

НАПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ГРУНТ HS HIGH BUILD

СЕКЦИЯ 1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ВЕЩЕСТВА/СМЕСИ И ИДЕНТИФИКАЦИЯ ПРЕДПРИЯТИЯ

1.1. Идентификатор продукта НАПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ГРУНТ HS HIGH BUILD

1.2. Существенные идентифицированные применения вещества или смеси и нерекомендуемое применения
Компонент А акриловой грунтовки с очень хорошим заполнением и улучшенными химическими и антикоррозийными свойствами. Предназначен для профессионального использования.

1.3. Данные поставщика паспорта безопасности

Przedsiębiorstwo RANAL Sp. z o.o.
ul. Łódzka 3
42-240 Rudniki k. Częstochowy, PL
Tel.: +48 34 329 45 03
Fax: +48 34 320 12 16
Регистрационный номер: 000029202

Лицо, ответственное за подготовку паспорта:
ranal@ranal.pl

1.4. Номер телефона для обращения в экстренных случаях
+48 34 329 45 03 (с 8:00 до 15:00)

СЕКЦИЯ 2: ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ

2.1. Классификация вещества или смеси

Смесь классифицирована как опасная в соответствии с действующим законодательством - см. секцию 15.

Классификация 1272/2008/ЕС:

Skin Irrit. 2, Раздражение кожи, кат. 2, H315. Вызывает раздражение кожи.
Eye Irrit. 2, Раздражение глаз, кат. 2, H319. Вызывает серьёзное раздражение глаз.
STOT RE 2, Токсическое воздействие на целевые органы – многократное воздействие, кат. 2, H373. Может наносить вред органам в результате длительного или многократного воздействия.
Flam. Liq. 3, Горючая жидкость, кат. 3, H226. Воспламеняющаяся жидкость и пар.

2.2. Элементы маркировки

Содержит: ксилол.

Пиктограммы:



GHS02 GHS07 GHS08

Символ риска: **Внимание.**

Краткие характеристики опасности:

H226 Воспламеняющаяся жидкость и пар.
H315 Вызывает раздражение кожи.
H319 Вызывает серьёзное раздражение глаз.
H373 Может наносить вред органам в результате длительного или многократного воздействия.

Меры предосторожности:

Меры предосторожности при предотвращении:

P210 Беречь от тепла/искр/открытого огня/горячих поверхностей. – Не курить.
P260 Не вдыхать туман/пары/вещество в распылённом состоянии.
P280 Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой/средствами защиты глаз/лица.

Меры предосторожности при реагировании:

P314 В случае плохого самочувствия обратиться к врачу.

Меры предосторожности при удалении:

P501 Утилизировать содержимое / контейнер в местах хранения опасных веществ.

Дополнительная информация на этикетке:

EUN208 Содержит метилметакрилат. Может вызывать аллергические реакции.
ЛОС II/V/3 предел 540 г/л; ЛОС =510-540 г/л

2.3. Прочая опасность

Данные отсутствуют.

СЕКЦИЯ 3: СОСТАВ / ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ

3.1. Вещества

Не относится.

3.2. Смеси

Идентификация продукта
НАПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ГРУНТ HS

Бутилацетат

<15%
EC: 204-658-1
CAS: 123-86-4
Индекс: 607-025-00-1
Регистрационный номер: 01-2119485493-29-XXXX
Классификация 1272/2008/EC: Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336; EUH066.

Ксилол

<10%
EC: 215-535-7
CAS: 1330-20-7
Индекс: 601-022-00-9
Регистрационный номер: 01-2119488216-32-XXXX
Классификация 1272/2008/EC: Flam. Liq. 3, H226; 9; Acute Tox. 4, H332; Acute Tox. 4, H312; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit 2, H319; STOT SE 3, H335; STOT RE 2, H373; Asp. Tox 1, H304.

Этилбензол

<3%
EC: 202-849-4
CAS: 100-41-4
Индекс: 601-023-00-4
Регистрационный номер: 01-2119489370-35-XXXX
Классификация 1272/2008/EC: Flam. Liq. 2, H225; Acute Tox. 4, H332; STOT RE 2, H373; Acute Tox. 1, H304.

