

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Quecksilber(II)-iodid zur Analyse, ACS, R Ph. Eur.

Преработено издание: 30.09.2025

Каталог №: AC14.00553

Страница 1 от 12

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

1.1. Идентификатор на продукта

Quecksilber(II)-iodid zur Analyse, ACS, R Ph. Eur.

CAS №: 7774-29-0
Индекс №: 080-002-00-6
ЕНО №: 231-873-8

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

Употреба на веществото/сместа

Реагенти и лабораторни химикали
Само за лабораторни и аналитични цели.

Непрепоръчителни употреби

Да не се използва за лични нужди (в частните домакинства).

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма/Производител: AnalytiChem Services, Unipessoal, Lda
Адрес: Rua de Júlio Dinis 676 7e
Град: N-4050-320 Porto
телефон: +351 226002917
Електронна поща: info@analytichem.com
отговорен сътрудник: SDS service department
Електронна поща: SDS@analytichem.com
Internet: www.analytichem.com
Отговорен Отдел: SDS service department

Данни за доставчика или производителя

Фирма/Производител: AnalytiChem Belgium NV
Адрес: Industriezone "De Arend" 2
Град: B-8210 Zedelgem
телефон: +32 50 28 83 20
Електронна поща: info.be@analytichem.com
отговорен сътрудник: SDS service department
Електронна поща: SDS@analytichem.com
Отговорен Отдел: AnalytiChem:
EU-Belgium: AnalytiChem Belgium, Industriezone "De Arend" 2, 8210 Zedelgem, Belgium, +32 50 28 83 20
EU-Germany: AnalytiChem Germany, Stempelstrasse 6, 47167 Duisburg, Germany, +49 203 51 94 – 200
EU-Netherlands: AnalytiChem Netherlands, Communicatieweg 7, 3641 SG Mijdrecht, The Netherlands, +31 297 286848
UK: AnalytiChem UK, Unit 7 Launton Business Center, Murdock Road, Bicester, OX26 4XB, England, +44 1869 355 500
USA: AnalytiChem USA, 227 China Road, Winslow, Maine, 04901, United States, +1 800-244-8378
Canada: AnalytiChem Canada, 21800 Clark Graham Avenue, Baie d'Urfe, H9X 4B6, Canada, +1 514-457-0701
Australia: ORE Research & Exploration Pty Ltd, 37A Hosie Street, Bayswater North, 3153, Australia, +61 3 9729 0333

1.4. Телефонен номер при спешни случаи:

Телефон за спешни случаи: +359 2 9154 233, Телефонът е активен 24/7 и обаждането към него е безплатно; CHEMTREC +359 32 570 104

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Quecksilber(II)-iodid zur Analyse, ACS, R Ph. Eur.

Преработено издание: 30.09.2025

Каталог №: AC14.00553

Страница 2 от 12

Други данни

За това вещество не е на разположение регистрационен номер, както и вещи ството или неговата употреба са освободени от регистрация съгласно член 2 на регламент REACH (ЕО) No 1907/2006, годишният тонаж не изисква регис трация или за регистрацията се предвижда по късен краен срок.

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Регламент (ЕО) № 1272/2008

Acute Tox. 1; H310
Acute Tox. 2; H330
Acute Tox. 2; H300
STOT RE 2; H373
Aquatic Acute 1; H400
Aquatic Chronic 1; H410

Точен текст на H изречения: вижте РАЗДЕЛ 16.

2.2. Елементи на етикета

Регламент (ЕО) № 1272/2008

Сигнална дума: Опасно

Пиктограми:



Предупреждения за опасност

H300+H310+H330 Смъртоносен при поглъщане, при контакт с кожата или при вдишване.
H373 Може да причини увреждане на органите (бъбреци) при продължителна или многократна експозиция.
H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Препоръки за безопасност

P273 Да се избягва изпускане в околната среда.
P280 Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице/предпазни средства за защита на слуха.
P302+P352 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно с вода и сапун.
P304+P340 ПРИ ВДИШВАНЕ: изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.
P308 ПРИ явна или предполагаема експозиция:
P310 Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.

