

DINITROL 512 B

Дата ревизии: 27.11.2024

Код продукта: 11512

страница 1 из 12

1 Идентификация химической продукции и сведения об ответственном лице

Идентификация химической продукции

DINITROL 512 B

Соответствующие установленные области применения вещества или смеси и применение, рекомендованное против

Рекомендации по применению химической продукции

Клеи, уплотнители

Ограничения по применению химической продукции

Отсутствуют какие-либо дальнейшие связанные сведения.

Данные о поставщике в паспорте безопасности

Компания:	DINOL GmbH	
Улица:	Pyramonter Strasse 76	
Город:	D-32676 Luegde	
Телефон:	+ 49 (0) 5281 982980	Телефакс: + 49 (0) 5281 9829860
E-mail:	msds@dinol.com	
Контактное лицо:	Labor	
Ответственный Департамент:	msds@dinol.com	

Аварийный номер телефона: Giftnotruf Berlin: +49 30 30686 700 (Beratung in Deutsch und Englisch)

2 Идентификация опасности(ей)

Классификация вещества или смеси

Регламентом (ЕС) № 1272/2008

Acute Tox. 2; H300
Acute Tox. 3; H311
Aquatic Chronic 2; H411

Текст H-фраз: смотри в РАЗДЕЛЕ 16.

Элементы предупредительной маркировки

Регламентом (ЕС) № 1272/2008

Пиктограмма:



Характеристика опасности

H411 Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Меры по предупреждению опасности

P273 Избегать попадания в окружающую среду.
P391 Ликвидировать просыпания/проливы/утечки.

Исключительное этикетирование специальных препаратов

EUN208 Содержит 1-додецил-2-пирролидон, Dibutylbis(dodecylthio)-stannan. Может вызывать аллергические реакции.
Только для профессиональных пользователей.

Labelling of packages where the contents do not exceed 125 ml

Сигнальное слово: Осторожно

DINITROL 512 B

Дата ревизии: 27.11.2024

Код продукта: 11512

страница 2 из 12

Пиктограмма:


Дополнительные опасности

Отсутствует какая-либо информация.

3 Состав (информация о компонентах)
Смеси
Важные компоненты

Номер CAS	Название			Часть
	Номер EC	Номер Индекс	Номер REACH	
	Классификация (Регламентом (EC) № 1272/2008)			
68479-98-1	диэтилметилбензолдиамин			2,5 - < 5 %
	270-877-4	612-130-00-0	01-2119486805-25	
	Острая токсичность 4, Острая токсичность 4, Раздражение глаз 2, Избирательная токсичность на органы-мишени и/или системы при многократном или продолжительном воздействии 2, Острая токсичность для водной среды 1, Хроническая токсичность для водной среды 1; H312 H302 H319 H373 H400 H410			
2687-96-9	1-додецил-2-пирролидон			0,25 - < 1 %
	403-730-1	613-099-00-6	01-0000015338-68	
	Разъедание (некроз) кожи 1B, Сенсibilизирующее действие при контакте с кожей 1, Острая токсичность для водной среды 1, Хроническая токсичность для водной среды 1; H314 H317 H400 H410			
3855-32-1	N-[3-(dimethylamino)propyl]-N,N',N'-trimethylpropane-1,3-diamine			0,1 - < 1 %
	223-362-3		01-2119983518-22	
	Острая токсичность 3, Острая токсичность 4, Разъедание (некроз) кожи 1B; H311 H302 H314			
1185-81-5	Dibutylbis(dodecylthio)-stannan			0,1 - < 0,25 %
	214-688-7		01-2119841260-50	
	Мутагены 2, Воздействующая на репродуктивную функцию 1A, Острая токсичность 4, Раздражение кожи 2, Сенсibilизирующее действие при контакте с кожей 1, Острая токсичность для водной среды 1, Хроническая токсичность для водной среды 1; H341 H360 H312 H315 H317 H400 H410			

Текст H-фраз: смотри в разделе 16.