Метилметакрилат

<0,3%
EC: 203-625-9
CAS: 100-41-4
Индекс: ---
Регистрационный номер: 01-2119471310-51-XXXX
Классификация 1272/2008/EC: Flam. Liq. 2, H225; STOT SE 3, H335; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317.

Полное значение определений опасности отражено в секции 16 Паспорта.

СЕКЦИЯ 4: СРЕДСТВА ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

4.1. Описание средств первой помощи:

Основная информация:
См. Раздел 11 Паспорта безопасности.

Дыхательные пути:

Вывести пострадавших из места воздействия, обеспечить доступ свежего воздуха. Если дыхание остановилось, произвести искусственное дыхание. При необходимости оказать медицинскую помощь.

Кожа:

Снять загрязненную одежду и обувь. Промыть кожу большим количеством воды с мылом. При раздражении кожи обратиться к врачу.

Глаза:

Удалить контактные линзы. Промыть большим количеством воды с широко раскрытым веком, избегая сильной струи воды. При необходимости обеспечить помощь офтальмолога.

Пищеварительная система:

Промыть рот водой. Не давайте ничего глотать, если человек без сознания. Не вызывать рвоту. Если возникает рвота, голову следует держать низко, чтобы рвота не попала в легкие. Вызвать медицинскую помощь.

Лица оказывающие первую помощь должны носить медицинские перчатки.

НАПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ГРУНТ HS HIGH BUILD

4.2. Важнейшие острые и латентные симптомы и последствия действия

Высокие дозы паров могут вызвать: головокружение, сонливость, головную боль, потерю сознания. Контакт с кожей может вызвать сухость и растрескивание.

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

Симптоматическое лечение. Лица оказывающие первую помощь должны носить медицинские перчатки.

СЕКЦИЯ 5: ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ ПРИ ПОЖАРЕ

5.1. Средства гашения пожаров

Подходящие средства пожаротушения: диоксид углерода CO₂, тушащий порошок, пена устойчивая к действию алкоголя, водяной туман.

Неподходящие средства пожаротушения: сильный поток воды.

5.2. Особая опасность, связанная с веществом или смесью

Легковоспламеняющаяся жидкость и пар. В результате горения могут образовываться оксиды углерода и другие токсичные газы. Пары с воздухом создают взрывоопасную смесь.

5.3. Информация для пожарной охраны

Используйте автономный дыхательный аппарат и полную защитную одежду. Охладите резервуары, подверженные воздействию высокой температуры, водой с безопасного расстояния, если возможно, удалите их из зоны опасности. Предотвращать попадание воды для пожаротушения в поверхностные или подземные воды.

СЕКЦИЯ 6: МЕРЫ ПРИ НЕПРЕДНАМЕРЕННОМ ПОПАДАНИИ ВЕЩЕСТВА В ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

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

Удалить источники возгорания. Избегайте вдыхания паров / тумана / аэрозоля. Обеспечить достаточную вентиляцию. Избегайте загрязнения глаз, кожи и одежды. Используйте защитную одежду и оборудование. Потенциально взрывоопасная зона, пары могут распространяться вдоль пола к удаленным источникам возгорания и представлять риск возникновения обратной вспышки.

6.2. Меры предосторожности по защите окружающей среды

Не допускайте попадания продукта в канализацию, поверхностные воды, грунтовые воды и почву. В случае серьезного загрязнения водотока, канализации или загрязнения почвы, уведомите об этом соответствующие административные и инспекционные органы и спасательные организации.

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

Устранить источник утечки. Собирайте небольшие разливы негорючим абсорбирующим материалом. Собирайте большие разливы механически. Собрать загрязненную почву.

6.4. Ссылки на другие секции

Средства индивидуальной защиты – см. секцию 8
Процедура обращения с отходами – см. секцию 13.

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

7.1. Меры предосторожности по безопасному обращению

Избегайте открытого огня и высоких температур. Работать в хорошо проветриваемых помещениях. Не вдыхать пары или распыленный туман. Избегайте загрязнения глаз, кожи и одежды. Не ешьте и не пейте в области применения. Мойте руки перед перерывами и после окончания работ. Соблюдайте правила личной гигиены.

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

Хранить в плотно закрытых оригинальных контейнерах в хорошо проветриваемом месте при температуре 5 - 35°C. Вдали от источников огня и тепла.

