

съгласно Регламент (ЕО) No. 1907/2006

Дата на създаване 26-Септември-2009

Дата на ревизията 19-Октомври-2023

Номер на ревизията 7

РАЗДЕЛ 1: ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ВЕЩЕСТВОТО/СМЕСТА И НА ДРУЖЕСТВОТО/ПРЕДПРИЯТИЕТО

1.1. Идентификатори на продукта

 Описание на продукта:
 Diethyl phthalate

 Саt No. :
 D/2750/08

 Синоними
 Ethyl phthalate

 № по CAS
 84-66-2

 ЕС №
 201-550-6

 Молекулна Формула
 C12 H14 O4

 Регистрационен номер съгласно
 01-2119486682-27

Регламент REACH

1.2. Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват

Препоръчителна употреба Лабораторни химикали.

Сектор на употреба SU3 - Промишлени употреби: употреби на веществата самостоятелно или в

препарати в индустриални обекти PC21 - Лабораторни химикали

Категория на продукта РС21 - Лабораторни химикали

Категории на процеса PROC15 - Употреба като лабораторен реагент **Категории на изпускане в** PROC15 - Употреба като лабораторен реагент ERC6a - Промишлена употреба, водеща до производство на друго вещество

околната среда [ERC] (употреба на междинни продукти) Употреби, които не се Няма налична информация

препоръчват

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Компания

Име на предприятието / търговското наименование в EC
Thermo Fisher Scientific

Janssen Pharmaceuticalaan 3a

2440 Geel, Belgium Главна информация;

Британско лице / търговско

наименование Fisher Scientific UK

Bishop Meadow Road, Loughborough, Leicestershire LE11 5RG, United Kingdom

Имейл адрес begel.sdsdesk@thermofisher.com

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Tel: +44 (0)1509 231166 Chemtrec US: (800) 424-9300 Chemtrec EU: 001-703-527-3887

Diethyl phthalate

Дата на ревизията 19-Октомври-2023

РАЗДЕЛ 2: ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ

2.1. Класифициране на веществото или сместа

СLР класифицирането - Регламент (ЕО) № 1272/2008

Физически опасности

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране

Рискове за здравето

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране

Опасности за околната среда

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране

За пълния текст на Предупреждения за опасност: вижте раздел 16

2.2. Елементи на етикета

Не се изисква.

2.3. Други опасности

Веществото не се счита за устойчиви, биоакумулиращи и токсични (РВТ) / много устойчиви и много биоакумулиращи (вУвБ)

Токсичен за сухоземните гръбначни

Този продукт не съдържа известни или суспектни ендокринни разрушители

РАЗДЕЛ 3: СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ

3.1. Вещества

Компонент	№ по CAS	EC №	Масов процент	CLP класифицирането - Регламент (EO) № 1272/2008
Диетилфталат	84-66-2	EEC No. 201-550-6	>95	-

Регистрационен номер съгласно Регламент REACH	01-2119486682-27
---	------------------

За пълния текст на Предупреждения за опасност: вижте раздел 16

Diethyl phthalate

Дата на ревизията 19-Октомври-2023

РАЗДЕЛ 4: МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Контакт с очите Незабавно да се измие обилно с вода, включително и под клепачите, в продължение

на най-малко 15 минути. Потърсете медицинска помощ.

Контакт с кожата Незабавно да се измие обилно с вода в продължение на най-малко 15 минути.

Потърсете медицинска помощ.

Поглъщане НЕ предизвиквайте повръщане. Измийте устата с вода. Потърсете медицинска

помощ.

Вдишване Изнесете от мястото на експозиция, поставете в легнало положение. Преместете на

чист въздух. При спиране на дишането осигурете изкуствено дишане. Потърсете

медицинска помощ.

Защита на оказващия първа

помощ

Не са необходими специални предпазни мерки.

4.2. Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти

. Central nervous system disorders

4.3. Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение

Бележки към лекаря Третирайте симптоматично.

РАЗДЕЛ 5: ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ

5.1. Пожарогасителни средства

Подходящи пожарогасителни средства

Воден спрей. Въглероден двуокис (СО2). Сух химикал. Може да се използва водна мъгла за охлаждане на затворени контейнери. химическа пяна.