SCL, множители M и/или ATE

Номер CAS	Номер EC	Название	Часть
		SCL, множители M и/или ATE	
68479-98-1	270-877-4	диэтилметилбензолдиамин	2,5 - < 5 %
	кожный: ATE = 1100 мг/кг; оральный: ATE = 500 мг/кг		
3855-32-1	223-362-3	N-[3-(dimethylamino)propyl]-N,N',N'-trimethylpropane-1,3-diamine	0,1 - < 1 %
	кожный: LD50 = 570 мг/кг; оральный: LD50 = 1840 мг/кг		
1185-81-5	214-688-7	Dibutylbis(dodecylthio)-stannan	0,1 - < 0,25 %
	кожный: LD50 = 1000 мг/кг; оральный: LD50 = 2000 мг/кг		

Дополнительная информация

Полный текст H- и EUN-указаний по безопасности см. в разделе 16.

4 Меры первой помощи

DINITROL 512 B

Дата ревизии: 27.11.2024

Код продукта: 11512

страница 3 из 12

Описание мер первой помощи**Общие рекомендации**

Нет необходимости в каких-то особых мероприятиях.

При вдыхании

Пострадавшего перенести на свежий воздух и обеспечить ему тепло и покой.

При воздействии на кожу

Сменить загрязненную одежду.

При попадании на кожу сразу же промыть большим количеством воды с мылом.

При попадании в глаза

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. Немедленно обратиться за медицинской консультацией.

При проглатывании

НЕ вызывать рвоты.

Немедленно вызвать врача.

Пострадавшего уложить, накрыть и держать в тепле.

Наиболее существенные симптомы/эффект острого воздействия

Отсутствуют какие-либо дальнейшие связанные сведения.

Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечение

Отсутствуют какие-либо дальнейшие связанные сведения.

5 Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности**Средства пожаротушения****Рекомендуемые средства тушения пожаров**

спиртоустойчивая пена, Двуокись углерода (CO₂), Сухой порошок для тушения. Водяной туман.

Запрещенные средства тушения пожаров

Мощная водяная струя.

Продукты горения и/или термодеструкции и вызываемая ими опасность

Отсутствуют какие-либо дальнейшие связанные сведения.

Специфика при тушении

Нет необходимости в каких-то особых мероприятиях.

Дополнительная рекомендация

Для защиты людей и охлаждения емкостей в опасной зоне использовать разбрызгиваемую струю воды.

Подавлять газы/пары/туман с помощью водной струи.

Использовавшуюся для тушения загрязненную воду собирать отдельно. Не допускать попадания в канализацию или водоемы.

6 Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий**Меры по предотвращению вредного воздействия на людей, окружающую среду, здания, сооружения и др. при аварийных и чрезвычайных ситуациях****Необходимые действия общего характера при аварийных и чрезвычайных ситуациях**

Обеспечить хорошую вентиляцию.

Использовать персональные средства защиты.

Избегать контакта с кожей, глазами и одеждой.

Избегать вдыхания пыли/дыма/газа/тумана/паров/аэрозолей.

СИЗ аварийных бригад

Дальнейшие данные см. в разделе 8 SDS.

DINITROL 512 B

Дата ревизии: 27.11.2024

Код продукта: 11512

страница 4 из 12

Меры предосторожности обеспечивающие защиту окружающей среды

Не допускать попадания в канализацию или водоемы.

Действия при утечке, разливе, россыпи**Для сдерживания**

Предотвратить поверхностное распространение (например, ограждениями или гидравлическими затворами).

Собрать впитывающими материалами (песок, кизельгур, вещество, связывающее кислоту, универсальный связующий материал).

С собранным материалом обращаться согласно разделу по утилизации.

Для чистки

Обеспечить хорошую вентиляцию.

Загрязненные поверхности тщательно очистить.

Не смывать водой.

Дополнительная информация

Отсутствует какая-либо информация.

Ссылка на другие разделы

Безопасная работа: смотри раздел 7

Индивидуальные средства защиты: смотри раздел 8

Утилизация: смотри раздел 13

7 Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах**Меры безопасности при обращении с химической продукцией****Рекомендации по безопасному перемещению и транспортированию**

При открытом обращении использовать устройства с локальной вытяжкой.