7.3. Особое финальное применение(-я)

Данные отсутствуют.

СЕКЦИЯ 8: КОНТРОЛЬ ВОЗДЕЙСТВИЯ ВЕЩЕСТВА / СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

8.1. Параметры контроля

Максимально допустимые концентрации:

ВЕЩЕСТВО	ИДЕНТИФИКАЦИЯ	NDS (мг/м ³)	NDSch (мг/м ³)	NDSP (мг/м ³)
Бутилацетат	CAS 123-86-4	240	720	-
Ксилол	CAS 1330-20-7	100	200	-
Этилбензол	CAS 100-41-4	200	400	-
Метилметакрилат	CAS 80-62-6	100	300	-

Значения DNEL

Бутилацетат	Значение DNEL	рабочий	кожа	долгосрочное воздействие	7 мг/кг массы тела в день
	Значение DNEL	рабочий	вдыхание	долгосрочное воздействие	48 мг/м ³
	Значение DNEL	потребитель	кожа	долгосрочное воздействие	3,4 мг/кг массы тела в день
	Значение DNEL	потребитель	вдыхание	долгосрочное воздействие	12 мг/м ³
	Значение DNEL	потребитель	перорально	долгосрочное воздействие	3,4 мг/кг массы тела в день

Ксилол	Значение DNEL	рабочий	вдыхание	острое воздействие	443 мг/м ³
	Значение DNEL	рабочий	кожа	долгосрочное воздействие	3182 мг/кг массы тела / кг
	Значение DNEL	рабочий	вдыхание	долгосрочное воздействие	221 мг/м ³
	Значение DNEL	потребитель	кожа	долгосрочное воздействие	1872 мг/кг массы тела в день
	Значение DNEL	потребитель	вдыхание	долгосрочное воздействие	65,3 мг/м ³
Значение DNEL	потребитель	перорально	долгосрочное воздействие	12,5 мг/кг массы тела в день	

Этилбензол	Значение DNEL	рабочий	кожа	долгосрочное воздействие	180 мг/кг массы тела в день
	Значение DNEL	рабочий	вдыхание	острое воздействие	289 мг/м ³
	Значение DNEL	рабочий	вдыхание	долгосрочное воздействие	77 мг/м ³
	Значение DNEL	потребитель	кожа	долгосрочное воздействие	108 мг/кг массы тела в день
	Значение DNEL	потребитель	вдыхание	острое воздействие	174/ м ³
	Значение DNEL	потребитель	вдыхание	долгосрочное воздействие	14,8 мг/м ³
	Значение DNEL	потребитель	перорально	долгосрочное воздействие	1,6 мг/кг массы тела в день

Метилметакрилат	Значение DNEL	рабочий	вдыхание	долгосрочное воздействие	208 мг/м ³
	Значение DNEL	потребитель	вдыхание	долгосрочное воздействие	104 мг/м ³
	Значение DNEL	рабочий	кожа	долгосрочное воздействие	13,67 мг/кг/день
	Значение DNEL	потребитель	кожа	долгосрочное воздействие	8,2 мг/кг/день
	Значение DNEL	потребитель	перорально	долгосрочное воздействие	0,83 мг/кг/день
	Значение DNEL	рабочий	кожа	долгосрочное воздействие	1,3 мг/кг/день
	Значение DNEL	потребитель	кожа	долгосрочное воздействие	0,83 мг/кг/день
	Значение DNEL	рабочий	вдыхание	долгосрочное воздействие	4,9 мг/м ³

Значения PNEC

Бутилацетат	Значение PNEC	пресная вода	0,18 мг/л
	Значение PNEC	морская вода	0,018 мг/л
	Значение PNEC	периодический выпуск	0,36 мг/л
	Значение PNEC	станция биологической очистки сточных вод	35,6 мг/л
	Значение PNEC	осадок (пресная вода)	0,981 мг/кг
	Значение PNEC	осадок (морская вода)	0,0981 мг/кг
	Значение PNEC	почва	0,0903 мг/кг

Ксилол	Значение PNEC	пресная вода	0,327 мг/л
	Значение PNEC	морская вода	0,327 мг/л
	Значение PNEC	осадок (пресноводный и морской)	12,46 мг/кг
	Значение PNEC	почва	2,31 мг/кг
	Значение PNEC	очистные канализационные сооружения	6,58 мг/л

