

| ЧАСТЬ 1: Идентификация вещества/ смеси и производственной фирмы/ предприятия | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| 1.1 | Идентификатор изделия | |
| | Название: | PRIMER VIKTOR 430 |
| | Идентификационный номер: | - |
| | Регистрационный номер: | - |
| 1.2 | Установленное применение вещества или смеси и nereкомендованное применение: | |
| | Рассматриваемое применение: | покрывной и скользящий лак |
| | Нereкомендованное применение: | |
| 1.3 | Подробные сведения о предьявителе листа безопасности | |
| | Производитель: | VIKTOR Lacquers s.r.o. |
| | Местонахождение: | У Ятек 1551, CZ 592 31 Нове Место на Мораве, Чешская Республика |
| | Ид. №: | 25313193 |
| | Телефон: | + 420 566 618 550 Факс: + 420 566 618 053 |
| | Ответственное лицо: | vlasta.janickova@viktorlac.com www.viktorlac.com |
| 1.4 | Телефонный номер неотложной помощи: | |
| | Звоните 24 часа, производитель VIKTOR Lacquers s.r.o., + 420 737 288 077, или ваш национальный Токсикологический информационный центр, информация о рисках для здоровья - острое отравление у людей и животных. | |

| ЧАСТЬ 2: Идентификация рисков | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | Классификация смеси: | Смесь классифицируется как опасная. |
| | Опасное воздействие на здоровье: | Может вызвать раздражение глаз, слизистых оболочек или органов дыхания; повторное воздействие может вызвать высыхание и растрескивание кожи; вдыхание паров может вызвать головокружение. |
| | Опасное воздействие на окружающую среду: | Доступные сведения недостаточны для осуществления классификации. |
| 2.1 | Классификация вещества или смеси: | |
| | Классификация согласно ЕС 67/548/EHS | Классификация: R-строка(и): |
| | | F, Xi 11-36-66-67 |
| 2.2 | Элементы обозначения | |
| | Пиктограммы, обозначающие опасность: | |
| | H-строки: | H225 Чрезвычайно воспламеняемая жидкость H319 Вызывает серьезное раздражение глаз H336 Может вызвать сонливость или головокружение EUH066 Повторяемое воздействие может вызвать высыхание или растрескивание кожи |
| <p>R-строки: P210 Защищать от тепла / искр / открытого огня / горячих поверхностей - запрет курения P240 Заземлите тару и место потребления P233 Хранить тару в плотно закрытом виде P241 Применять электрическое /вентиляционное / осветительное оборудование, предназначенное для взрывоопасной среды P242 Применять исключительно инструмент из неискрящегося металла P243 Предпринимать профилактические меры против разрядов статического электричества P261 Предотвратить вдыхание паров /дыма/ газов/ /паров/ аэрозолей P271 Применять снаружи или в хорошо проветриваемых помещениях P273 Предотвратить попадание в окружающую среду P280 Применять защитные перчатки/ защитные очки /маску для лица P301 + P310 При попадании внутрь: Немедленно обратиться в токсикологический информационный центр или к врачу</p> | | |

P303 + P361 + P353 При контакте с кожей (или волосами): Все загрязненные части одежды немедленно снять. Промыть кожу водой
 P304 + P340 При вдыхании: Перенести пострадавшего на свежий воздух и оставить его в спокойном состоянии в правильном положении
 P305 + P351 + P338 При попадании в глаза: Несколько минут осторожно промывать водой. Извлечь контактные линзы, если они имеются и их можно легко извлечь - продолжать промывку
 P312 В случае недомогания обратиться в токсикологический центр или к врачу
 P331 Не вызывать рвоту
 P332 + P313 При раздражении кожи обратиться к врачу/ обработка
 P370 + P378 В случае пожара: Для тушения использовать углекислый газ (CO₂), гасящий порошок, стойкую к алкоголю пену, водяной туман
 P391 Собрать утекший продукт
 P403 + P235 Хранить в хорошо проветриваемом месте. Хранить в холодном месте

| | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| P5 01 Ли кв ид ир ов ат ь со де рж им ое/ та ру в со от ве тст ви и с де йс тв юю щи ми пр ед пи са ни ям и2. 3 | Прочие риски Отсутствуют. |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|

