

Паспорт безпеки ЄС



Відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і Регламенту (ЄС) № 453/2010

Дата випуску/перегляду: 01 Вересня 2016 року

1. Ідентифікація речовини/препарату та фірми/підприємства

1.1 Ідентифікація речовини або препарату

Стандарт Холестерину

Реагент є частиною наступних номерів по каталогу:

D95113B D95114 D95114V

1.2 Відповідні встановлені застосування речовини або суміші й не рекомендовані галузі використання

Загальне застосування: Стандарт для лабораторної діагностики в зразках людини
Тільки для професійного використання

1.3 Дані про постачальника паспорта безпеки

Назва компанії: Dialab Produktion und Vertrieb von chemisch – technischen
Produkten und Laborinstrumenten Ges.m.b.H
Вулиця: Hondastraße, Objekt M55, IZ-NÖ Süd
Поштовий код, місто, штат: A-2351 Wr. Нойдорф, Österreich
Всесвітня мережа: www.dialab.at
Електронна пошта: office@dialab.at
Телефон: +43 (0) 2236 660910-0
Телефакс: +43 (0) 2236 660910-30
Відділ відповідальний за інформацію: +43 (0) 2236 660910-0

1.4 Аварійний номер телефону

Віденська Лікарня загального профілю, Центр Токсикації, телефон: +43-(0)1-4064343

2. Ідентифікація небезпеки

2.1 Класифікація речовини або суміші:

Класифікація відповідно до Директиви ЄС 1272/2008 (CLP):

Подразнення очей 2; H 319 Викликає серйозне подразнення очей.
Чутливість шкіри 1; H317 Може викликати алергічну реакцію шкіри.

2.2 Елементи маркування:

Маркування (CLP):



Сигнальне слово:	Попередження	
Формулювання небезпеки:	H317	Може викликати алергічну реакцію шкіри.
	H319	Викликає серйозне подразнення очей.
Попереджувальні заяви:	P264	Ретельно вимити руки і обличчя після обробки.
	P280	Носити захисні рукавички/захисний одяг/засоби захисту очей/захист обличчя
	P302 + P352	ПРИ ПОПАДАННІ НА ШКІРУ: промити великою кількістю води/мила
	P337 + P313	Якщо подразнення очей триває: звернутися до лікаря.

Паспорт безпеки ЄС



Відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і Регламенту (ЄС) № 453/2010

Дата випуску/перегляду: 01 Вересня 2016 року

2.3 Інші небезпеки

Може бути шкідливий при вдиханні. Може бути шкідливий при ковтанні.

Результати оцінки PBT і vPvB: Дані відсутні

3. Склад/інформація про компоненти

3.1 Речовини Не застосовується

3.2 Суміші

Хімічні характеристики (препарат): Водний розчин неорганічних солей і органічних сполук.

Небезпечні речовини:

<u>Інгредієнт</u>	<u>Загальна назва</u>	<u>Вміст</u>	<u>Класифікація</u>
ЄС № 206-132-7 CAS-302-95-4	Натрій 3-альфа, 12-альфа- дигідрокси-5-β-cholan-24-oate	5- 10%	Гострий токсичний 4; H302. STOT SE 3; H335.
ЄС № 500-027-2 CAS 9043-30-5	Ізотрідеканол, етоксильований	<3%	Гострий токсичний 4; H302. Пошкодження очей 1; H318.
ЄС № 201-174-2 CAS-79-07-2	2-хлорацетамід	0,1 - 1%	Гострий токсичний 3; H301. Чутливість шкіри 1; H317. Repr. 2; H361f.

Повний текст H і EUN-заяв: дивись розділ 16.

Додаткова інформація:

Містить азид натрію (0,95 г/л) в якості консерванту.

4. Заходи першої допомоги

4.1 Опис заходів першої допомоги

<u>У разі вдихання:</u>	Забезпечити доступ свіжого повітря. Звернутися за медичною допомогою у разі виникнення проблем.
<u>Після контакту зі шкірою:</u>	Змінити забруднений одяг. Видалити залишки з водою. Зверніться до лікаря, якщо подразнення шкіри зберігається.
<u>При попаданні в очі:</u>	Негайно промийте очі великою кількістю проточної води протягом 10 до 15 хвилин тримаючи повіки відкритими. Зверніться до офтальмолога.
<u>Після проковтування:</u>	Ретельно прополоскати рот водою. Викликати блювоту. Дати постраждалому випити велику кількість води, з активним вугіллям, якщо можливо. Звернутися до лікаря. Ніколи не давайте нічого в рот людині, яка втратила свідомість.