Пожарогасителни средства, които не трябва да се използват от съображения за безопасност Няма налична информация.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Термичното разлагане може да доведе до освобождаване на раздразняващи газове и изпарения.

Опасни продукти от горенето

Въглероден моноксид (СО), Въглероден диоксид (СО 2).

5.3. Съвети за пожарникарите

Като при всеки пожар носете самостоятелен дихателен апарат с принудително подаване на въздух под налягане, одобрено от MSHA/NIOSH (Администрация по минна безопасност и здраве / Национален институт по професионална безопасност и здраве) (или равностойно на него) и пълно защитно оборудване.

РАЗДЕЛ 6: МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ

6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи

Осигурете подходяща вентилация. Използвайте предписаните лични предпазни средства.

Diethyl phthalate

Дата на ревизията 19-Октомври-2023

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

За допълнителна екологична информация вижте Раздел 12. Да не се допуска навлизане в повърхностни води или канализация.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Да се попие с инертен абсорбиращ материал (например пясък, силикагел, киселинен биндер, универсален биндер, стърготини). Да се предотврати навлизане на продукта в канализация. Да се съхранява в подходящи, затворени контейнери за изхвърляне. Да не се допуска навлизане в повърхностни води или канализация.

6.4. Позоваване на други раздели

Вижте предпазните мерки, изброени в раздели 8 и 13

РАЗДЕЛ 7: РАБОТА И СЪХРАНЕНИЕ

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Да се избягва контакт с очите и кожата. Не вдишвайте дим/изпарения/аерозоли. Да се вземат предпазни мерки срещу статично електричество. Измийте ръцете преди почивка и веднага след работа с продукта.

Хигиенни мерки

Да се обработва в съответствие с най-добрите практики на промишлена хигиена и безопасност. Да се съхранява далече от напитки и храни за хора и животни. Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта. Свалете и изперете замърсеното облекло и ръкавици, включително вътрешната страна, преди повторна употреба. Измийте ръцете преди почивка и след работа.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Да се съхранява на сухо, хладно и добре вентилирано място. Съдът да се съхранява плътно затворен.

7.3. Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

Употреба в лаборатории

РАЗДЕЛ 8: КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА/ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА

8.1. Параметри на контрол

Граници на експозиция

Списък източник ВG - НАРЕДБА #13 от 30.12.2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работаПриложение № 1 Гранични стойности на химичните агенти във въздуха на работната средаПриложение № 2 Биологични гранични стойности на химични агенти и метаболитите им (биомаркери за експозиция) или на биомаркерите за ефект.В сила от 31.01.2005 г. Приложение № 3 Опасни химични агенти, които не се допускат за производство и употреба. 71/06, 67/07, 2/12, 46/15, 73/18

Компонент	Европейски съюз	Обединеното	Франция	Белгия	Испания
		кралство			
Диетилфталат		STEL: 10 mg/m ³ 15 min	TWA / VME: 5 mg/m ³ (8	TWA: 5 mg/m ³ 8 uren	TWA / VLA-ED: 5 mg/m ³
		TWA: 5 mg/m ³ 8 hr	heures).		(8 horas)

CUID2750

Diethyl phthalate

Дата на ревизията 19-Октомври-2023

Компонент	Латвия	Литва	Люксембург	Малта	Румъния
	T =				1 -
Компонент Диетилфталат	Eстония TWA: 3 mg/m³ 8 tundides. STEL: 5 mg/m³ 15 minutites.	Gibraltar	Гърция STEL: 10 mg/m³ TWA: 5 mg/m³	Унгария	Исландия TWA: 3 mg/m³ 8 klukkustundum. sam limit value expressed mg/m³ shall also be applied for those phthalates for which limit value has been defined Ceiling: 6 mg/m³
Компонент Диетилфталат	България TWA: 5.0 mg/m³	Хърватска TWA-GVI: 5 mg/m³ 8 satima. STEL-KGVI: 10 mg/m³ 15 minutama.	Ейре TWA: 5 mg/m³ 8 hr. STEL: 10 mg/m³ 15 min	Кипър	Чехия
Диетилфталат	MAK-KZGW: 5 mg/m³ 15 Minuten MAK-TMW: 3 mg/m³ 8 Stunden	TWA: 3 mg/m³ 8 timer STEL: 6 mg/m³ 15 minutter	TWA: 5 mg/m³ 8 Stunden	TWA: 3 mg/m³ 8 godzinach	TWA: 3 mg/m³ 8 tim STEL: 6 mg/m³ 15 minutter. value calculated
Компонент	Австрия	Дания	Швейцария	Полша	Норвегия
Диетилфталат			TWA: 5 mg/m³ 8 horas		TWA: 5 mg/m³ 8 tunteina STEL: 10 mg/m³ 1! minuutteina
Компонент	Италия	Германия	Португалия	Холандия	Финландия