ЧАСТЬ 3: Состав/ информация о компонентах

| | | | | |
|-------------------------|--------------------------|---------------------------------|-----------------------|-----------------------|
| 3.2 | Смесь | | | |
| Идентификатор вещества: | Название | Этилацетат | | |
| | Идентификационный номер: | Индексный номер 607-022-00-5 | Номер CAS 141-78-6 | Номер EC 205-500-4 |
| | Регистрационный номер: | - | | |

| | | | |
|--|---------------------------------------|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | Содержание % w/w | 30 - 45 | |
| | Классификация: согласно ЕС 1272/2008 | Коды для классов и категорий опасности | Воспламеняемая жидкость 2 ^[1] _[SEPF] Раздражает глаза 2 ^[1] _[SEPF] Может вызвать сонливость или головокружение 3 |
| | | Строка кодов опасности | H225 ^[1] _[SEPF] H319 ^[1] _[SEPF] H336 |
| | | Прочие риски | EUN066 |
| | Классификация: согласно ЕС 67/548/EHS | Классификация: | F, Xi |
| | | R- строка(и): | 11-36-66-67 |

| | | | | |
|---------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Идентификатор вещества: | Название | Изопропилалкоголь | | |
| | Идентификационный номер: | Индексный номер | Номер CAS | Номер ЕС |
| | | 603-117-00-0 | 67-63-0 | 200-661-7 |
| | Регистрационный номер: | - | | |
| | Содержание % w/w | 10 - 30 | | |
| | Классификация: согласно ЕС 1272/2008 | Коды для классов и категорий опасности | Воспламеняемая жидкость 2 ^[1] _[SEPF] Раздражает глаза 2 ^[1] _[SEPF] Может вызвать сонливость или головокружение 3 | |
| | | Строка кодов опасности | H225 ^[1] _[SEPF] H319 ^[1] _[SEPF] H336 | |
| | Прочие риски | | | |
| Классификация: согласно ЕС 67/548/EHS | Классификация: | F, Xi | | |
| | R- строка(и): | 11-36-67 | | |
| Идентификатор вещества: | Название | 1-метокси-2-пропанол | | |
| | Идентификационный номер: | Индексный номер | Номер CAS | Номер ЕС |
| | | 603-064-00-3 | 107-98-2 | 203-539-1 |
| | Регистрационный номер: | - | | |
| | Содержание % w/w | 2 - 10 | | |
| | Классификация: согласно ЕС 1272/2008 | Коды для классов и категорий опасности | Воспламеняемая жидкость 2 ^[1] _[SEPF] Раздражает глаза 2 ^[1] _[SEPF] Может вызвать сонливость или головокружение 3 | |
| | | Строка кодов опасности | H225 ^[1] _[SEPF] H319 ^[1] _[SEPF] H336 | |
| | Прочие риски | | | |
| Классификация: согласно ЕС 67/548/EHS | Классификация: | F, Xi | | |
| | R- строка(и): | 10-67 | | |
| Идентификатор вещества: | Название | Этанол | | |
| | Идентификационный номер: | Индексный номер | Номер CAS | Номер ЕС |
| | | 603-002-00-5 | 64-17-5 | 200-578-6 |
| | Регистрационный номер: | - | | |
| | Содержание % w/w | 5 - 10 | | |
| | Классификация: согласно ЕС 1272/2008 | Коды для классов и категорий опасности | Воспламеняемая жидкость 2 ^[1] _[SEPF] | |
| Строка кодов опасности | | H225 ^[1] _[SEPF] | | |
| | Прочие риски | | | |
| Классификация: | Классификация: | F | | |

| | | | | |
|---------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------------|---------------|----------|
| | | согласно ЕС 67/548/EHS | R- строка(и): | 11 |
| Идентификатор вещества: | Название | Нитроцеллюлоза | | |
| | Идентификационный номер: | Индексный номер | Номер CAS | Номер ЕС |
| | Регистрационный номер: | - | | |
| | Содержание % w/w | 15 - 25 | | |
| | Классификация: согласно ЕС 1272/2008 | Коды для классов и категорий опасности | | |
| | | Строка кодов опасности | | |
| | | Прочие риски | | |
| Классификация: согласно ЕС 67/548/EHS | Классификация: | F | | |
| | R- строка(и): | 11 | | |