Если локальная вытяжка невозможна или недостаточна, необходимо по возможности обеспечить хорошую вентиляцию рабочей зоны.

Рекомендации по защите от возгорания и взрыва

Нет необходимости в каких-то особых мероприятиях.

Рекомендации по общей промышленной гигиене

Следует соблюдать обычные меры предосторожности при обращении с химикатами.

Держать вдали от продуктов питания, напитков и корма. Немедленно снять загрязненную, пропитанную одежду. Составить и соблюдать план защиты кожи! Перед перерывами и в конце работы основательно вымыть руки и лицо, при необходимости принять душ. Во время работы не есть и не пить.

Правила хранения химической продукции**Требования в отношении складских зон и тары**

Нет необходимости в каких-то особых мероприятиях.

Указания по совместному хранению

не требуется.

Дополнительная информация по условиям хранения

температура хранения: 0 - 35 °C

максимальная температура хранения < 35°C

минимальная температура хранения < 0 °C

Особые конечные области применения

Отсутствуют какие-либо дальнейшие связанные сведения.

8 Средства контроля над опасным воздействием и средства индивидуальной защиты**Параметры рабочей зоны, подлежащие обязательному контролю**

DINITROL 512 B

Дата ревизии: 27.11.2024

Код продукта: 11512

страница 5 из 12

Дополнительные указания к граничным значениям

Данная смесь не содержит ингредиентов, которые представляют угрозу для здоровья или окружающей среды согласно Директиве ЕС 67/548/ЕЕС или Регламенту (ЕС) № 1272/2008, для которых установлено предельно допустимое значение для рабочего места, которые классифицированы по PBT/vPvB или содержатся в списке кандидатов.

Меры обеспечения содержания вредных веществ в допустимых концентрациях



Подходящие технические устройства управления

Обеспечить хорошую вентиляцию.
 При открытом обращении по возможности использовать устройства с локальной вытяжкой.
 Если техническое отсасывание или вытяжная вентиляция не возможны или не достаточны, необходимо носить устройство для защиты дыхания.

Средства индивидуальной защиты персонала

Средства защиты глаз

Защитные очки с боковой защитой (DIN EN 166)

Средства защиты рук

Необходимо носить проверенные защитные перчатки (EN ISO 374):
 FKM (фторкаучук) время проникновения (максимальное время носки): 480 min.
 NBR (Нитриловый каучук) время проникновения (максимальное время носки): 480 min.
 Рекомендую выяснить химическую стойкость указанных выше защитных перчаток для специального применения у производителя.
 Защитные перчатки следует заменять при первых признаках изнашивания.
 Профилактическая защита кожи при помощи защитной мази.

Одежда и обувь специальная защитная

Носить антистатическую обувь и рабочую одежду.

Защита органов дыхания

Работать в хорошо проветриваемых местах или с дыхательным фильтром.

9 Физико-химические свойства

Информация об основных физико-химических свойствах

Агрегатное состояние:	Паста	
Цвет:	черный	
Запах:	характерный	
Порог запаха:	не определено	
Температура плавления/температура заморзания:		не определено
Температура кипения или температура начала кипения и пределы кипения:		270 °C
Горючесть:		неприменимо
Нижний предел экспозиции:		не определено
Верхний предел экспозиции:		не определено
Точка вспышки:		240 °C
Температура воспламенения:		не определено
Температура разложения:		не определено
pH:		неприменимо
Вязкость, кинематическая:		не определено
Растворимость в воде:	Не поддающийся смешению	

DINITROL 512 B

Дата ревизии: 27.11.2024

Код продукта: 11512

страница 6 из 12

Растворимость в других растворителях	
не определено	
Коэффициент распределения	не определено
н-октанол/вода:	
Давление паров:	не определено
Плотность (при 20 °C):	1,4 г/см ³
Относительная плотность паров:	не определено
Параметры твердых частиц:	неприменимо

Другие данные

Информация в отношении классов физической опасности

Взрывоопасные свойства

 Продукт является: не взрывоопасный.