2.3. Други опасности

Нама налични данни

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1. Вещества

Сумарна формула: HgI₂
Молекулно тегло: 454,39 g/mol

Quecksilber(II)-iodid zur Analyse, ACS, R Ph. Eur.

Преработено издание: 30.09.2025

Каталог №: AC14.00553

Страница 3 от 12

Важни съставки

CAS №	Химическо име			Съдържание
	ЕНО №	Индекс №	REACH №	
	Класификация (Регламент (ЕО) № 1272/2008)			
7774-29-0	mercury diiodide			100 %
	231-873-8	080-002-00-6		
	Acute Tox. 1, Acute Tox. 2, Acute Tox. 2, STOT RE 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H310 H330 H300 H373 H400 H410			

Точен текст на H и EUN изречения: вижте раздел 16.

Специфични пределни концентрации, М-коефициенти и АТЕ

CAS №	ЕНО №	Химическо име	Съдържание
	Специфични пределни концентрации, М-коефициенти и АТЕ		
7774-29-0	231-873-8	mercury diiodide	100 %
	инхалативен: АТЕ = 0,5 mg/l (пари); инхалативен: АТЕ = 0,05 mg/l (прах или мъгла); дермален: АТЕ = 5 mg/kg; орален: АТЕ = 5 mg/kg STOT RE 2; H373: >= 0,1 - 100		

Други данни

Този продукт не съдържа вещества поражащи сериозно безпокойство, съгласно регламент (ЕО) No 1907/2006 (REACH), член 57, над съответната регулирана аща гранична стойност на концентрация от ? 0.1 % (w/w).

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Общи указания

Самозащита на оказващия първа помощ

След вдишване

Да се подсигури чист въздух.

При затруднено дишане или спиране на дишането направете изкуствено дишане.

Веднага извикайте лекар.

След контакт с кожата

Измийте незабавно с: Вода

Незабавно свалете цялото замърсено облекло и го изперете преди повторна употреба.

Веднага извикайте лекар.

След контакт с очите

При допир с очите веднага изплакнете с отворени клепачи 10 до 15 минути под течаща вода и потърсете очен лекар.

Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването.

Незасегнатото око да се предпази.

След поглъщане

Веднага да се изплакне устата и да се даде повече вода за пиене.

вода съответно с добавка от активен въглен.

Веднага извикайте лекар.

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

Дразнеж, Повръщане, Смушения в сърдечния ритъм

Стомашно-чревни разстройства, Коремни колики

Спадане на кръвното налягане, Колапс на кръвообращението,

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

Quecksilber(II)-iodid zur Analyse, ACS, R Ph. Eur.

Преработено издание: 30.09.2025

Каталог №: AC14.00553

Страница 4 от 12

Нама налични данни

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки**5.1. Средства за гасене на пожар****Подходящи пожарогасителни средства**

Мерките за гасене на пожара да се съобразят с обкръжаващата среда.

Неподходящи пожарогасителни средства

няма ограничение

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Не горими твърди вещества

Да се внимава при работа - да се избягват удари, триене, блъскане.

Опасни продукти на горене

В случай на пожар могат да възникнат:

живак и съединенията му

Йод, Йодоводород (HI)

5.3. Съвети за пожарникарите

В случай на пожар и/или експлозия да не се вдишва дима.

Да се избягва допир на продукта с кожата, очите и облеклото.

В случай на пожар: Да се носи противогаз с автономно подаване на кислород.

Допълнителни указания

Замърсената вода от гасене да се събира отделно. Да не се допуска изтичането ѝ в канализацията или откритите води.

Ако е възможно това да стане безопасно, здравите контейнери да се извадят от опасната зона.

За защита на хора и за охлаждане на контейнери в опасните зони да се използва водна струя.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане**6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи****Общи указания**

Да се избягва образуването на прах. Да не се вдишва праха.

За персонал, който не отговаря за спешни случаи

Да се осигури достатъчна вентилация.

Използвайте лична защитна екипировка.

Да се избягва допир на продукта с кожата, очите и облеклото.

Хората да се изведат в безопасност.

Аварийни планове

Да се потърси експертно мнение

Не вдишвайте прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли.