Этилбензол	Значение PNEC	морская вода	0,01 мг/л
	Значение PNEC	очистные канализационные сооружения	9,6 мг/л
	Значение PNEC	почва	2,68 мг/кг

Метилметакрилат	Значение PNEC	морская вода	0,94 мг/л
	Значение PNEC	очистные канализационные сооружения	10 мг/л
	Значение PNEC	почва	1,47 мг/кг
	Значение PNEC	морская вода	0,482 мг/л

НАПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ГРУНТ HS HIGH BUILD

	Значение PNEC	очистные канализационные сооружения	10 мг/л
	Значение PNEC	почва	0,476 мг/кг

8.2. Контроль воздействия

Технические меры контроля:

Общая и местная вытяжная вентиляция. Взрывозащищенная электрическая проводка.

Индивидуальные меры защиты:

Защита дыхательных путей:

При отсутствии достаточной вентиляции, при воздействии концентрации паров, превышающей допустимые значения, рекомендуется использовать полнолицевую маску с картриджем против органических паров, фильтр типа А. Могут использоваться другие типы средств защиты органов дыхания, основанные на оценке риска пользователем.

Защита глаз:

Герметичные защитные очки.

Защита рук:

Устойчивые к растворителям защитные перчатки, например, из полиэтилена и нейлона (толщина >0,062 мм, время проникновения > 480 мин). Поскольку продукт представляет собой смесь нескольких веществ, стойкость материала перчатки не может быть рассчитана заранее и поэтому должна проверяться перед применением. Время прорыва вещества должно быть установлено производителем защитных перчаток.

Защита кожи:

Подходящая рабочая одежда.

Контроль воздействия на окружающую среду:

Предотвратить попадание в канализацию, воды, а также в почву.

Общие советы по безопасности и гигиене:

Используемые средства индивидуальной защиты должны соответствовать требованиям действующего законодательства.

СЕКЦИЯ 9: ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

9.1. Информация об основных физико-химических свойствах

Вид:	жидкость
Цвет:	в соответствии с цветами Ranal Sp. z o.o.
Запах:	характерный
Порог запаха:	данные отсутствуют
pH:	данные отсутствуют
Температура плавления/застывания:	данные отсутствуют
Температура кипения:	120°C
Температура возгорания:	23°C
Температура самовоспламенения:	данные отсутствуют
Температура разложения:	данные отсутствуют
Интенсивность испарения:	данные отсутствуют
Горючесть (твердого тела, газа):	не относится
Пределы взрыва:	нижний 1,2 vol.% верхний 15 vol.% (бутилацетат)
Давление паров:	15 hPa при 20°C (бутилацетат)
Плотность паров (относительно воздуха):	данные отсутствуют
Относительная плотность:	около 1,5 г/см ³ при 20°C
Растворимость (в воде):	нерастворимый
Коэффициент распределения н-октанол/вода:	2,3 (бутилацетат)
Вязкость:	не относится
Взрывные свойства:	данные отсутствуют
Окисляющие свойства:	данные отсутствуют

9.2. Другая информация

Данные отсутствуют.

СЕКЦИЯ 10: СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКТИВНОСТЬ

10.1. Реактивность

Данные отсутствуют.

10.2. Химическая стабильность

Продукт стабилен в нормальных условиях.

НАПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ГРУНТ HS HIGH BUILD

10.3. Возможность появления опасных реакций

Данные отсутствуют.

10.4. Условия, которых следует избегать

Высоких температур, источников тепла.

10.5. неподходящие материалы

Данные отсутствуют.

10.6. Опасные продукты разложения

В результате термического распада образуется окись углерода, диоксид углерода и другие токсичные газы.

СЕКЦИЯ 11: ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

11.1. Информация о токсикологических последствиях

Нет экспериментальных данных по этому препарату. Оценка произведена на основании данных опасных компонентов, входящих в состав препарата.

