XENUM - PRO-LINE DX 5W30

РАЗДЕЛ 1: Обозначение вещества или смеси и компании/предприятия

1.1: Идентификатор продукта

Торговая марка/Наименование	XENUM - PRO-LINE DX 5W30
химическое обозначение	
Вид продукта	Смесь
Код продукта	1433001 - 1372005 - 1372060 - 1372208

1.2 - Важные идентифицированные применения вещества или смеси и применения, которые не рекомендуются

Важные идентифицированные применения	- Любриканты, смазочные средства и пропиточные масла
Нежелательные виды применения	- Не использовать для изделий, которые предназначены для контакта с пищевыми продуктами.

1.3 - Детальная информация о поставщике, который предоставляет паспорт безопасности

XENUM NV/SA
Vluchtenburgstraat 9
2630 Aartselaar Belgium
Телефон +32(0)3 846 48 03
XENUM HQ: +32(0)3 846 48 03 info@xenum.com

1.4 - Номер вызова в чрезвычайной ситуации

BelgiumPoison Centre. Tel: (+32) 070 245 245 or (+32) 02 264 96 30

РАЗДЕЛ 2: Возможные опасности

2.1 - Определение класса вещества или смеси

Классификация в соответствии с Положением (ЕС) № 1272/2008 [CLP]

Not Classified	Не классифицирован

2.2 - Элементы маркировки

Маркировка согласно Постановлению (ЕС) № 1272/2008 [CLP]

Слово, указывающее на степень опасности	:	не
Пиктограммы	:	не
Указания на опасность	:	не
Казания по технике безопасности	:	не

EUH фраз

EUH210	Паспорт безопасности можно получить по запросу.

2.3 - Прочие опасности

Вещество PTB	- Отсутствует какая-либо информация.
вещество vPvB	- Отсутствует какая-либо информация.

XENUM - PRO-LINE DX 5W30

Прочие опасности	- Отсутствует какая-либо информация.

РАЗДЕЛ 3: Состав / информация о компонентах

3.1 - Вещества

непригодный

3.2 - Смеси

химическое обозначение	No	%	Class	Spec. concentrations
diphenylamine	CAS-№ : 122-39-4 ИНДЕКС №. : 612-026-00-5 ЕС-№. : 204-539-4	0,1 - 1	Acute Tox. 3 Dermal - H311 Acute Tox. 3 Inhalation - H331 Acute Tox. 3 Oral - H301 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410 STOT RE 2 - H373	
bis(nonylphenyl)amine	CAS-№ : 36878-20-3 ИНДЕКС №. : ЕС-№. : 253-249-4 Номер REACH : 01-2119488911-28	1 - 2,5	Aquatic Chronic 4 - H413	
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic	CAS-№ : 64742-54-7 ИНДЕКС №. : ЕС-№. : 265-157-1 Номер REACH : 01-2119484627-25	25 - 50	Asp. Tox. 1 - H304	

РАЗДЕЛ 4: Меры по оказанию первой помощи

4.1 - Описание мер по оказанию первой помощи

При вдыхании	- Нет необходимости в каких-то особых мероприятиях. - Обеспечить подачу свежего воздуха.
После контакта с кожей	- Незамедлительно промыть: Вода - Во всех случаях сомнения или при наличии симптомов обратиться за врачебной консультацией.
После попадания в глаза	- Быстро осторожно и основательно промыть душем для глаз или водой. - Раздражение глаз: Посетить окулиста.
После глотания	- Рот прополоскать водой. - НЕ вызывать рвоты.

4.2 - Важнейшие сиптомы или эффекты влияния проявляюшиеся незамедлитеьно или с задержкой

сиптомы или эффекты - При вдыхании	- Отсутствует какая-либо информация.
сиптомы или эффекты - После контакта с кожей	- Отсутствует какая-либо информация.
сиптомы или эффекты - После попадания в глаза	- Отсутствует какая-либо информация.
сиптомы или эффекты - После глотания	- Отсутствует какая-либо информация.

4.3 - Указания по оказанию незамедлительной врачебной помощи или специальное лечение

XENUM - PRO-LINE DX 5W30

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1 - Средства пожаротушения

Подходящие средства тушения	- АВС-порошок - Двуокись углерода (CO2) - Пена - Сухой порошок для тушения
Неподходящие огнегасящие средства	- Мощная водяная струя

5.2 - Особые опасности, исходящие от вещества или смеси

Особые опасности, исходящие от вещества или смеси	- Отсутствует какая-либо информация.

5.3 - Указания по пожаротушению

- Принимать меры по тушению пожара подходящие для окружающей среды.

РАЗДЕЛ 6: Меры при случайной утечке

6.1 - Меры индивидуальной безопасности, защитное снаряжение и порядок действий в аварийной обстановке

Не подготовленный для действий в чрезвычайных ситуациях персонал	- Использовать средства индивидуальной защиты. - Принять меры по обеспечению хорошей вентиляции.
Спасательные службы	- Отсутствует какая-либо информация.