4.2 Найбільш важливі симптоми і впливи, як гострі, так і затримані

Може викликати алергічну реакцію при контакті зі шкірою.
Викликає серйозне роздратування очей.

4.3 Ознаки необхідності негайної медичної допомоги та спеціального лікування

Лікування симптоматичне.

Паспорт безпеки ЄС



Відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і Регламенту (ЄС) № 453/2010

Дата випуску/перегляду: 01 Вересня 2016 року

5. Заходи по боротьбі з пожежею

5.1 Засоби пожежогасіння

Відповідні засоби пожежогасіння: Продукт не є горючим. Тому вогнегасні матеріали повинні бути обрані відповідно до оточення.

5.2 Особливі небезпеки, створювані речовиною або сумішшю

Пожежі в безпосередній близькості можуть привести до розвитку небезпечних випарів. У разі пожежі можуть утворитися: продукти розкладання хлору, оксиди азоту (NOx), окис вуглецю і двоокис вуглецю.

5.3 Рекомендації для пожежних

Спеціальне захисне обладнання для пожежних:

У разі оточуючих пожеж: Одягти автономний дихальний апарат.

Додаткова інформація:

Hazchem-код: -

Не допускати водам під час пожежі проникати в поверхневі або ґрунтові води.

6. Заходи щодо запобігання і ліквідації в надзвичайних ситуаціях

6.1 Заходи особистої безпеки, захисне спорядження і надзвичайні заходи

Уникати контакту зі шкірою, очима та одягом. Зняти забруднений одяг і випрати його перед повторним використанням. Одягати відповідний захисний одяг.

Мати пляшку для миття або полоскання очей готовою на робочому місці.

У закритих приміщеннях: Забезпечити доступ свіжого повітря.

6.2 Засоби захисту навколишнього середовища

Не допускати попадання в ґрунт, водойми або каналізацію.

6.3 Методи і матеріали для локалізації та очищення

Зібрати з рідкими сполучними матеріалами. Зберігати в спеціальних закритих контейнерах і утилізувати відповідно до постанови. Промити ділянку витоку з великою кількістю води.

6.4 Посилання на інші розділи

Див. додатково розділи 8 і 13.

7. Використання та зберігання

7.1 Запобіжні заходи щодо безпечного поводження

Поради щодо безпечного поводження:

Забезпечити достатню вентиляцію і місцеву витяжку в міру необхідності.

Уникати контакту зі шкірою та очима.

Зняти забруднений одяг і випрати його перед повторним використанням.

Зберігати всі контейнери, обладнання і робоче місце в чистоті.

Носити відповідний захисний одяг.

Відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і Регламенту (ЄС) № 453/2010

Дата випуску/перегляду: 01 Вересня 2016 року

7.2 Умови для безпечного зберігання, включаючи несумісності

Вимоги, що пред'являються до складських приміщень і тари:

Зберігати в щільно закритій посудині, і при температурі між +2 °C і 25 °C. Захищати від світла. Дотримуватись стерильності.

Клас зберігання:

12 = Негорючі рідини

7.3 Специфічне кінцеве застосування

Немає даних.

8. Контролі впливу/Засоби індивідуального захисту

8.1 Параметри контролю

Додаткова інформація:

Не містить субстанцій з величинами поза межами професійного опромінення.

8.2 Контроль впливу

Забезпечити хорошу вентиляцію і/або вихлопну систему в міру необхідності.

Засоби індивідуального захисту

Засоби контролю професійного ризику

Захист органів дихання:

Забезпечити достатню вентиляцію.

Застосувати комбінований фільтр типу A/P відповідно до EN 14387.

Захист рук:

Захисні рукавички відповідно до EN 374.

Матеріал рукавичок: Нітрил каучук - час прориву: > 480 хв.