Окисляющие свойства

 не определено

Другие характеристики безопасности

Точка размягчения:

не определено

Вязкость, динамическая:

не определено

Дополнительная информация

Отсутствуют какие-либо дальнейшие связанные сведения.

10 Стабильность и реакционная способность

Реакционная способность

При надлежащем обращении и хранении опасных реакций не возникает.

Химическая стабильность

Продукт является стабильным, если он хранится при нормальной температуре окружающей среды.

Возможность опасных реакций

Опасные реакции не известны.

Условия, которых следует избегать

Отсутствуют какие-либо дальнейшие связанные сведения.

Несовместимыми веществами и материалами

Отсутствуют какие-либо дальнейшие связанные сведения.

Опасные продукты разложения

Опасные продукты распада не известны.

11 Информация о токсичности

Данные о токсикологическом воздействии

Острая токсичность

Смертельно при проглатывании.

Токсично при попадании на кожу.

ATE₁₀ испытано

	Доза	Виды	Источник
LD50, пероральный	17.163 мг/кг	Крыса	
LD50, попадании на кожу	570.000 мг/кг		

DINITROL 512 B

Дата ревизии: 27.11.2024

Код продукта: 11512

страница 7 из 12

Номер CAS	Обозначением				
	Путь воздействия	Доза	Виды	Источник	Метод
68479-98-1	диэтилметилбензолдиамин				
	пероральный	ATE 500 мг/кг			
	попадании на кожу	ATE 1100 мг/кг			
3855-32-1	N-[3-(dimethylamino)propyl]-N,N',N'-trimethylpropane-1,3-diamine				
	пероральный	LD50 1840 мг/кг	Крыса		
	попадании на кожу	LD50 570 мг/кг	Кролик		
1185-81-5	Dibutylbis(dodecylthio)-stannan				
	пероральный	LD50 2000 мг/кг	Крыса		
	попадании на кожу	LD50 1000 мг/кг	Кролик		

Раздражение и коррозия

Разъедание (некроз)/раздражение кожи: На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Серьезное повреждение/раздражение глаз: На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Сенсibiliзирующее действия

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Содержит 1-додецил-2-пирролидон, Dibutylbis(dodecylthio)-stannan. Может вызывать аллергические реакции.

Канцерогенность, мутагенность и влияние на репродуктивную систему

Мутагены: На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Канцерогены: На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Воздействующая на репродуктивную функцию: На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при однократном воздействии

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при многократном воздействии

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Опасно при вдыхании

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Специфические / особые симптомы в опытах с животными

Отсутствует какая-либо информация.

Последующая информация

Отсутствует какая-либо информация.

Практический опыт

Отсутствует какая-либо информация.

Информация о других опасностях

Эндокринные разрушающие свойства

Потенциал эндокринных нарушений Отсутствует какая-либо информация.

Дальнейшие указания

Данные по самому препарату/смеси отсутствуют.

12 Информация о воздействии на окружающую среду

DINITROL 512 B

Дата ревизии: 27.11.2024

Код продукта: 11512

страница 8 из 12

Токсичности

Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Номер CAS	Обозначением					
	Водная токсичность	Доза	[h] [d]	Виды	Источник	Метод
1185-81-5	Dibutylbis(dodecylthio)-stannan					
	Острая Crustacea токсичность	EC50 мг/л	0,11	48 h		

Стойкость и разлагаемость

Какие-либо данные по смеси отсутствуют.

Потенциал биоаккумуляции

Какие-либо данные по смеси отсутствуют.

Мобильность в почве

Какие-либо данные по смеси отсутствуют.

Результаты оценки PBT и vPvB

Вещества в смеси не соответствуют критериям PBT/vPvB согласно REACH, приложение XIII.

Эндокринные разрушающие свойства

Данный продукт не содержит вещество, обладающее свойствами, нарушающими работу эндокринной системы у нецелевых организмов, поскольку ни один из компонентов не отвечает этим критериям.