| ЧАСТЬ 4: Меры по оказанию первой помощи | | |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4.1 | Описание мер по оказанию первой помощи | |
| | Защита лица, оказывающего первую помощь: | |
| | Вдыхание: | Вывести пострадавшего на свежий воздух и оставить в покое. Если человек потерял сознание, приведите его в стабилизированное положение на боку и транспортируйте к врачу. Если человек не дышит, начните искусственное дыхание рот в рот. |
| | Поражение кожи: | Немедленно снять загрязненную одежду и промыть кожу водой с мылом, потом промыть большим количеством воды. |
| | Попадание в глаза: | Широко откройте глаза и немедленно промойте большим количеством текущей воды на протяжении минимально 15 минут. Обратитесь к врачу. |
| | Попадание внутрь: | Промыть рот чистой водой и выпить 3 – 4 стакана воды. Немедленно обратитесь к врачу. |
| 4.2 | Самые важные признаки и воздействия, острые и с задержкой | |
| | Оупление, головокружение, головная боль, тяжесть в желудке, рвота, может повредить центральную нервную систему, воздушное раздражение может привести к пневмотораксу и эдеме. Вдыхание высокой концентрации может привести к головокружению. Может вызвать раздражение органов пищеварения, повредить центральную нервную систему, вызвать тревогу, головную боль, головокружение, оупление, недомогание, в серьезных случаях может привести к потере сознания и проблемам с органами дыхания. | |
| 4.3 | Необходимо немедленно обратиться к врачу и обеспечить специальное лечение. | |
| | Лечение и поддержка в зависимости от симптомов. Передайте врачу данный лист безопасности. | |

| ЧАСТЬ 5: Противопожарные меры | | |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| 5.1 | Метод тушения | |
| | Подходящие гасящие вещества: | Углекислый газ, гасящий порошок или водяной душ, стойкая к алкоголю пена. |
| | Неподходящие гасящие вещества: | Сплошная струя воды |
| 5.2 | Особые риски от вещества или смеси | |
| | При пожаре могут возникать оксиды углерода и азота | |
| 5.3 | Советы для пожарных | |

Защитная одежда и перчатки. Подходящая защитная маска с фильтром для исключения органических паром или отдельный дыхательный прибор.

ЧАСТЬ 6: Меры при случайной утечке

| | |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6.1 | Меры по защите лиц, защитное оснащение и порядок решения аварийных ситуаций При поражении парами или аэрозолем применять защиту органов дыхания, хранить вещество вне источника огня, применять предписанные средства защиты (см. раздел 8). |
| 6.2 | Меры по защите окружающей среды Предотвратите проникновение вещества в канализацию, поверхностные и грунтовые воды и в почву. |
| 6.3 | Методы и материал, подходящий для улавливания и очистки. Значительное количество необходимо выкачать (вычерпать), малое количество или остатки от перекачивания должны впитываться абсорбентами (вапекс, кизельгур, песок), а потом ликвидировать в соответствии с действующими предписаниями. В случае большой утечки необходимо сообщать соответствующим органам. |
| 6.4 | Ссылки на прочие части См. части 8 и 13. |

ЧАСТЬ 7: Манипуляция и хранение

| | |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 7.1 | Профилактические меры по безопасной манипуляции Проверьте, что рабочее место имеет соответствующую систему вентиляции и вытяжки воздуха. Хранить вещество вдали от источников огня - запрет курения. Предотвратить контакт вещества с кожей и глазами. При манипуляции с веществом не есть, не пить и не курить. Перед перерывами и после работы тщательно вымыть руки. Внедрить профилактические меры по предотвращению разрядов статического электричества. Пары тяжелее воздуха, могут распространяться по полу. С воздухом образуют взрывоопасную смесь. |
| 7.2 | Условия для безопасного хранения, включая несовместимые вещества. Хранить в холодных, сухих и хорошо проветриваемых помещениях в соответствии с предписаниями по хранению воспламеняемых жидкостей. Хранить в хорошо герметизированной таре. Не хранить вместе с продуктами питания. |
| 7.3 | Специфическое окончательное применение Не указано. |