а) Острая токсичность:

Силол	LD ₅₀ (крыса, перорально)	>2000 мг/кг
	LC ₅₀ (крыса, вдыхание)	>20 мг/л/4ч
	LD ₅₀ (кожа, кролик)	>2000 мг/кг
Бутилацетат	LD ₅₀ (крыса, перорально)	10760 мг/кг
	LC ₅₀ (крыса, вдыхание)	23,4 мг/л/ч
	LD ₅₀ (кролик, кожа)	>14000 мг/кг
Этилбензол	LD ₅₀ (крыса, перорально)	>3500 мг/кг
	LC ₅₀ (крыса, вдыхание)	>17,2 мг/л/4ч
	LD ₅₀ (кожа, кролик)	>15400 мг/кг
Метилметакрилат	LD ₅₀ (крыса, перорально)	8400 мг/кг
	LD ₅₀ (кролик, кожа)	>35000 мг/кг
	LC ₅₀ (крыса, вдыхание)	7093 мг/л/4ч

б) Коррозионное воздействие / раздражение кожи:

Смесь классифицируется как раздражающая кожу.

в) Серьезное повреждение глаз / раздражение глаз:

Смесь классифицируется как раздражающая глаза.

д) Сенсibilизация дыхательных путей или кожи:

Смесь не классифицируется как сенсibilизирующая. Нет данных, подтверждающих опасность.

е) Мутагенное воздействие на репродуктивные клетки:

Смесь не классифицируется как мутаген. Нет данных, подтверждающих опасность.

ф) Канцерогенность:

Смесь не классифицируется как канцероген. Нет данных, подтверждающих опасность.

г) Вредное воздействие на репродуктивность:

Смесь не классифицируется как токсичная для размножения. Нет данных, подтверждающих опасность.

h) Токсическое воздействие на целевые органы - одноразовое воздействие:

Смесь не классифицируется как токсичная для целевых органов - одноразовое воздействие.

и) Токсическое воздействие на целевые органы - повторяющееся воздействие:

Смесь классифицируется как токсичная для целевых органов - повторяющееся воздействие.

ж) Опасность при аспирации

Нет данных, подтверждающих класс опасность.

СЕКЦИЯ 12: ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Нет экспериментальных данных об экотоксикологических свойствах по этому препарату. Оценка произведена на основании данных опасных компонентов, входящих в состав препарата.

12.1. Токсичность

Бутилацетат	экотоксичность для рыб (<i>pimephales promelas</i>)	LC ₅₀ 18 мг/л/96ч
	экотоксичность для беспозвоночных (<i>Daphnia sp.</i>)	EC ₅₀ 44 мг/л/48ч
	экотоксичность для водорослей	NOEC 200 мг/л/72ч
	экотоксичность для активного ила (<i>Tetrahymena pyriformis</i>)	IC ₅₀ 356 мг/л/40ч

НАПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ГРУНТ HS HIGH BUILD

Ксилол	острая токсичность для рыб острая токсичность для дафнии (Daphnia magna) острая токсичность для водорослей (приостановка роста) токсичность для микроорганизмов хроническая токсичность для рыб хроническая токсичность для дафнии (Daphnia magna)	LC ₅₀ 2,6 мг/л/96ч EC ₅₀ 1 мг/л/48ч EC ₅₀ 2,2 мг/л/72ч NOEC 157 мг/л/3ч NOEC > 1,3 мг/л/56дней NOEC 0,96 мг/л/7дней
Этилбензол	острая токсичность для водорослей	ErC50 3,5 мг/96ч
Метилметакрилат	токсичность для рыб токсичность для беспозвоночных токсичность для водорослей	LC ₅₀ 243-275 мг/л/96ч EC ₅₀ 69 мг/л EC ₅₀ 170 мг/л

12.2. Долговечность и способность к разложению

Данные отсутствуют.

12.3. Способность к биоаккумуляции

Данные отсутствуют.

12.4. Подвижность в почве

Данные отсутствуют.

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

Использованная упаковка и отходы должны доставляться компаниям, уполномоченным на их переработку. Утилизировать в соответствии с применимыми местными и официальными правилами утилизации отходов - см. Пункт 15.

Код отхода

- 08 01 11* Отходы от красок и лаков, содержащие органические растворители или другие опасные вещества.
15 01 10* Упаковка, содержащая остатки или загрязненная опасными веществами (например, средства защиты растений I и II класса токсичности - очень токсичные или токсичные).