6.2 - Мероприятия по защите окружающей среды

- Отсутствует какая-либо информация.

6.3 - Способы и материалы для сдерживания и очистки

Способы и материалы для сдерживания	- Отсутствует какая-либо информация.
Appropriate clean-up procedures	- Собрать с влаговпитывающими материалами (песок, кизельгур, кислотосвязущие, универсальный связущий материал). - Смыть достаточным количеством воды.
Неуместные методы	- Отсутствует какая-либо информация.

6.4 - Ссылка на другие разделы

- Утилизация: смотри отрезок 13
- Индивидуальные средства защиты: смотри отрезок 8

РАЗДЕЛ 7: Обращение и хранение

7.1 - Меры предосторожности для обеспечения безопасного обращения

Рекомендация	- Специальные технические меры безопасности не обязательны.
Рекомендации по общей промышленной гигиене	- Отсутствует какая-либо информация.

XENUM - PRO-LINE DX 5W30

7.2 - Условия для безопасного хранения с учетом несовместимости

- Отсутствует какая-либо информация.

7.3 - Специфические виды конечного использования

РАЗДЕЛ 8: Ограничение и контроль воздействия/средства индивидуальной защиты

8.1 - Параметры контроля

8.2 - Ограничение и контроль воздействия

Подходящие технические устройства управления	- Отсутствует какая-либо информация.
Средства индивидуальной защиты, такие как средства индивидуальной защиты	- защитными перчатками - EN 420 - EN 455-3 (Rubber gloves) - Подходящий материал: Бутилкаучук - Подходящий материал: NBR (Нитриловый каучук) - Подходящий материал: NR (Натуральный каучук, Натуральный латекс) - Подходящий материал: PE (полиэтилен) - Подходящий материал: PVC (Поливинилхлорид) - Transmission 8mg/cm² for 8h (water vapour 5mg/cm²/h) - Требуемые свойства: непроницаемый для жидкостей

XENUM - PRO-LINE DX 5W30

	- Перед употреблением проверить на герметичность/непроницаемость.
Ограничение и контроль экспозиции окружающей среды	- Необходимо применять следующие виды химической обработки сточных вод: Адсорбция

РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

9.1 - Информация об основных физических и химических свойствах

Агрегатное состояние	жидкий	Внешний вид	жидкий
Цвет	коричневый	Запах	характерный

Порог запаха	Сведения не доступны
pH-значение	Сведения не доступны
Точка плавления	-39 °C
Точка замерзания	Сведения не доступны
точка кипения	Сведения не доступны
Точка вспышки	> 110 °C
Скорость испарения	Сведения не доступны
воспламеняемость	Сведения не доступны
Нижний предел взрываемости	0,6 % Vol.
Верхняя граница взрыва	7 % Vol.
Давление пара	Сведения не доступны
Относительная плотность пара	Сведения не доступны
относительная плотность	Сведения не доступны
Плотность	0,848 kg/l
Растворимость (Вода)	нерастворимый
Растворимость (Этанол)	нерастворимый
Растворимость (Ацетон)	Сведения не доступны
Растворимость (органических растворителей)	Сведения не доступны
Коэффициент распределения n-октанол/вода	Сведения не доступны
Температура самовозгорания	Сведения не доступны
Температура разложения	Сведения не доступны
Кинематическая вязкость	69 mm²/s
Динамическая вязкость	Сведения не доступны

9.2 - Прочая информация по технике безопасности

Содержание ЛОВ	0 %
минимальная энергия для воспламенения	Сведения не доступны
Проводимость	Сведения не доступны

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

10.1 - Реакционная способность

- В стандартных условиях использования данный материал считается нереактивным.

10.2 - Химическая устойчивость

XENUM - PRO-LINE DX 5W30

- В рекомендованных условиях хранения, использования и при допустимом диапазоне температур продукт является химически стабильным.

10.3 - Возможность опасных реакций

- При целесообразном обращении и хранении опасных реакций не возникает.

10.4 - Условия, которые следует избегать

- Отсутствует какая-либо информация.

10.5 - Несовместимые материалы

- Отсутствует какая-либо информация.

10.6 - Опасные продукты разложения

- Не распадается при целесообразном применении.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологическая информация

11.1 - Информация о токсикологическом воздействии

Острая токсичность - Не классифицирован

LD50 oral (rat)	Сведения не доступны
LD50 dermal (rat)	Сведения не доступны
LD50 dermal (rabbit)	Сведения не доступны
LC50 inhalation (rat)	Сведения не доступны
LC50 inhalation dusts and mists (rat)	Сведения не доступны
LC50 inhalation vapours (rat)	Сведения не доступны

- На основе имеющихся данных критерии установления класса не выполнены.

Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (64742-54-7)	
LD50 dermal (rat)	> 5000 mg/kg
LD50 dermal (rabbit)	> 5000 mg/kg
LC50 inhalation dusts and mists (rat)	> 5 mg/l

Химический ожог/раздражение кожи - Не классифицирован

Тяжелое повреждение/раздражение глаз - Не классифицирован

Опасность сенсибилизации дыхательных путей и кожи - Не классифицирован

Мутагенность зародышевых клеток - Не классифицирован

Канцерогенность - Не классифицирован

Токсичность для репродуктивной способности - Не классифицирован

XENUM - PRO-LINE DX 5W30

Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при однократном воздействии	- Не классифицирован
Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при многократном воздействии	- Не классифицирован
Опасно при вдыхании	- Не классифицирован

РАЗДЕЛ 12: Экологическая информация

12.1 - Токсичность

EC50 48 hr crustacea	Сведения не доступны
LC50 96 hr fish	Сведения не доступны
ErC50 algae	Сведения не доступны
ErC50 other aquatic plants	Сведения не доступны
NOEC chronic fish	Сведения не доступны
NOEC chronic crustacea	Сведения не доступны
NOEC chronic algae	Сведения не доступны
NOEC chronic other aquatic plants	Сведения не доступны

- Согласно Приложению I Распоряжения ЕС № 1272/2008 (CLP) вещество/смесь не соответствует критериям острой токсичности для водных организмов

12.2 - Сведения об элиминировании

Биохимическая потребность в кислороде (БПК)	Сведения не доступны
химическая потребность в кислороде (ХПК)	Сведения не доступны
% of biodegradation in 28 days	Сведения не доступны

- Отсутствует какая-либо информация.

12.3 - Биоаккумуляционный потенциал

Биоконцентрационный фактор	Сведения не доступны
Коэффициент распределения n-октанол/вода	Сведения не доступны

- Нет признаков на биоаккумуляционный потенциал.

12.4 - Подвижность в почве

- Отсутствует какая-либо информация.

12.5 - Результаты оценки на отнесение вещества к стойким, биоаккумулятивным, токсичным (PBT) и очень стойким, очень биоаккумулятивным (vPvB)

- Отсутствует какая-либо информация.

- Отсутствует какая-либо информация.

12.6 - Другие вредные последствия

- Отсутствует какая-либо информация.

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по утилизации

XENUM - PRO-LINE DX 5W30

13.1 - Технология обработки отходов

Технология обработки отходов	- Утилизация в соответствии с предписаниями органов управления.
сбор сточных вод	- Отсутствует какая-либо информация.
Особые меры предосторожности для обращения с отходами	- Отсутствует какая-либо информация.
Сообщества или национальные или региональные положения	- Отсутствует какая-либо информация.

РАЗДЕЛ 14: Сведения о транспортировке

14.1 - UN-Номер

непригодный

14.2 - Общепринятое транспортировочное обозначение ООН

14.3 - Классы транспортных рисков

14.4 - Группа упаковки

14.5 - Опасности для окружающей среды

14.6 - Особые меры предосторожности для пользователя

14.7 - Бестарная перевозка груза согласно Приложения II Конвенции МАРПОЛ 73/78 и согласно Международного кодекса перевозок опасных химических грузов наливом IBC Code

РАЗДЕЛ 15: Нормативная информация

15.1 - Предписания по безопасности, охране здоровья и окружающей среды/специфические юридические предписания относительно вещества или смеси

Вещества REACH candidates	Нет
Вещества Annex XIV	Нет
Вещества Annex XVII	Нет
Содержание ЛОВ	0 %

15.2 - Оценка безопасности веществ

Оценка безопасности была проведена для этого продукта	- Отсутствует какая-либо информация.

РАЗДЕЛ 16: Прочая информация

Версии SDS

Версия	Дата выпуска	Описание поправок
1,01	3/12/2017	New name
1	5/09/2016	

Текст H- и EUH фраз

Acute Tox. 3 Dermal	Острая токсичность (кожный) - Категория 3

XENUM - PRO-LINE DX 5W30

Acute Tox. 3 Inhalation	Острая токсичность (ингаляционный) - Категория 3
Acute Tox. 3 Oral	Острая токсичность (оральный) - Категория 3
Aquatic Acute 1	Опасный для водоемов - Чрезвычайно опасный для водных объектов 1
Aquatic Chronic 1	Опасный для водоемов - Хронически опасный для водных объектов. 1
Aquatic Chronic 4	Опасный для водоемов - Хронически опасный для водных объектов. 4
Asp. Tox. 1	Опасно при вдыхании - Категория 1
H301	Токсично при проглатывании
H311	Токсично при контакте с кожей
H331	Токсично при вдыхании.
H373	Может вызвать повреждение органов или указать все поражаемые органы, если они известны в результате длительного или многократного воздействия - указать путь воздействия, если неопровержимо доказано, что не существует других путей воздействия опасности
H410	Весьма токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
H413	Может вызывать долгосрочные вредные последствия для водных организмов.
Not Classified	Не классифицирован
STOT RE 2	Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при многократном воздействии - Категория 2

*** *** ***