За лицата, отговорни за спешни случаи

Препоръки за безопасност За лицата, отговорни за спешни случаи : Индивидуално защитно оборудване: вижте раздел 8

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване**За задържане**

Да се покрият канализационните отвори.

Да се предотврати разливът по повърхността (напр. чрез диги или плаващи заграждения).

Събирайте в подходящи, затворени контейнери и предавайте за отстраняване като отпадъци.

Да се събира внимателно в сухо състояние. Да се поема и складира без образуване на прах.

Quecksilber(II)-iodid zur Analyse, ACS, R Ph. Eur.

Преработено издание: 30.09.2025

Каталог №: AC14.00553

Страница 5 от 12

За почистване

Замърсените предмети и подови настилки да се почистят в съответствие с наредбите за опазване на околната среда.

Друга информация

Да се осигури достатъчна вентилация.

Не вдишвайте прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли.

При наличие на изпарения, прах и аерозоли да се използват защитни дихателни средства.

6.4. Позоваване на други раздели

Сигурна употреба: вижте раздел 7

Индивидуално защитно оборудване: вижте раздел 8

Извозване: вижте раздел 13

РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение**7.1. Предпазни мерки за безопасна работа****Упътвания за безопасна употреба**

Да се избягва експозиция — Получете специални инструкции преди употреба.

Да се внимава при работа - да се избягват удари, триене, блъскане.

Преди употреба прочетете етикета. Съдът да се манипулира и отваря внимателно.

Да се избягва образуването на прах. Да не се вдишва праха.

Да не се яде, пие, пуши и допуска хрема на работното място. Съдът да се държи плътно затворен.

Използвайте лична защитна екипировка. Да се използва аспиратор (лаборатория).

Да се осигури достатъчна вентилация. Да се избягва допир на продукта с кожата, очите и облеклото.

Указания за защита от експлозия и пожар

Обичайни мерки за предпазване от пожар.

Съвети относно общата хигиена на труда

Да се съхранява далече от напитки и храни за хора и животни. Да се подсигурят достатъчно средства за измиване

Веднага съблечете замърсеното, напоено облекло. Съставете план за предпазване на кожата и го спазвайте! Преди пауза и при приключване на работа да се измият добре ръцете и лицето, или да се вземе душ. Да не се яде и пие по време на работа.

Допълнителни указания

Съставете план за предпазване на кожата и го спазвайте!

Преди пауза и при приключване на работа да се измият добре ръцете и лицето, или да се вземе душ.

Незабавно свалете цялото замърсено облекло и го изперете преди повторна употреба.

При работа на открито да се използва оборудване с локален аспиратор.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости**Изисквания за складове и резервоари**

Да се съхранява на добре проветриво място. Съдът да се съхранява плътно затворен.

Да се съхранява на места, до които имат достъп само оторизирани лица.

Да се пази от: Светлина

Допълнителна информация за условията на съхранение

Да се съхранява на сухо място.

температура на съхранение +5°C - +30°C

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

Лабораторни химикали

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства**8.1. Параметри на контрол**

Quecksilber(II)-iodid zur Analyse, ACS, R Ph. Eur.

Преработено издание: 30.09.2025

Каталог №: AC14.00553

Страница 6 от 12

8.2. Контрол на експозицията**Подходящ инженерен контрол**

Техническите мерки и приложението на подходящи метода на работа имат предимство пред прилагането на лични средства за безопасност.

При работа на открито да се използва оборудване с локален аспиратор.

Да се избягва образуването на прах. Да не се вдишва праха.

Индивидуални мерки за защита, като например лични предпазни средства**Защита на очите/лицето**

защитни очила

Използвайте предпазни очила/предпазна маска за лице.