диетилфталат	T VVA. 0.5 mg/m²	STEL: 5 mg/m ³			
Компонент	Русия	Словакия	Словения	Швеция	Турция
Диетилфталат	TWA: 0.5 mg/m ³ 0981			Indicative STEL: 5	

Диетилфталат TWA: 0.5 mg/m³ 0981 MAC: 1.5 mg/m³ MAC: 1.5 m

Биологични гранични стойности

Този продукт във вида, в който е доставен, не съдържа никакви опасни материали с биологични граници, установени от конкретните регулаторни органи на региона

методи за мониторинг

EN 14042:2003 Идентификатор на заглавието: Въздух на работното място. Ръководство за приложение и използване на процедури за оценяване излагането на въздействие на химични и биологични агенти.

Получено ниво без ефект за хората (DNEL) / Получено минимално ниво на ефект (DMEL) Вижте таблицата за стойности

	Component	остър ефект локално (кожен)	остър ефект системен (кожен)	Хронични ефекти локално (кожен)	Хронични ефекти системен (кожен)
	Диетилфталат				DNEL = 15mg/kg
ı	84-66-2 (>95)				bw/day

Component	остър ефект локално	остър ефект	Хронични ефекти	Хронични ефекти
	(инхалация)	системен	локално (инхалация)	системен

Diethyl phthalate

Дата на ревизията 19-Октомври-2023

	(инхалация)	(инхалация)
Диетилфталат		DNEL = 10.56mg/m ³
84-66-2 (>95)		

Предвидена концентрация без въздействие (PNEC)

Вижте стойности под.

	Component	Прясна вода	Прясна вода седимент	• •	Микроорганизми при пречистване на отпадъчни води	Почвата (селско стопанство)
ſ	Диетилфталат	PNEC = 12µg/L	PNEC = 137µg/kg	PNEC = 120µg/L	PNEC = 2000µg/L	$PNEC = 137\mu g/kg$
-	84-66-2 (>95)		sediment dw			soil dw

Component	Морска вода	Морски седимент	Морска вода интермитентна	Хранителна верига	Въздух
Диетилфталат	PNEC = 1.2µg/L	PNEC = 13.7µg/kg	•	PNEC = 33mg/kg	
84-66-2 (>95)		sediment dw		food	

8.2. Контрол на експозицията

Инженерен контрол

Никакви при нормална употреба.

Лични предпазни средства

Защита на очите: Носете предпазни очила със странична защита (или затворен тип) (стандарт на ЕС -

EN 166)

Защита на ръцете: Защитни ръкавици

материал за ръкавиц	-	Дебелина/плътно	стандарт на ЕС	ръкавици коментари
Нитрия компи	разяждане	ст на ръкавиците	EN 374	(MANAGENO MOMOKEONO)
Нитрил каучук	Вижте препоръките	-	EN 3/4	(минимално изискване)
_ Неопрен	на производителя			
Естествен каучук				
PVC				

Защита на кожата и тялото Носете подходящи предпазни ръкавици и дрехи, за да предотвратите излагането на

кожата.

Проверявайте ръкавици преди употреба

Обърнете се към производителя / доставчика за информация

Гарантират ръкавици са подходящи за изпълнение на задачата; Химична съвместимост, сръчност, Работни условия

Потребителят чувствителност, напр. сенсибилизация ефекти

Премахване на ръкавици с грижа, избягване на замърсяване на кожата

Дихателна защита Не е необходимо предпазни средства при нормални условия на употреба.