Виробником зазначається здатність прориву і час прориву рукавичок.

Захист очей:

Щільно закриті захисні окуляри відповідно до EN 166.

Захист тіла:

Лабораторний халат.

Загальні заходи щодо захисту та гігієни:

Уникати контакту зі шкірою, очима та одягом. Зняти забруднений одяг і випрати його перед повторним використанням. Не вдихати пари. Носити відповідний захисний одяг.

Мати пляшку для миття або полоскання очей готовою на робочому місці.

Мити руки перед перервами і після роботи.

9. Фізичні та хімічні властивості

9.1 Інформація про основні фізико-хімічні властивості

Зовнішній вигляд:

Форма: рідка

Колір: безбарвний, прозорий

Запах:

характерний

Поріг запаху:

немає даних

Значення рН:

при 25 °C: 8.5

Температура плавлення/замерзання:

немає даних

Вихідна точка кипіння і діапазон кипіння:

немає даних

Точка спалаху/діапазон точки спалаху:

не горючий

Швидкість випаровування:

немає даних

Займистість:

немає даних

Паспорт безпеки ЄС



Відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і Регламенту (ЄС) № 453/2010

Дата випуску/перегляду: 01 Вересня 2016 року

<u>Межа вибуховості:</u>	немає даних
<u>Тиск парів:</u>	немає даних
<u>Щільність парів:</u>	немає даних
<u>Щільність:</u>	при 20 °C: 1,028 г/мл
<u>Розчинність в воді:</u>	повністю змішується
<u>Коефіцієнт розподілу: n-октанол/вода:</u>	немає даних
<u>Температура самозаймання:</u>	немає даних
<u>Температура розкладання:</u>	немає даних
<u>В'язкість, конематіс:</u>	немає даних
<u>Вибухові властивості:</u>	немає даних
<u>Окисні властивості:</u>	немає даних

9.2 Додаткова інформація

Немає даних.

10. Стабільність і реакційна здатність

10.1 Реакційна здатність

Зверніться до розділу 10.3.

10.2 Хімічна стійкість

Продукт стабільний при нормальних умовах зберігання.

10.3 Можливість небезпечних реакцій

Небезпечні реакції не відомі.

10.4 Умови, яких слід уникати

Захист від тепла / сонячних променів.

10.5 Несумісні матеріали

Сильні кислоти і луги.

10.6 Небезпечні продукти розпаду

Пожежі в безпосередній близькості можуть привести до розвитку небезпечних парів. У разі пожежі можуть утворитися: продукти розкладання хлору, оксиди азоту (NOx), окис вуглецю і двоокис вуглецю.

Термічний розклад: Немає даних

11. Дані по токсикології

11.1 Інформація про токсикологічний вплив

Токсикологічні ефекти: Висновки є похідними від властивостей окремих компонентів.
Немає доступних токсикологічних даних по продукту як таких.
Гостра токсичність (орально): На підставі наявних даних критерії класифікації не виконані.
ATE_{mix} (розраховане) 2000 < ATE ≤ 5000 мг/кг.
Гостра токсичність (шкірна): Відсутність даних
Гостра токсичність (інгаляційна): На підставі наявних даних критерії класифікації не виконані.
Пошкодження/подразнення шкіри: Відсутність даних
Пошкодження/подразнення очей: Подразнення очей 2; H319 = Викликає серйозне подразнення очей.
Сенсибілізація дихальних шляхів: Відсутність даних

Підвищена чутливість шкіри: Чутливість шкіри 1; H317 = може викликати алергічну реакцію шкіри.
Мутагенність/Генотоксичність стовбурових клітин: Відсутність даних
Канцерогенність: Відсутність даних
Репродуктивна токсичність: Відсутність даних
Вплив на лактацію або через лактацію: Відсутність даних
Специфічна токсичність на орган (одноразова дія): Відсутність даних
Специфічна токсичність на орган (повторюється вплив): Відсутність даних
Небезпека при аспірації: Відсутність даних

Інша інформація: Інформація про Натрій 3-альфа, 12-альфа-дигідрокси-5-бета-cholan-24-оате:
LD50 щур, орально: 1370 мг/кг
Містить азид натрію (0,95 г/л):
Після резорбції токсичних кількостей: головний біль, запаморочення, нудота, кашель, блювота, судоми, параліч дихання, розлади ЦНС, низький кров'яний тиск, серцево-судинна недостатність, втрата свідомості, колапс.