Другие вредные воздействия

Отсутствует какая-либо информация.

Дополнительная рекомендация

Какие-либо данные по смеси отсутствуют.

13 Рекомендации по удалению отходов (остатков)

Методы утилизации отходов

Рекомендации по удалению

Утилизация в соответствии с действующими предписаниями. Не смешивать с другими отходами.

Утилизация неочищенной упаковки и рекомендуемые средства очистки

Удалить с учетом официальных предписаний.

14 Информация при перевозках (транспортировании)

Сухопутный транспорт (ADR/RID)

Номер ООН или

UN 3077

идентификационный номер:

Надлежащее отгрузочное и

транспортное наименование:

ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ, ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ,
Н.У.К. (Diethylmethylbenzenediamine, 1-додецил-2-пирролидон)

Категория опасности при

9

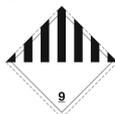
транспортировке:

Группа упаковки:

III

Лист опасности:

9



Классификационный код:

M7

Особо оговоренные условия:

274 335 375 601

Ограниченное количество (LQ):

5 kg

Освобожденные количества:

E1

Категория транспортировки:

3

DINITROL 512 B

Дата ревизии: 27.11.2024

Код продукта: 11512

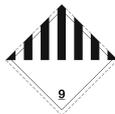
страница 9 из 12

Риск №: 90
 Код ограничения проезда через туннели: -

Доставка по внутренним водным путям (ADN/ADNR)

Номер ООН или идентификационный номер: UN 3077
Надлежащее отгрузочное и транспортное наименование:
Категория опасности при транспортировке:
Группа упаковки: III
 Лист опасности: 9

ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ, ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, Н.У.К. (Diethylmethylbenzenediamine, 1-додецил-2-пирролидон)
 9

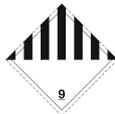


Классификационный код: M7
 Особо оговоренные условия: 274 335 375 601
 Ограниченное количество (LQ): 5 kg
 Освобожденные количества: E1

Морская доставка (IMDG)

Номер ООН или идентификационный номер: UN 3077
Надлежащее отгрузочное и транспортное наименование:
Категория опасности при транспортировке:
Группа упаковки: III
 Лист опасности: 9

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (diethylmethylbenzenediamine, 1-dodecycl-2-pyrrolidone)
 9

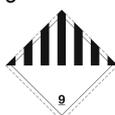


ЗАГРЯЗНИТЕЛЬ МОРСКОЙ СРЕДЫ: yes
 Особо оговоренные условия: 274, 335, 966, 967, 969
 Ограниченное количество (LQ): 5 kg
 Освобожденные количества: E1
 EmS: F-A, S-F

Воздушный транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

Номер ООН или идентификационный номер: UN 3077
Надлежащее отгрузочное и транспортное наименование:
Категория опасности при транспортировке:
Группа упаковки: III
 Лист опасности: 9

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (diethylmethylbenzenediamine, 1-dodecycl-2-pyrrolidone)
 9



DINITROL 512 B

Дата ревизии: 27.11.2024

Код продукта: 11512

страница 10 из 12

Особо оговоренные условия:	A97 A158 A179 A197
Ограниченное количество (LQ) (Пассажирский самолет):	30 kg G
Passenger LQ:	Y956
Освобожденные количества:	E1
Инструкция по упаковке (Пассажирский самолет):	956
Максимальное количество (Пассажирский самолет):	400 kg
Инструкция по упаковке (Грузовой самолет):	956
Максимальное количество (Грузовой самолет):	400 kg

Опасность вредного воздействия на окружающую среду

ОПАСНО ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ: Да



Источник опасности: diethylmethylbenzenediamine, 1-dodecyl-2-pyrrolidone

Специальные меры предосторожности для пользователя

Осторожно

15 Информация о национальном и международном законодательствах

Нормативы по охране и гигиене труда и природоохранительное законодательство/нормативы, характерные для данного вещества или смеси.

