуальной защиты - см. секция 8 Карты.

Процедура обращения с отходами - см. секция 13 Карты

PLUS 952 СТРУКТУРНАЯ ДОБАВКА

СЕКЦИЯ 7: ПРОЦЕДУРА ОБРАЩЕНИЯ С ВЕЩЕСТВАМИ И СМЕСЯМИ И ИХ СКЛАДИРОВАНИЕ

7.1. Меры предосторожности по безопасному обращению

Держать вдали от тепла и источников возгорания. Не курить. Не вдыхать испарений. Избегать контакта с кожей и глазами. Принять меры безопасности от электростатических разрядов. Применять в хорошо проветриваемых помещениях

Применять средства индивидуальной защиты - секция 8 Карты.

7.2. Условия безопасного складирования, включая информацию относительно всех взаимных несоответствий

Хранить в плотно закрытых, оригинальных сосудах. Запрещается складировать в соседстве большого количества органических перекисей и других сильных окислителей. Принять меры безопасности от электростатических разрядов. Хранить в прохладных, хорошо вентилируемых помещениях. Беречь от воздействия солнечных лучей и источников тепла. Температура хранения +5°C ÷ +35°C.

7.3. Особое финальное применение(-я)

Для профессионального применения в лакокрасочных автомастерских и цехах с учетом информации, приведенной в подсекциях 7.1 и 7.2.

СЕКЦИЯ 8: КОНТРОЛЬ ВОЗДЕЙСТВИЯ ВЕЩЕСТВА / СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

8.1. Параметры контроля

НОМЕР CAS	ВЕЩЕСТВО	NDS (мг/м ³)	NDSh (мг/м ³)	NDSP (мг/м ³)
65997-17-3	Стекловолокно	респираторная пыль: 0,5 общая пыль: 2 респираторное волокно: 1	--	--
7631-86-9	Диоксид кремния (NUC - Аморфный кремнезем)	2	10	--

Государственные биологические предельные значения: не доступно

8.2. Контроль экспозиции

Защита дыхательных путей:
Пылевой респиратор.

Защита рук:

Защитные рукавицы PN-EN 374-3 (viton, толщина 0,7 мм, время проникания > 480 мин, натуральный каучук, толщина >0,35 мм при кратковременном воздействии).

Защита глаз

Плотные защитные очки.

Защита кожи:

Соответствующая защитная одежда (ткани с покрытиями, с пропиткой).

Рабочее место:

Местные вытяжки и общая вентиляция

Контроль воздействия на окружающую среду:

Предотвращать попадание в канализацию, поверхностные и почвенные воды, почву.

СЕКЦИЯ 9: ФИЗИКОХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

9.1. Информация об основных физико-химических свойствах

Физическое состояние	порошок
Цвет	белый
Запах	без запаха
Порог запаха	не касается
pH	не касается
Температура плавления/застывания	не определено
Температура кипения	не касается
Температура воспламенения	не касается

PLUS 952 СТРУКТУРНАЯ ДОБАВКА

СЕКЦИЯ 9: ФИЗИКОХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

9.1. Информация об основных физико-химических свойствах

Температура самовоспламенения.	не касается
Температура разложения	не определено
Скорость испарения	не касается
Горючесть (твердого тела, газа)	не касается
Пределы взрывоопасности	не касается
Давление пара	не касается
Плотность паров (по отношению к воздуху)	не касается
Плотность	Около 0,1 ÷ 0,6 г/см ³ (20°C)
Растворимость (в воде)	Очень слабая
Коэффициент распределения n-октанол/вода	не касается
Вязкость	не касается
Взрывные свойства	не касается
Окислительные свойства	не касается

9.2. Иная информация

Данные отсутствуют

СЕКЦИЯ 10: СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКТИВНОСТЬ

10.1. Реактивность

Продукт не реактивен при нормальных условиях.

10.2. Химическая стабильность

Продукт стабилен при нормальных условиях.

10.3. Возможность появления опасных реакций

Данные отсутствуют

10.4. Условия, которых следует избегать

Данные отсутствуют

10.5. Неподходящие материалы

Данные отсутствуют

10.6. Опасные продукты разложения

Данные отсутствуют

СЕКЦИЯ 11: ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

11.1. Информация о токсикологических последствиях

Опытные данные по этому препарату отсутствуют. Оценка проведена на основании данных для опасных компонентов, входящих в состав препарата.

а) Острая токсичность

Данные отсутствуют

б) Едкое /раздражающее действие на кожу

Данные, подтверждающие класс опасности, отсутствуют

в) Серьезное повреждение глаз/раздражение глаз

Данные, подтверждающие класс опасности, отсутствуют

д) Сенсибилизирующее действие на дыхательные пути или кожу

Смесь не квалифицируется как сенсибилизирующая. Данные, подтверждающие класс опасности, отсутствуют.