12. Вплив на навколишнє середовище

12.1 Токсичність

Клас небезпеки для води: 1 = трохи шкідливо для води

12.2 Стійкість і схильність до деградації

Більш детальна інформація: Відсутні дані

12.3 Потенціал біоаккумуляції

Коефіцієнт розподілу: n-октанол/вода: Відсутні дані

12.4 Мобільність в ґрунті

Відсутні дані

12.5 Результати оцінки PBT та vPvB

Відсутні дані

12.6 Інші несприятливі впливи

Загальна інформація: Містить поверхнево-активні речовини: Не викидати в ґрунтові води, водойми або каналізацію.

13. Рекомендації по знищенню відходів

13.1 Методи обробки відходів

Продукт:

Номер ключа відходів: 060506 = Лабораторні хімікати складаються з або містять небезпечні речовини, включаючи суміші лабораторних хімікатів.

Рекомендація: Спеціальні відходи. Утилізація відходів відповідно до чинного законодавства.

Забруднена упаковка:

Номер ключа відходів: 15 01 02 = Пластикова упаковка; 15 01 07 = Склова упаковка.

Паспорт безпеки ЄС



Відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і Регламенту (ЄС) № 453/2010

Дата випуску/перегляду: 01 Вересня 2016 року

Рекомендація: Утилізація відходів відповідно до чинного законодавства. Незабруднені контейнери можуть бути перероблені.

14. Інформація по транспортуванню

14.1 Номер UN

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR: Немає даних.

14.2 Власна транспортна назва UN

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR: Не обмежується.

14.3 Клас(и) небезпеки транспорту

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR: Немає даних.

14.4 Група упаковки

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR: Немає даних.

14.5 Небезпека для навколишнього середовища

Забруднення моря: Ні.

14.6 Особливі запобіжні заходи для користувачів

Немає небезпек пов'язаних з транспортними приписами.

14.7 Транспортування навалом відповідно до Додатку II MARPOL 73/78 і Коду IBC

Немає даних

15. Нормативна інформація

15.1 Нормативи/Регулююча база щодо безпеки, здоров'я та охорони навколишнього середовища, характерні для даної речовини або суміші

Державні нормативні документи - Велика Британія

Haschem-код: -

Державні нормативні документи - Німеччина:

Клас зберігання: 12 = Негорючі рідини

Клас небезпеки для води: 1 = трохи шкідливо для води

15.2 Оцінка хімічної безпеки

Для цієї речовини не потрібна оцінка хімічної безпеки.

16. Додаткова інформація

Додаткова інформація

Формулювання H-фраз, відповідно до пункту 2 і 3:

H301 = Токсичний при ковтанні.

H302 = Шкідливий при ковтанні.

H317 = Може викликати алергічну реакцію шкіри.

H318 = Викликає серйозне пошкодження очей.

H319 = Викликає серйозне подразнення очей.

H335 = Може викликати подразнення дихальних шляхів.

Паспорт безпеки ЄС



Відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і Регламенту (ЄС) № 453/2010

Дата випуску/перегляду: 01 Вересня 2016 року

H361f = Імовірно може завдати шкоди фертильності.

Причина зміни:

Зміни в розділі 2 (класифікації), 3 (інформація про компоненти класифікації натрію 3-альфа, 12-альфа-дигідрокси-5- β -cholan-24-oate), 4, 6, 7, 11, 12, 15, 16

Група, яка видає технічний паспорт

Контактна особа: Дивись розділ 1, відділ відповідає за інформацію.

Щодо скорочень і абревіатур див. ЄСНА Керівництво з інформаційних вимог і оцінки хімічної безпеки, розділ 20 (Таблиця термінів і скорочень).

Інформація, що міститься в цьому листі даних, була створена на наявних у нас даних і переглядалась. Вона не являє собою гарантію властивостей продукту, описаних в термінах правових зобов'язань.

Версія: 4

Дата поновлення: 01 Вересня, 2016 рік