На Масовото / аварийно

използване

Сложете респиратор, одобрен от NIOSH/MSHA или отговарящ на европейски стандарт EN 136, ако границите на експозиция са надвишени или се е появило

дразнене или други симптоми

Препоръчителен тип филтър: филтрирате Частици

На дребномащабни / лабораторно Поддържайте подходяща вентилация

използване

Препоръчителна полумаска: - клапан филтриране: EN405; или; Полумаска: EN140;

плюс филтър, EN141

Diethyl phthalate

Дата на ревизията 19-Октомври-2023

Контрол на експозицията на

Да се предотврати навлизане на продукта в канализация.

околната среда

РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Физическо състояние Течност

 Външен вид
 Безцветен

 Мирис
 Без мирис

Праг на мириса Няма налични данни Точка на топене/граници на топене Няма налични данни Точка на размекване Няма налични данни

Точка на кипене/Диапазон 298 - 299 °C / 568.4 - 570.2 °F @ 760 mmHg

Запалимост (Течност) Няма налични данни

Запалимост (твърдо вещество, Не се прилага Течност

газ)

Експлозивни ограничения Долни 0.9 Vol% **Горни** 4.5 Vol%

Точка на възпламеняване 156 °C / 312.8 °F **Метод -** Няма налична информация

Температура на самозапалване Температура на разлагане рН 430 °C / 806 °F Няма налични данни Няма налична информация

Вискозитет Няма налични данни

Разтворимост във вода 1 g/l (20°C)

Разтворимост в други разтвори Няма налична информация

Коефициент на разпределение (п-октанол/вода) Компонент log Pow Диетилфталат 2.2

Налягане на парите Няма налични данни

Плътност / Относително тегло 1.118

 Обемна плътност
 Не се прилага
 Течност

 Плътност на парите
 Няма налични данни
 (Въздух = 1.0)

Характеристики на частиците Не се прилага (течност)

9.2. Друга информация

Молекулна ФормулаC12 H14 O4Молекулно тегло222.24

РАЗДЕЛ 10: СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВНОСТ

10.1. Реактивност

Не са известни никакви на основание на предоставената информация

10.2. Химична стабилност

Устойчиво при нормални условия.

10.3. Възможност за опасни реакции

Опасна полимеризация Не се получава опасна полимеризация.

Опасни реакции Няма налична информация.

10.4. Условия, които трябва да се

избягват Несъвместими продукти.

Diethyl phthalate

Дата на ревизията 19-Октомври-2023

10.5. Несъвместими материали

Киселини. Силни основи. Силни редуциращи агенти. Оксидиращ агент.

10.6. Опасни продукти на разпадане

Въглероден моноксид (СО). Въглероден диоксид (СО 2).

РАЗДЕЛ 11: ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

11.1. Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008

Информация за продуктите

а) остра токсичност;

Орална Дермален Вдишване Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране

Компонент	LD50 Орално	LD50 Дермално	Вдишване LC50
Диетилфталат	LD50 = 8600 mg/kg (Rat)	LD50 > 11200 mg/kg (Rat)	LC50 > 4.64 mg/L (Rat) 6 h

б) корозизност/дразнене на кожата:

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране

в) сериозно увреждане на очите/дразнене на очите;

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране

г) сенсибилизация на дихателните пътища или кожата;

Респираторен

Кожа

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране

д) мутагенност на зародишните клетки;

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране

Не е мутагенен при тест на АМЕС

е) канцерогенност;

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране

Не са известни канцерогенни химикали в този продукт

ж) репродуктивна токсичност;

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране

 з) СТОО (специфична токсичност за определени органи) еднократна експозиция;

з) СТОО (специфична токсичност Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране

(I) СТОО (специфична токсичност за определени органи) —

(i) СТОО (специфична токсичност Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране

повтаряща се експозиция;

Целеви органи Няма известни.

FSUD2750

Страница 8/14

Diethyl phthalate

Дата на ревизията 19-Октомври-2023

й) опасност при вдишване;

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране

Други неблагоприятни ефекти

Токсикологичните свойства не са напълно изследвани.

Симптоми / Ефекти, остри и настъпващи след известен период от време Central nervous system disorders.