Защита на ръцете

Подходящи предпазни ръкавици KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, електронна поща: vertrieb@kcl.de спецификация (тест съгласно EN374):

При по-чест контакт с кожата

Препоръчителни видове защитни ръкавици: KCL 741 Dermatrill® L

Дебелината на материала за ръкавици: NBR (Нитрилов каучук) 0,11 mm

Продължителност на носене при постоянен контакт: > 480 min

При кратък контакт с кожата на ръцете

Препоръчителни видове защитни ръкавици: KCL 741 Dermatrill® L

Дебелината на материала за ръкавици: NBR (Нитрилов каучук) 0,11 mm

Продължителност на носене при случаен контакт (пръски): > 480 min

Времената за проникване, определени по-горе са определени от KCL чрез лабораторни изпитвания с мостри от препоръчаните видове ръкавици съгласно EN374. Тази препоръка се прилага само за продукта, посочен в Информационния лист за безопасност и предоставен от нас, както и за целите, определени от нас. При разтваряне или смесване с други вещества и при условия, отклоняващи се от тези посочени в EN374, моля свържете се с доставчика на маркировката CE за одобрените ръкавици (напр. KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, Интернет: www.kcl.de).

Защита на кожата

Да се носи подходящо защитно облекло.

Незабавно да се съблече цялото замърсено облекло.

Да се измиват ръцете преди почивка и в края на работния ден.

Изборът на средства за защита на тялото зависи от концентрацията и количеството на опасните вещества.

Химическата устойчивост на защитните средства трябва да бъде уточнена с техните доставчици.

Защита на дихателните пътища

Дихателна защита е необходима при: отделяне на прах

Филтър респиратор с филтър или въздуховдихвател тип: Hg-P3

Предприемачът трябва да осигури, че поддръжката, почистването и проверката на устройства за защита на дихателните пътища се извършват съгласно информацията за потребителя на производителя и да бъдат съответно документираны.

Контрол на експозицията на околната среда

Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства**9.1. Информация относно основните физични и химични свойства**

Състояние на веществото:

твърд

Цвят:

червен

Миризма:

без мирис

Quecksilber(II)-iodid zur Analyse, ACS, R Ph. Eur.

Преработено издание: 30.09.2025

Каталог №: AC14.00553

Страница 7 от 12

Граница на мириса:	Нама налични данни
Точка на топене/точка на замръзване:	259 °C
Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене:	354 °C
Запалимост:	Нама налични данни
долна граница на взривяемост:	Нама налични данни
горна граница на взривяемост:	Нама налични данни
Точка на възпламеняване:	неприложим
Температура на самозапалване:	Нама налични данни
Температура на разпадане:	Нама налични данни
Стойност на рН (при 20 °C):	6-7 (50 g/l)
Кинематичен вискозитет:	Нама налични данни
Разтворимост във вода:	0,06 g/l
(при 25 °C)	
Други разтворители	
Нама налични данни	
Степента на разтваряне:	Нама налични данни
Коефициент на разпределение	Нама налични данни
n-октанол/вода:	
Стабилността на дисперсната система:	Нама налични данни
Парно налягане:	0,001 hPa
(при 60 °C)	
Парно налягане:	Нама налични данни
Плътност (при 20 °C):	6,36 g/cm³
Относителна плътност:	Нама налични данни
Обемна плътност:	~1350 kg/m³
Относителна плътност на парите:	Нама налични данни

9.2. Друга информация

Информация във връзка с класовете на физична опасност

Взривоопасности	
Нама налични данни	
Продължаващо горене:	Нама налични данни
Температура на самозапалване	
Твърдо вещество:	Нама налични данни
Газ:	Нама налични данни
Оксидиращи свойства	
Нама налични данни	

Други характеристики за безопасност

Относителна скорост на изпарение:	Нама налични данни
Тест за отделяне на разтворители:	Нама налични данни
Съдържание на разтворител:	Нама налични данни
Съдържание на твърдо вещество:	100%
Температура на сублимиране:	Нама налични данни
Точка на омекване:	Нама налични данни
Pourpoint:	Нама налични данни
Нама налични данни:	
Динамичен вискозитет:	Нама налични данни
Срок на годност:	Нама налични данни

Други данни

Quecksilber(II)-iodid zur Analyse, ACS, R Ph. Eur.

Преработено издание: 30.09.2025

Каталог №: AC14.00553

Страница 8 от 12

Нама налични данни

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност**10.1. Реакционна способност**

Нама налични данни

10.2. Химична стабилност

Да се пази от: Светлина

Да се внимава при работа - да се избягват удари, триене, блъскане.

10.3. Възможност за опасни реакции

Опасност от експлозия: Алкални метали

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Светлина

Горещина

Да се внимава при работа - да се избягват удари, триене, блъскане.