Код упаковки:

- 15 01 02 Пластмассовая упаковка.
15 01 04 Металлическая упаковка.

СЕКЦИЯ 14: ИНФОРМАЦИЯ О ТРАНСПОРТИРОВКЕ

14.1. Номер UN (номер ООН)	1263	1263	1263
14.2. Правильное название для перевозки UN	КРАСКА		
14.3. Класс(-ы) опасности при транспортировке	3	3	3
Классификационный код	F1	F1	F1
			
Предупреждающая наклейка № 3			
14.4. Группа упаковки	III	III	III
14.5. Опасность для окружающей среды	Нет	Нет	Нет
14.6. Особые меры предосторожности для пользователей		Не относится.	
14.7. Транспортировка без упаковки согласно приложению II к конвенции MARPOL 73/78 и кодексу IBC			
Не относится.			

СЕКЦИЯ 15: ПРАВОВАЯ ИНФОРМАЦИЯ

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

• Регламент Европейского Парламента и Совета № 1907/2006/ЕС касающийся правил регистрации, оценки, санкционирования и ограничения химических веществ (REACH), учреждения Европейского Агентства по химическим веществам. Регламент вносит изменения в Директиву 1999/45/ЕС и отменяет: Регламент Совета (ЕЕС) № 793/93 и № 1488/94, а также Директиву Совета 76/769/ ЕЕС и Директивы Комиссии 91/155/ЕЕС, 93/67/ЕЕС, 93/105/ЕС и 2000/21/ЕС. Официальный журнал ЕС L 136 от 29 мая 2007, L 304 от 22 ноября 2007, UE L 268 от 9 октября 2008, UE L 46 от 17 февраля 2009, UE L 164 от 26 июня 2009, UE L 133/1 от 31 мая 2010 с последующими изменениями.

НАПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ГРУНТ HS HIGH BUILD

- Регламент Европейского Парламента и Совета № 1272/2008/ЕС от 16 декабря 2008 г. о классификации, маркировке и упаковке химических веществ и смесей, меняющий и упраздняющий директивы 67/548/ЕЭС и 1999/45/ЕС а также частично меняющий Регламент (ЕС) № 1907/2006 с последующими изменениями (Официальный журнал ЕС L 353 от 31 декабря 2008 г.); с поправками (адаптация к техническому прогрессу 1-13 АТР)
- Регламент Комиссии (ЕС) 2015/830 от 28/05/2015 о внесении изменений в Регламент (ЕС) № 1907/2006 Европейского парламента и Совета о регистрации, оценке, разрешении и ограничения на химические вещества (REACH) Офис. EU L 132 от 29 мая 2015 г. с исправлением (Законодательный вестник UE L 12 от 17 января 2017 г.).

15.2. Оценка химической безопасности

Не проводилась.

СЕКЦИЯ 16: ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Значение фраз указывающих вид опасности, упомянутых в разделах 2-15:

Flam.Liq.2 H225	Вещества жидкие легковоспламеняющиеся кат. 2. Легковоспламеняющаяся жидкость и пар.
Flam.Liq.3 H226	Вещества жидкие легковоспламеняющиеся кат. 3. Воспламеняющаяся жидкость и пар.
Asp. Tox 1 H304	Опасность при аспирации, кат. 1. Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании.
Acute Tox.4 H312	Острая токсичность кат. 4. Наносит вред при контакте с кожей.
H332	Наносит вред при вдыхании.
Skin Irrit.2 H315	Раздражение кожи, кат. 2. Вызывает раздражение кожи.
Eye Irrit.2 H319	Раздражение глаз, кат. 2. Вызывает серьезное раздражение глаз.
STOT SE 3 H335	Токсическое воздействие на целевые органы - одноразовое воздействие, кат. 3. Может вызывать раздражение дыхательных путей.
H336	Может вызывать сонливость или головокружение.
STOT RE 2 H373	Токсическое воздействие на целевые органы - повторяющееся воздействие, кат. 2. Может наносить вред органам.
EUN066	Повторное воздействие может вызвать сухость или растрескивание кожи.