11.2. Информация за други опасности

Свойства, нарушаващи функциите оценка на свойствата, нарушаващи функциите на ендокринната система във връзка на ендокринната система със здравето на човека. Този продукт не съдържа известни или суспектни ендокринни разрушители.

РАЗДЕЛ 12: ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

12.1. Токсичност

Ефекти на екотоксичност

Да не се допуска навлизане в повърхностни води или канализация. Не допускайте материалът да замърсява подпочвените води. Съдържа вещество, което е:. Вреден за водни организми. Продуктът съдържа следните вещества, които са опасни за околната среда.

Компонент	Сладководни риби	Водна бълха	Сладководната алга
Диетилфталат	LC50: = 17 mg/L, 96h	EC50: = 86 mg/L, 48h Static	EC50: 2.11 - 4.29 mg/L, 96h
	flow-through (Pimephales	(Daphnia magna)	static (Pseudokirchneriella
	promelas)	EC50: 36 - 74 mg/L, 48h	subcapitata)
	LC50: = 22 mg/L, 96h	(Daphnia magna)	EC50: 42 - 255 mg/L, 72h
	flow-through (Lepomis		(Pseudokirchneriella subcapitata)
	macrochirus)		EC50: = 21 mg/L, 96h static
	LC50: = 16.7 mg/L, 96h static		(Desmodesmus subspicatus)
	(Lepomis macrochirus)		EC50: = 21 mg/L, 96h
	LC50: = 12 mg/L, 96h		(Desmodesmus subspicatus)
	flow-through (Oncorhynchus		EC50: = 23 mg/L, 72h static
	mykiss)		(Desmodesmus subspicatus)
	LC50: = 16.8 mg/L, 96h static		EC50: = 23 mg/L, 72h
	(Pimephales promelas)		(Desmodesmus subspicatus)

Компонент	Microtox (Микротокс)	М фактор
Диетилфталат	EC50 = 112 mg/L 30 min	
	EC50 = 114 mg/L 15 min	
	EC50 = 114 mg/L 5 min	

12.2. Устойчивост и разградимост Очаква се да е биоразградим

Устойчивост

Постоянството е много малко вероятно.

Разграждането в пречиствателна станция Съдържа вещества, известни като опасни за околната среда или не разградими в

пречиствателните станции за отпадъчни води.

12.3. Биоакумулираща способност Биоакомулацията е малко вероятна

Компонент	log Pow	Коефициент на биоконцентрация (ВСГ)
Диетилфталат	2.2	117 dimensionless

12.4. Преносимост в почвата

Продуктът е разтворим във вода и може да се разпространи във водните системи . Вероятно ще бъде мобилен в околната среда поради своята водоразтворимост.

Силно мобилен в почвите

Diethyl phthalate

Дата на ревизията 19-Октомври-2023

12.5. Резултати от оценката на РВТ Веществото не се счита за устойчиви, биоакумулиращи и токсични (РВТ) / много **и vPvB** устойчиви и много биоакумулиращи (вУвБ).

12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Информация за ендокринните разрушители

Компонент	ЕС - Списък с кандидат-веществата -	ЕС - Ендокринни разрушители -
	Ендокринни разрушители	Оценени вещества
Диетилфталат	Group III Chemical	

12.7. Други неблагоприятни

ефекти

Устойчивите органични

замърсители

Озоноразрушаващ потенциал

Този продукт не съдържа никакви известни или подозирани вещество

Този продукт не съдържа никакви известни или подозирани вещество

РАЗДЕЛ 13: ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Отпадък от

остатъци/неизползвани продукти

Генераторите на химически отпадъци са тези, които определят дали даден изхвърлен химикал трябва да се класифицира като опасен отпадък. Генераторите на химически отпадъци трябва също така да разгледат местните, регионалните и националните разпоредби за опасни отпадъци с цел гарантиране пълнота и точност на

класификацият.

Замърсена опаковка Изпразнете от останалото съдържание. Изхвърлете в съответствие с местните

изисквания. Не използвайте повторно празните контейнери.

Европейски каталог за отпадъци Според Европейския каталог за отпадъци, кодовете за отпадъци не са специфични за

продукта, но специфични за отделните приложения.

Друга информация Не измивайте така, че да попадне в канализацията.