10.5. Несъвместими материали

Нама налични данни

10.6. Опасни продукти на разпадане

В случай на пожар могат да възникнат:

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

Допълнителна информация

Нама налични данни

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация**11.1. Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008****Токсикокинетика, обмен на вещества и разпределение**

Да се избягва експозиция — Получете специални инструкции преди употреба.

Силна токсичност

Смъртоносен при контакт с кожата.

Смъртоносен при вдишване.

Смъртоносен при поглъщане.

CAS №	Химическо име				
	Маршрут на излагане	Доза	Биологичен вид	Източник	Метод
7774-29-0	mercury diiodide				
	орален	ATE 5 mg/kg			
	дермален	ATE 5 mg/kg			
	инхалативен пара	ATE 0,5 mg/l			
	инхалативен прах/дим	ATE 0,05 mg/l			

Раздразване и корозивност

Корозия/дразнене на кожата: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Сенсибилизиращо действие

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

Може да предизвика повишена сенсибилизация при чувствителни лица.

Quecksilber(II)-iodid zur Analyse, ACS, R Ph. Eur.

Преработено издание: 30.09.2025

Каталог №: AC14.00553

Страница 9 от 12

Канцерогенни, променящи генотипа и увреждащи размножаването въздействия

Мутагенност за зародишните клетки: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Канцерогенност: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Токсичност за репродукцията: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

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

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция

Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция. (mercury diiodide)

Опасност при вдишване

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

Информация относно вероятните пътища на експозиция

Нама налични данни

Специфични въздействия при опити върху животни

Нама налични данни

Други данни за проверки

Нама налични данни

Опит от практиката

Нама налични данни

11.2. Информация за други опасности**Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система**

Нама налични данни

Друга информация

Нама налични данни

Други данни

Дразнещ, Повръщане, Смущения в сърдечния ритъм

Стомашно-чревни разстройства, Коремни колики

Спадане на кръвното налягане, Колапс на кръвообращението,

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация**12.1. Токсичност**

Силно токсичен за водните организми.

Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

12.2. Устойчивост и разградимост

Методите за определяне на степента на разграждане не са приложими при неорганични вещества.

12.3. Биоакмулираща способност

Нама налични данни

12.4. Преносимост в почвата

Нама налични данни

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Това вещество не отговаря на критериите PBT/vPvB на Регламент REACH, Приложение XIII.

12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Веществото не притежава свойства, водещи до нарушаване на функциите на ендокринната система по отношение на нецелеви организми.

12.7. Други неблагоприятни ефекти

Да се избягва изнасянето на продукта в околната среда.

Quecksilber(II)-iodid zur Analyse, ACS, R Ph. Eur.

Преработено издание: 30.09.2025

Каталог №: AC14.00553

Страница 10 от 12

Допълнителни данни

Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Изхвърляне на отпадъци

Отпадъците да се унищожават в съответствие с Директива 2008/98/ЕО, която обхваща отпадъци и опасни отпадъци.

Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни.

Да не се смесва с други отпадъци.

Да се извози до съоръжение за физико-химическа преработка при спазване на административните разпоредби.

Изхвърляне на непочистени опаковки и препоръчани почистващи препарати

Поставянето на кодове/наименования върху отпадъците да се извърши в съответствие с Наредбата за каталога на отпадъци, съобразно спецификата на даденото производство или процес.

Замърсените опаковки трябва да се третират като самия материал.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

Сухопътен транспорт (ADR/RID)

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:	UN 1638
14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:	MERCURY IODIDE
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:	6.1
14.4. Опаковъчна група:	II
Етикети:	6.1
Класификационен код:	T5
Ограничено количество (LQ):	500 g
Освободено количество:	E4
Категория транспорт:	2
Опасност-номер:	60
Код за ограничения за преминаване през тунел:	D/E

Речен транспорт (ADN)

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:	UN 1638
14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:	MERCURY IODIDE
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:	6.1
14.4. Опаковъчна група:	II
Етикети:	6.1
Класификационен код:	T5
Специални клаузи:	802
Ограничено количество (LQ):	500 g
Освободено количество:	E4

Транспорт по море (IMDG)

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:	UN 1638
--	---------

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Quecksilber(II)-iodid zur Analyse, ACS, R Ph. Eur.