Объяснение сокращений и акронимов, используемых в паспорте безопасности:

EC	номер, присвоенный к химическому веществу в Европейском перечне существующих коммерческих химических веществ (EINECS - англ. European Inventory of Existing Chemical Substances), номер, присвоенный веществу в Европейском Перечне Нотифицированных химических веществ (ELINCS - англ. European List of Notified Chemical Substances) или номер в списке химических веществ, перечисленных в публикации „No-longer polymers“.
CAS	численный идентификатор химических веществ внесенных в реестр Chemical Abstracts Service.
UVBC	вещества неизвестного или переменного состава, сложные продукты реакции или биологические материалы.
NDS	предельно допустимая концентрация на рабочем месте - предельно допустимая средневзвешенная концентрация, воздействие которой на работника в течение 8-часового рабочего времени, на протяжении всего периода его профессиональной деятельности, не должно вызывать изменений в его здоровье и состоянии здоровья его будущих поколений.
NDSCh	предельно допустимая мгновенная концентрация - предельно допустимая мгновенная концентрация, определяемая как среднее значение, которое не должно вызывать негативных изменений состояния здоровья работника и здоровья его будущих поколений, если оно остается в рабочей среде не более 30 минут в течение смены.
NDSP	значение концентрации, которое не может быть превышено в рабочей среде в любое время из-за риска для здоровья или жизни работника.
vPvB	очень стойкое вещество и очень биоаккумулирующее.
PBT	стойкий, биоаккумуляционный и токсичный.
DL ₅₀	смертельная доза - доза, при которой 50% испытуемых животных погибают в течение определенного периода времени.
CL ₅₀	Смертельная концентрация - концентрация, при которой 50% испытуемых животных погибают в течение определенного периода времени.
CE ₅₀	эффективная концентрация - эффективная концентрация вещества, вызывающего реакцию, на уровне 50% от максимального значения
DNEL	уровень безвредного воздействия на здоровье человека - уровень воздействия вещества, не оказывающего вредного воздействия на здоровье человека.
PNEC	прогнозируемое отсутствие влияния концентрации в окружающей среде - концентрация вещества, ниже которой вредного воздействия на окружающую среду не ожидается.
DSB	допустимая концентрация в биологическом материале - максимально допустимый уровень конкретного фактора или его метаболита в соответствующем биологическом материале или предельно допустимое значение соответствующего показателя, определяющего влияние химического агента на организм.
BCF	коэффициент биоконцентрации – отношение концентрации вещества в организме к его концентрации в воде в равновесном состоянии.
ADR	Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов (Agreement on Dangerous Goods by Road).

НАПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ГРУНТ HS HIGH BUILD

Номер UN	четырёхзначный идентификационный номер материала в Описи опасных материалов Организации Объединенных Наций, полученный из "Типовых правил ООН", к которым относится отдельный материал, смесь или объект
RID	Правила международной перевозки опасных грузов по железной дороге (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail).
IMDG	Международный морской кодекс по опасным грузам (International Maritime Dangerous Goods Code).
IATA	Международная ассоциация воздушного транспорта (International Air Transport Association).

Классификация произведена путем расчета в соответствии с принципами классификации, изложенными в Регламенте № 1272/2008/EC.

Рекомендуемое использование

Продукт предназначен только для профессионального использования.

Прочие источники данных:

ECHA European Chemicals Agency

TOXNET Toxicology Data Network

Другая информация:

Продукт, описанный в паспорте безопасности, должен храниться и использоваться в соответствии с надлежащей производственной практикой и в соответствии со всеми правовыми нормами. Информация и рекомендации, содержащиеся в паспорте безопасности, основаны на нашем опыте и наших знаниях и представлены добросовестно. Ничто в этой публикации не должно быть истолковано как гарантия или точка зрения, прямо, косвенно или иным образом. Во всех случаях пользователь несет ответственность за определение и проверку достоверности, достаточности и актуальности каждого конкретного случая. Пользователь несет ответственность за создание условий для безопасного использования продукта и несет ответственность за последствия нецелевого использования этого продукта.

Обучение технике безопасности:

Перед началом работы с продуктом пользователь должен ознакомиться с паспортом безопасности и правилами охраны здоровья и техники безопасности при работе с химическими веществами и, в частности, пройти соответствующее обучение на рабочем месте.

Номер: 020P3L2020V1