РАЗДЕЛ 14: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ТРАНСПОРТИРАНЕТО

IMDG/IMO Не е регламентиран

14.1. Номер по списъка на ООН 14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН 14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране 14.4. Опаковъчна група

<u>ADR</u> Не е регламентиран

14.1. Номер по списъка на ООН 14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН

Diethyl phthalate

Дата на ревизията 19-Октомври-2023

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране
14.4. Опаковъчна група

ІАТА (Международна асоциация за Не е регламентиран **въздушен транспорт)**

14.1. Номер по списъка на ООН 14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН 14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране 14.4. Опаковъчна група

- 14.5. Опасности за околната среда Няма идентифицираните опасности
- <u>14.6. Специални предпазни мерки</u> Не са необходими специални предпазни мерки. за потребителите

14.7. Морски транспорт на товари Не е приложимо, пакетирани стоки в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация

РАЗДЕЛ 15: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО НОРМАТИВНАТА УРЕДБА

15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

Международни списъци

Европа (EINECS/ELINCS/NLP), Китай (IECSC) (Списък на съществуващите химически вещества в Китай), Taiwan (TCSI), Korea (KECL), Japan (ENCS), Japan (ISHL), Канада (DSL/NDSL) (Списък на регистрираните вещества / Списък на нерегистрираните вещества), Австралия (AICS) (Австралийски списък на химическите вещества), New Zealand (NZIoC), Филипини (PICCS). US EPA (TSCA) - Toxic Substances Control Act, (40 CFR Part 710)

Компонент	№ по CAS	EINECS	ELINCS	NLP	IECSC	TCSI	КЕСL (КОРЕЙС КИ СПИСЪК НА СЪЩЕСТ ВУВАЩИ ТЕ ХИМИЧН И ВЕЩЕСТ ВА)	ENCS	ISHL (Закон за промишл ена безопасн ост и здраве)
Диетилфталат	84-66-2	201-550-6	-	-	X	X	KE-02216	X	X

Компонент	№ по CAS	TSCA	TSCA Inventory	DSL	NDSL	Австрали	NZIoC	PICCS
		(Закон за	notification -			йски	(Новозел	(ФИЛИПИ
		контрол	Active-Inactive			списък на	андски	нски
		на				химичнит	списък на	списък
		токсичнит				е	химичнит	HA
		е				вещества	е	ХИМИКАЛ
		вещества				(AICS)	вещества	ИТЕ И
))	ХИМИЧЕС
							,	КИТЕ
								ВЕЩЕСТ
								BA)

Diethyl phthalate

Дата на ревизията 19-Октомври-2023

Диетилфталат	84-66-2	X	ACTIVE	X	-	X	X	X

Легенда: X - Фигуриращ в списъка '-' - **KECL** - NIER number or KE number (http://ncis.nier.go.kr/en/main.do) Not Listed

Разрешение/Ограничения съгласно EU REACH

Не се прилага

Компонент	№ по CAS	REACH (1907/2006) - Приложение XIV - Вещества, предмет на разрешение	REACH (1907/2006) - Приложение XVII - Ограничения за определени опасни вещества	Регламент REACH (EC 1907/2006) член 59 - Списък на кандидати за вещества, пораждащи много голямо безпокойство (SVHC)
Диетилфталат	84-66-2	-	-	-

Seveso III Directive (2012/18/EC)

Компонент	№ по CAS	Директива Севезо III (2012/18/EU) -	Директивата Севезо III (2012/18/EO)	
		праговите количества за голяма	праговите количества за изисквания	
		авария Уведомление	за доклад за безопасност	
Диетилфталат	84-66-2	Не се прилага	Не се прилага	

Регламент (EC) № 649/2012 на Европейския парламент и на Съвета от 4 юли 2012 г. относно износа и вноса на опасни химикали

Не се прилага

Съдържа компонент(и), които отговарят на "дефиниция" за пер и поли флуороалкилово вещество (PFAS)? Не се прилага

Да се обърне внимание на Директива 98/24/ЕО относно защитата на здравето и безопасността на работниците от рискове, свързани с химични агенти на работното място .