е) Мутагенность

Смесь не квалифицируется как мутагенная. Данные, подтверждающие класс опасности, отсутствуют

ф) Канцерогенность

Смесь не квалифицируется как канцерогенная. Данные, подтверждающие класс опасности, отсутствуют

PLUS 952 СТРУКТУРНАЯ ДОБАВКА

СЕКЦИЯ 11: ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

g) Вредное воздействие на фертильность

Смесь не квалифицируется как вредящая рождаемости. Данные, подтверждающие класс опасности, отсутствуют

h) Токсичность для целевых органов при однократном контакте

Данные, подтверждающие класс опасности, отсутствуют

i) Токсичность для целевых органов при многократном контакте

Данные, подтверждающие класс опасности, отсутствуют

j) Опасность при захлебывании

Данные, подтверждающие класс опасности, отсутствуют

Пути экспозиции:

Дыхательные пути: может вызывать раздражение

Кожа: может вызывать раздражение

Глаза: может вызывать раздражение

Проглатывание может вызвать раздражение пищевода, тошноту, рвоту и диарею.

Симптомы отравления:

Данные отсутствуют

СЕКЦИЯ 12: ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Опытные данные по этому препарату отсутствуют. Оценка проведена на основании данных для опасных компонентов, входящих в состав препарата.

12.1. Токсичность

Данные отсутствуют

12.2. Долговечность и способность к разложению

Данные отсутствуют

12.3. Способность к биоаккумуляции

Данные отсутствуют

12.4. Подвижность в почве

Продукт очень слабо растворяется в воде.

12.5. Результаты оценки свойств PBT и vPvB

Данные отсутствуют

12.6. Другие вредные последствия воздействия

Данные отсутствуют

СЕКЦИЯ 13: ПРОЦЕДУРА ОБРАЩЕНИЯ С ОТХОДАМИ

13.1. Методы обезвреживания отходов

Передать субъектам, которые получили разрешение компетентного органа на сбор, вторпереработку или обезвреживание отходов.

Утилизировать с учетом соответствующих местных и официальных положений, касающихся отходов - см. пункт 15.

Остатки продукта:

101112 Иные стеклоотходы как названные в 10 11 11

Не удалять в канализацию. Не хранить с коммунальными отходами.

Загрязненная тара:

Не хранить с коммунальными отходами. Загрязненные упаковки передать службам, которые получили разрешение компетентного органа на сбор, вторпереработку или обезвреживание отходов.

СЕКЦИЯ 14: ИНФОРМАЦИЯ О ТРАНСПОРТИРОВКЕ

ADR/RID, IMO/IMGD, IATA-DGR

Не является опасным грузом.

PLUS 952 СТРУКТУРНАЯ ДОБАВКА

СЕКЦИЯ 15: ПРАВОВАЯ ИНФОРМАЦИЯ

15.1. Положения законодательства по безопасности, здоровью и защите окружающей среды, специфические для вещества или смеси

ДОПОГ (2017-2019), IMDG Code 2016
REACH - Регламент 2006/1907/EC
CLP - Регламент 1272/2008/EC

15.2. Оценка химической безопасности

Не проводилась

СЕКЦИЯ 16: ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Полное значение фраз, указывающих на тип опасности, указанных в секциях 2-15:

--

Пояснение сокращений и акронимов, применяемых в карте характеристики:

Nr CAS – цифровое обозначение химического вещества, разработанное американской организацией Chemical Abstracts Service (CAS).

Nr EC – номер химического вещества в Европейском списке существующих веществ с коммерческим значением в перечне нотифицированных химических веществ (ELINCS - *ang.* European List of Notified Chemical Substances), или номер в списке химических веществ, перечисленных в публикации "No-longer polymers". (EINECS - *ang.* European Inventory of Existing Chemical Substances).

NDS – наивысшие допустимые концентрации веществ, вредных для здоровья на рабочем месте.

NDSch – наивысшая допустимая моментальная концентрация.

NDSP – наивысшая допустимая предельная концентрация.

DSB – предельная концентрация в биологическом материале

Номер UN – четырехзначный идентификационный номер вещества, смеси или изделия согласно модельным номерам ООН

ДОПОГ – Европейский договор о международных дорожных перевозках опасных грузов.

IMO – Международная морская организация.

RID – Регламент для международной железнодорожной перевозки опасных грузов.

IMDG-Code – Международный морской кодекс опасных товаров.

ICAO /IATA – Технические инструкции для безопасной транспортировки опасных материалов воздушными путями.

Данные основываются на текущем состоянии знаний. Этот документ не является гарантией свойств препарата.

Классификация препарата следует из применения правил классификации, содержащихся в Распоряжении №1272/2008/EC.

Другие источники данных:

ECHA European Chemicals Agency

TOXNET Toxicology Data Network

IUCLID International Uniform Chemical Information Database

Изменения: общее обновление

Обучения:

В области действий, безопасности и гигиены труда с опасными веществами и их смесями.

В области перевозки опасных товаров согласно с требованиями положений ДОПОГ.

Издатель: NOVOL Sp. z o.o.