Преработено издание: 30.09.2025

Каталог №: AC14.00553

Страница 11 от 12

14.2. Точно наименование на MERCURY IODIDE**пратката по списъка на ООН:****14.3. Клас(ове) на опасност при** 6.1**транспортиране:****14.4. Опаковъчна група:** II

Етикети: 6.1

Marine pollutant: P

Специални клаузи: -

Ограничено количество (LQ): 500 g

Освободено количество: E4

EmS: F-A, S-A

Въздушен транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1. Номер по списъка на ООН** UN 1638**или идентификационен номер:****14.2. Точно наименование на** MERCURY IODIDE**пратката по списъка на ООН:****14.3. Клас(ове) на опасност при** 6.1**транспортиране:****14.4. Опаковъчна група:** II

Етикети: 6.1

Ограничено количество (LQ) 1 kg

пътнически самолет:

Passenger LQ: Y644

Освободено количество: E4

IATA-инструкции за опаковки - пътнически самолет: 669

IATA-максимално количество - пътнически самолет: 25 kg

IATA-инструкции за опаковки - карго самолет: 676

IATA-максимално количество - карго самолет: 100 kg

14.5. Опасности за околната среда

ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА: Да

Опасен материал: mercury diiodide

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба**15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда****ЕС Регулаторна информация**

Ограничения при употреба (REACH, приложение XVII):

Запис 18

Данни за Директива 2012/18/ЕС H1 ОСТРА ТОКСИЧНОСТ (SEVESO III):

Допълнителни данни: E1

Допълнителни указания към разпоредбите на Европейската общност

Вещество, пораждащо сериозно безпокойство (SVHC).

Национални разпоредби

Ограниченията за работа: Да се спазват ограниченията за трудова заетост съгласно Закона за трудова защита на младежта (94/33/ЕО). Да се спазват ограниченията за трудова заетост на бременни и кърмещи жени съгласно Закона за трудова защита на жените (92/85/ЕИО). Да се спазват ограниченията за трудова заетост на жени в репродуктивна възраст.

Quecksilber(II)-iodid zur Analyse, ACS, R Ph. Eur.

Преработено издание: 30.09.2025

Каталог №: AC14.00553

Страница 12 от 12

Замърсяване на водите клас (D):

3 - силно замърсяващ водата

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Промени

Този списък съдържа промени в сравнение с предишната версия в раздел(и): 12.

Съкращения и акроними

Acute Tox. 1: Остра токсичност, категория на опасност 1

STOT RE 2: Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция, категория на опасност 2

Aquatic Acute 1: Опасно за водната среда: остра опасност, категория 1

Aquatic Chronic 1: Опасно за водната среда: хронична опасност, категория 1

Точен текст на H и ECH изречения (Номер и пълен текст)

H300 Смъртоносен при поглъщане.

H300+H310+H330 Смъртоносен при поглъщане, при контакт с кожата или при вдишване.

H310 Смъртоносен при контакт с кожата.

H330 Смъртоносен при вдишване.

H373 Може да причини увреждане на органите (бъбреци) при продължителна или многократна експозиция.

H373 Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.

H400 Силно токсичен за водните организми.

H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Допълнителни данни

Данните в тази Наредба за безопасност съответстват на добросъвестното излагане на нашия опит към момента на отпечатване. Информацията трябва да Ви даде основни насоки за безопасна работа с този продукт, посочен в Наредбата за безопасност, относно неговото съхранение, преработка, транспорт и изхвърляне. Данните не могат да се пренесат върху други продукти. Ако продуктът се смеси или преработи с други материали, или ако се подложи на обработка, данните в тази Наредба за безопасност не могат да бъдат пренесени върху новия материал, освен ако изрично не се посочва друго.

Данните се базират на днешното състояние на нашите познания, но те не дават гаранция за свойствата на продуктите и не са основа за законни договорни отношения.

Получателят на нашите продукти трябва да съблюдава на собствена отговорност спазването на съществуващи закони и разпоредби.

Осигурете подходяща информация, инструкции и обучение на потребителите.