Национални разпоредби

WGK класификация Вижте таблицата за стойности

Компонент	Германия класификацията на водата (AwSV)	Германия - TA-Luft клас
Диетилфталат	WGK2	

Component	Switzerland - Ordinance on the	Switzerland - Ordinance on	Switzerland - Ordinance of the
•	Reduction of Risk from	Incentive Taxes on Volatile	Rotterdam Convention on the
	handling of hazardous	Organic Compounds (OVOC)	Prior Informed Consent
	substances preparation (SR		Procedure
	814.81)		
Диетилфталат	Prohibited and Restricted		
84-66-2 (>95)	Substances		

15.2. Оценка на безопасност на химично вещество или смес

Diethyl phthalate

Дата на ревизията 19-Октомври-2023

Оценка на безопасност на химично вещество или / Доклад (CSA / CSR) не е провеждано

РАЗДЕЛ 16: ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

Пълният текст на Н-предупрежденията (за опасност) се съдържа в раздели 2 и 3

Легенда

CAS - Chemical Abstracts Service

TSCA - Закон за контрол на токсичните вещества на САЩ; Раздел 8 (б); Инвентаризационен списък

EINECS/ELINCS - Европейски списък на съществуващите търговски химични вещества / Европейски списък на нотифицираните химични на нерегистрираните вещества на Канада вещества

DSL/NDSL - Списък на регистрираните вещества на Канада/Списък

PICCS - Филипински списък на химикалите и химическите вещества **ENCS** - Япония: съществуващи и нови химични вещества IECSC - Китайски инвентарен списък на съществуващите химични вещества

AICS - Австралийски списък на химическите вещества (Australian Inventory of Chemical Substances)

KECL - Корейски списък на съществуващите и оценени химични вещества

NZIoC - Новозеландски списък на химичните вещества

WEL - Граница на експозиция на работното място

ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Американска конференция на правителството по индустриална

TWA - Усреднена по време

хигиена)

IARC - Международна агенция за изследване на рака

DNEL - Достигнато ниво без ефекет

RPE - Защитни средства за дихателната система

LD50 - Смъртоносна доза 50%

LC50 - Смъртоносна концентрация 50%

ЕС50 - Ефективна концентрация 50% POW - Коефициент на разпределение октанол: Вода

NOEC - Не се наблюдава въздействие на концентрацията РВТ - Устойчиви, биоакумулиращи, Токсичен

vPvB - много устойчиво и много биоакумулиращо

Предвидена концентрация без въздействие (PNEC)

ADR - Европейската спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе

IMO/IMDG - International Maritime Organization/International Maritime

Dangerous Goods Code

ОЕСО - Организацията за икономическо сътрудничество и развитие

BCF - фактора за биоконцентрация (BCF)

ICAO/IATA - International Civil Aviation Organization/International Air Transport Association

MARPOL - Международната конвенция за предотвратяване на замърсяването от кораби

ATE - Остра токсичност оценка

VOC - (летливо органично съединение)

Основни позовавания и източници на данни в литературата

https://echa.europa.eu/information-on-chemicals

Доставчици данни за безопасност лист, Chemadvisor - Лоли, Merck индекс, RTECS

Препоръки за обучение

Обучение относно информираността по отношение на химическите опасности, включващо етикетиране, информационни листове за безопасност, лични предпазни средства и хигиена.

26-Септември-2009 Дата на създаване Дата на ревизията 19-Октомври-2023 Не се прилага. Резюме на ревизията

Тази таблица за безопасност отговаря на изискванията на регламента (EU) No. 1907/2006. РЕГЛАМЕНТ (EC) 2020/878 НА КОМИСИЯТА за изменение на приложение II към Регламент (ЕО) № 1907/2006 .

Ограничение на отговорността

Информацията, предоставена в този Информационен лист за безопасност, е вярна, доколкото това ни е известно и според данните и убежденията ни към датата на неговото публикуване. Предоставената информация е предназначена да се използва само като указание за безопасна работа, употреба, обработка, съхранение, транспортиране, изхвърляне и освобождаване и не трябва да се приема като гаранция или спецификация за качество. Информацията се отнася само до конкретно указания материал и не може да бъде валидна, ако този материал се използва в комбинация с други материали или в друг процес, освен ако това не е посочено в текста

Diethyl phthalate

Дата на ревизията 19-Октомври-2023

Край на информационния лист за безопасност