ЧАСТЬ 8: Контроль воздействия/ защита лиц

| | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------|-----------------------------|
| 8.1 | Контрольные параметры | | | |
| | Национальные предельные значения воздействия (Чешская Республика): | | | |
| | Химическое название | PEL мг/м ³ | НРК-Р мг/м ³ | Примечание |
| | Этилацетат | 700 | 900 | |
| Изопропилалкоголь5001000 | | | | |
| DNEL (Derived No Effect Level) – Потребитель Кратковременное системное воздействие / Кратковременное воздействие, местное воздействие / Долговременное системное воздействие / Долговременное воздействие, местное воздействие | | | | |
| | Химическое название | Ингаляционно мг/м ³ | Через кожу мг/кг bw/d | Попадание внутрь мг/кг bw/d |
| Изопропилалкоголь8931926 | | | | |

| |
|--|
| |
|--|

| | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| 8.2 | Контроль воздействия | |
| | Хранить отдельно от продуктов питания, напитков и кормов; загрязненную одежду немедленно снять; перед перерывами и после работы вымыть руки; предотвратить контакт вещества с кожей и глазами. | |
| | Средства личной защиты: | |
| | Защита органов дыхания; | Защита органов дыхания; |
| | Защита глаз: | Защитные рабочие очки или защитная маска |
| | Защита рук: | Резиновые перчатки |
| | Защита кожи: | Защитная антистатическая рабочая одежда |
| | Контроль воздействия на окружающую среду: | |
| Предотвратить попадание изделия в окружающую среду, водопроводы и канализационные системы | | |

| |
|--------------------------------------------------|
| ЧАСТЬ 9: Физические и химические свойства |
|--------------------------------------------------|

| | | |
|-----|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| 9.1 | Информация об основных физических и химических свойствах | |
| | Внешний вид | Желтая жидкость, прозрачная или слегка окрашенная |
| | Запах: | Как растворители |

pH (при 20°C): Не установлено

Плотность паров: Сведения отсутствуют.

Температура самовоспламенения: Сведения отсутствуют

Температура разложения: Сведения отсутствуют

Вязкость: Сведения отсутствуют

Взрывоопасные свойства: Сведения отсутствуют

| | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--|
| Ок ис ля ющ ие св ой ств а: Св ед ен ия отс утс | Прочая информация | |
| | Отсутствуют. | |

| | |
|------------------|--|
| ТВУ ЮТ 9.2 | |
|------------------|--|

| ЧАСТЬ 10: Стабильность и реагируемость | |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| 10.1 | Реагируемость |
| 1 | В случае применения в соответствии с рекомендациями продукт является стабильным. |
| 10.2 | Химическая стабильность |
| 2 | Стабилен при нормальной температуре и давлении. |
| 10.3 | Возможность опасных реакций |
| 3 | См. часть 10.1. |
| 10.4 | Условия, которых следует избегать |
| 4 | Избегать тепла, пламени, искр и прочих источников огня. |
| 10.5 | Несовместимые материалы |
| 5 | Восстанавливающие и окисляющие реагенты, кислоты, щелочи. |
| 10.6 | Опасные продукты разложения |
| 6 | Оксиды углерода и азота. |