Международное и национальное законодательство

Ограничения по применению (REACH, приложение XVII):

Запись 52, Запись 75

Закон о льготном налоге на летучие органические соединения (ЛОС):	0,00 % 0,00 g/l
Данные по директиве 2012/18/EC (SEVESO III):	E2 Hazardous to the Aquatic Environment

Дополнительная рекомендация

Дополнительно соблюдать национальные законодательные предписания!
При работе с химическими рабочими веществами соблюдать директиву 98/24/EC для защиты здоровья и безопасности работающих.
Примечание Закон о национальной химических веществ.

Национальное законодательство

Указания об ограничении деятельности: Соблюдать указания по ограничению работ с опасными веществами согласно Закону по охране труда несовершеннолетних. Соблюдать указания по ограничению работ с опасными веществами для будущих или кормящих матерей согласно Регламенту об охране материнства.
Класс загрязнения воды (D): 1 - слабо опасен для воды

Дополнительные данные

Смесь содержит следующие особо опасные вещества (SVHC), включенные в перечень веществ-кандидатов в соответствии со статьей 59 REACH: нет

Оценка химической безопасности

Оценка безопасности веществ в этой смеси не проводилась.

16 Дополнительная информация

Редакционные примечания

DINITROL 512 B

Дата ревизии: 27.11.2024

Код продукта: 11512

страница 11 из 12

Данные правила по технике безопасности содержат изменения по отношению к предыдущей версии в разделе(ах): 2,11,16.

Сокращения и акронимы

- Acute Tox: Острая токсичность
- Skin Corr: Разъедание (некроз) кожи
- Skin Irrit: Раздражение кожи
- Eye Irrit: Раздражение глаз
- Skin Sens: Сенсibiliзирующее действие при контакте с кожей
- Muta: Мутагены
- Repr: Воздействующая на репродуктивную функцию
- STOT RE: Избирательная токсичность на органы-мишени и/или системы при многократном или продолжительном воздействии
- Aquatic Acute: Острая токсичность для водной среды
- Aquatic Chronic: Хроническая токсичность для водной среды
- 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
- GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
- EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
- ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
- CAS: Chemical Abstracts Service
- LC50: Lethal concentration, 50%
- LD50: Lethal dose, 50%

Классификация смесей и использованный метод оценки согласно Регламентом (ЕС) № 1272/2008

Классификация	Процедура классификации
Acute Tox. 2; H300	
Acute Tox. 3; H311	
Aquatic Chronic 2; H411	Процесс расчета

Текст H-фраз (Номер и полный текст)

- H300 Смертельно при проглатывании.
- H302 Вредно при проглатывании.
- H311 Токсично при попадании на кожу.
- H312 Вредно при попадании на кожу.
- H314 При попадании на кожу и в глаза вызывает химические ожоги.
- H315 При попадании на кожу вызывает раздражение.
- H317 При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
- H319 При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
- H341 Предполагается, что данная химическая продукция вызывает генетические дефекты.
- H360 Может отрицательно повлиять на способность к деторождению или на неродившегося ребенка.
- H373 Может поражать органы в результате многократного или продолжительного воздействия.
- H400 Чрезвычайно токсично для водных организмов.
- H410 Чрезвычайно токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
- H411 Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
- EUN208 Содержит 1-додецил-2-пирролидон, Dibutylbis(dodecylthio)-stannan. Может вызывать аллергические реакции.

Дополнительная информация

Данные в этом паспорте безопасности соответствуют тому уровню сведений, которыми мы располагали на день сдачи его в печать. Информация должна служить вам отправной точкой для безопасного обращения с названным в данном паспорте безопасности продуктом при хранении, обработке, транспортировке и утилизации. Данные не относятся к другим продуктам. Поскольку продукт

DINITROL 512 B

Дата ревизии: 27.11.2024

Код продукта: 11512

страница 12 из 12

смешивается или перерабатывается с другими материалами, данные из этого паспорта безопасности
непереносимы для готовых новых материалов.

*(Данные по опасным ингредиентам были взяты из информационных листов по технике безопасности
субподрядчиков в их последней актуальной редакции.)*