| ЧАСТЬ 11: Токсикологическая информация | | | | | | | | | |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------------------------------------|
| 11.1 | Информация о токсикологических эффектах | | | | | | | | |
| | Острая токсичность | | | | | | | | |
| | <table border="1"> <tr> <td>Этилацетат</td> <td>LD₅₀ – 5620 мг/кг орально, крыса LD₅₀ – 45 мг/л/2 часа ингаляционно, крыса LD₅₀ – >20 г/кг кожно, кролик</td> </tr> <tr> <td>Изопропилалкоголь</td> <td>LD₅₀ – 5280 мг/кг орально, крыса LD₅₀ - 72,6 мг/м³/4 часа ингаляционно, крыса LD₅₀ - 47,5 мг/м³/8 часа ингаляционно, крыса LD₅₀ – 12800 мг/кг кожно, кролик</td> </tr> <tr> <td>Этанол</td> <td>LD₅₀ – 6750 мг/кг орально, крыса LD₅₀ – 1800 мг/л/4 часа ингаляционно, крыса LD₅₀ – > 10000 мг/кг кожно, кролик</td> </tr> <tr> <td>Нитроцеллюлоза</td> <td>LD₅₀ – > 2000 мг/кг орально, крыса</td> </tr> </table> | Этилацетат | LD ₅₀ – 5620 мг/кг орально, крыса LD ₅₀ – 45 мг/л/2 часа ингаляционно, крыса LD ₅₀ – >20 г/кг кожно, кролик | Изопропилалкоголь | LD ₅₀ – 5280 мг/кг орально, крыса LD ₅₀ - 72,6 мг/м ³ /4 часа ингаляционно, крыса LD ₅₀ - 47,5 мг/м ³ /8 часа ингаляционно, крыса LD ₅₀ – 12800 мг/кг кожно, кролик | Этанол | LD ₅₀ – 6750 мг/кг орально, крыса LD ₅₀ – 1800 мг/л/4 часа ингаляционно, крыса LD ₅₀ – > 10000 мг/кг кожно, кролик | Нитроцеллюлоза | LD ₅₀ – > 2000 мг/кг орально, крыса |
| Этилацетат | LD ₅₀ – 5620 мг/кг орально, крыса LD ₅₀ – 45 мг/л/2 часа ингаляционно, крыса LD ₅₀ – >20 г/кг кожно, кролик | | | | | | | | |
| Изопропилалкоголь | LD ₅₀ – 5280 мг/кг орально, крыса LD ₅₀ - 72,6 мг/м ³ /4 часа ингаляционно, крыса LD ₅₀ - 47,5 мг/м ³ /8 часа ингаляционно, крыса LD ₅₀ – 12800 мг/кг кожно, кролик | | | | | | | | |
| Этанол | LD ₅₀ – 6750 мг/кг орально, крыса LD ₅₀ – 1800 мг/л/4 часа ингаляционно, крыса LD ₅₀ – > 10000 мг/кг кожно, кролик | | | | | | | | |
| Нитроцеллюлоза | LD ₅₀ – > 2000 мг/кг орально, крыса | | | | | | | | |
| | Разъедание/ раздражение кожи | | | | | | | | |
| | На основании доступных данных нельзя классифицировать. | | | | | | | | |
| | Серьезное повреждение/ раздражение глаз | | | | | | | | |
| | Раздражение | | | | | | | | |
| | Сенсибилизация органов дыхания или кожи | | | | | | | | |
| | На основании доступных данных нельзя классифицировать. | | | | | | | | |
| | Мутагенность клеток зародышей | | | | | | | | |
| | На основании доступных данных нельзя классифицировать. | | | | | | | | |
| | Канцерогенность | | | | | | | | |
| | На основании доступных данных нельзя классифицировать. | | | | | | | | |
| | Токсичность для воспроизводства | | | | | | | | |
| | На основании доступных данных нельзя классифицировать. | | | | | | | | |
| | Специфическая токсичность по отношению к конкретному органу (STOT) – одноразовое воздействие | | | | | | | | |
| | На основании доступных данных нельзя классифицировать. | | | | | | | | |
| | Специфическая токсичность по отношению к конкретному органу (STOT) – повторяющееся воздействие | | | | | | | | |
| | Вдыхание паров может привести к апатии или головокружению. | | | | | | | | |
| | Риск вдыхания | | | | | | | | |
| | На основании доступных данных нельзя классифицировать. | | | | | | | | |

| |
|-------------------------------------------|
| ЧАСТЬ 12: Экологическая информация |
|-------------------------------------------|

| | | | | | |
|------|--------------------------------------------------------|-------------------------|------------------|-------------------------|----------------|
| 12.1 | Токсичность | | | | |
| | На основании доступных данных нельзя классифицировать. | | | | |
| | Рыбы | | | | |
| | Химическое название | Тестируемый организм | Тип теста | Продолжительность теста | Результат |
| | Этилацетат | Pimephales promelas | LC ₅₀ | 96 часов | 220 - 250 мг/л |
| | Изопропилалкоголь | Pimephales promelas | LC ₅₀ | 96 часов | 9640 мг/л |
| | Нитроцеллюлоза | Brochydermic rerio | LC ₅₀ | 96 часов | > 5000 мг/л |
| | Водоросли | | | | |
| | Химическое название | Тестируемый организм | Тип теста | Продолжительность теста | Результат |
| | Этилацетат | ? | EC ₅₀ | 168 часов | > 15 мг/л |
| | Изопропилалкоголь | Desmodesmus subspicatus | EC ₅₀ | 72 часов | > 1,000 мг/л |
| | Нитроцеллюлоза | ? | IC ₅₀ | 72 часа | > 10000 мг/л |

| | | | | | |
|------|--------------------------------------|----------------------|------------------|-------------------------|--------------|
| | Планктон | | | | |
| | Химическое название | Тестируемый организм | Тип теста | Продолжительность теста | Результат |
| | Этилацетат | Daphnia sp. | EC ₅₀ | 24 | > 3090 мг/л |
| | Нитроцеллюлоза | Daphnia magna | LC ₅₀ | 48 часа | > 10000 мг/л |
| | Бактерии | | | | |
| | Химическое название | Тестируемый организм | Тип теста | Продолжительность теста | Результат |
| | Изопропилалкоголь | Pseudomonas putida | EC ₅₀ | 18 часа | 5175 мг/л |
| 12.2 | Стабильность и разлагаемость | | | | |
| | Сведения отсутствуют. | | | | |
| 12.3 | Биоаккумулирующий потенциал | | | | |
| | Сведения отсутствуют. | | | | |
| 12.4 | Мобильность в почве. | | | | |
| | Сведения отсутствуют. | | | | |
| 12.5 | Результаты оценки РВТ и vPvB. | | | | |
| | Сведения отсутствуют. | | | | |
| 12.6 | Прочее вредное воздействие. | | | | |
| | Сведения отсутствуют. | | | | |

| | |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ЧАСТЬ 13: Ликвидация | |
| 13.1 | Методы ликвидации отходов |
| a) | Возможные риски при ликвидации отходов и загрязненной тары. |
| | Обезвреживать в соответствии с местными действующими предписаниями. Промыть водой или растворителем; сточная вода или растворители собирать для ликвидации в соответствии с местными действующими предписаниями. Если из вещества станут отходы, то конечный пользователь должен с ними обращаться в соответствии с местными действующими предписаниями. |
| b) | Физические/ химические свойства, которые могут иметь неблагоприятное воздействие на ликвидацию отходов. |
| | Сведения отсутствуют. |
| c) | Не сливать в канализацию. |
| | Сведения отсутствуют. |
| d) | Особые меры для рекомендованной ликвидации отходов. |

Сведения отсутствуют.

ЧАСТЬ 14: Информация о транспортировке

UN 1993 ВОСПЛАМЕНЯЕМАЯ ЖИДКОСТЬ, N.O.S.

| | | | | |
|------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------|-------|------------|
| 14.1 | Номер UN: | | | |
| 1 | 1993 | | | |
| 14.2 | Собственное название UN для транспортировки | | | |
| 2 | ADR | ВОСПЛАМЕНЯЕМАЯ ЖИДКОСТЬ, N.O.S. | | |
| RIDВОСПЛАМЕНЯЕМАЯ ЖИДКОСТЬ, N.O.S. | | | | |
| 14.3 | Класс(ы) транспортной опасности | | | |
| 3 | ADR | RID | IMDG: | ICAO/IATA: |
| | 3 | 3 | 3 | 3 |
| | Классификация | | | |
| | ADR | RID | | |
| | F1 | F1 | | |

| | | | | |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------|----------------------|
| 14.4 | Группа тары | | | |
| 4 | ADR | RID | IMDG: | ICAO/IATA: |
| | II | II | II | II |
| | Идентификационный номер риска (Кемлер) | | | |
| | ADR | | | |
| | 33 | | | |
| | Этикетки | | | |
| | ADR | RID | IMDG: | ICAO/IATA: |
| | | | | |
| | Примечание | | | |
| | ADR | RID | IMDG: | ICAO/IATA: |
| | - | - | Загрязняет море: нет EmS: F-E, S-E | PAO: 353 CAO: 364 |
| 14.5 | Количество ниже лимита ADR | | | |
| 5 | 333 литра | | | |
| 14.6 | Экологические риски | | | |
| 6 | Отсутствуют. | | | |
| 14.7 | Особые профилактические меры со стороны пользователя | | | |
| 7 | Отсутствуют. | | | |
| 14.8 | Транспортировка большого объема согласно Дополнению II MARPOL 73/78 и Кодексу IBC | | | |
| 8 | Нет. | | | |

ЧАСТЬ 15: Информация о предписаниях

| | | | | |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|
| 15.1 | Предписания/ законодательство, регулирующие безопасность, здоровье и окружающую среду, действующие конкретно для вещества или смеси | | | |
| 1 | Предписание ES 1907/2006 (REACH) Предписание ES 1272/2008 (CLP) | | | |
| 15.2 | Оценка химической безопасности | | | |
| 2 | Нет. | | | |

ЧАСТЬ 16: Прочая информация

| | | | | |
|------|------------|--------------------------------------------------|---------------------------------------------|------------------------------------------------|
| 16.1 | a) | Изменения в случае пересмотра листа безопасности | | |
| | | - | | |
| | b) | Ключ или легенда к сокращениям | | |
| | | Flam. liq. 2 | H22 5 | Воспламеняемая жидкость, Категория опасности 2 |
| | Asp. Tox 1 | H30 | При проглатывании и попадании в дыхательные | |

| | | | |
|--|-------------------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | 4 | пути может привести к смерти. Категория опасности 1 |
| | Skin Irr. 2 | H315 | Разъедает/раздражает кожу, Категория опасности 2 |
| | Eye Irr. 2 | H319 | Серьезное повреждение глаз/ раздражение глаз. Категория опасности 2 |
| | STOT SE 3 | H336 | Может вызвать сонливость или головокружение. Категория опасности 3 |
| | Aquatic Acute 1 | H400 | Острая токсичность для водной среды. Острая категория 1 |
| | Aquatic Chronic 1 | H410 | Очень токсичен для водных организмов с долгосрочными последствиями. Хроническая категория 1 |
| | Aquatic Chronic 2 | H411 | Токсичность для водной среды, с долгосрочными последствиями. Хроническая категория 2 |
| | F | | Чрезвычайно воспламеняемое |

XiРаздражающее вещество

| | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| NTоксично для водных организмов, может вызывать продолжительные неблагоприятные изменения в водной среде | c) | Важнейшие ссылки на литературу и источники данных | |
| | | Научные базы данных, предписания, имеющие отношение к законодательству о химикалиях, свободно доступные листы безопасности мировых производителей. | |
| d) | | Перечень важных R, H, P и S строк, спецификация риска, строки безопасности и/или спецификация профилактических мер | |
| | R-строки: согласно 67/548/EHS | R11 Значительно воспламеняемый (F) R36 Раздражает глаза (Xi) R66 Повторяемое воздействие может вызвать высыхание или растрескивание кожи R67 Вдыхание паров может привести к апатии или головокружению | |

S-строки:

согласно 67/548/EHS S7 Хранить тару в герметично закрытом

S16 Хранить вещество вдали от источников огня - Запрет курения.

S24/25 Предотвратить контакт с кожей и глазами

S26 При попадании в глаза немедленно тщательно промыть водой и обратиться к врачу

S29 Не сливать в канализацию

S33 Предпринять профилактические меры по предотвращению статических разрядов

S60 Данный материал и его тара должны ликвидироваться как опасные отходы

Стандартные строки об опасности:

согласно ЕС 1272/2008 H225 Чрезвычайно воспламеняемая жидкость

H319 Вызывает серьезное раздражение глаз

H336 Может вызвать сонливость или головокружение

EUN066 Повторяемое воздействие может вызвать высыхание или растрескивание кожи

Профилактика:

согласно ЕС 1272/2008 P210 Защищать от тепла / искр / открытого огня / горячих поверхностей - запрет курения

P240 Заземлите тару и место потребления

P233 Хранить тару в плотно закрытом виде

P241 Применять электрическое /вентиляционное / осветительное оборудование, предназначенное для взрывоопасной среды

P242 Применять исключительно инструмент из неискрящегося металла

P243 Предпринимать профилактические меры против разрядов статического электричества

P261 Предотвратить вдыхание паров /дыма/ газов/ /паров/ аэрозолей

P271 Применять снаружи или в хорошо проветриваемых помещениях

P273 Предотвратить попадание в окружающую среду

P280 Применять защитные перчатки/ защитные очки /маску для лица

Меры:

согласно ЕС 1272/2008 P301 + P310 При попадании внутрь: Немедленно обратиться в токсикологический

информационный центр или к врачу

P303 + P361 + P353 При контакте с кожей (или волосами): Все загрязненные части одежды немедленно снять. Промыть кожу водой

P304 + P340 При вдыхании: Перенести пострадавшего на свежий воздух и оставить его в спокойном состоянии в правильном положении

P305 + P351 + P338 При попадании в глаза: Несколько минут осторожно промывать водой. Извлечь контактные линзы, если они имеются и их можно легко извлечь - продолжать промывку

P312 В случае недомогания обратиться в токсикологический центр или к врачу

P331 Не вызывать рвоту

P332 + P313 При раздражении кожи обратиться к врачу/ обработка

P370 + P378 В случае пожара: Для тушения использовать углекислый газ (CO₂), гасящий порошок, стойкую к алкоголю пену, водяной туман

P391 Собрать утекший продукт

Хранение:

согласно ЕС 1272/2008 P403 + P235 Хранить в хорошо проветриваемом месте. Хранить в холодном месте
Ликвидация:

Томаш ПЕТР – производственный директор фирмы VIKTOR trade s.r.o.