

Торгова марка: CELLPACK DCL

Актуальна версія: 1.0.2, складено (дата): 03.06.2022

Оновлена версія: 1.0.1, складено (дата): 04.05.2022

Регіон : UA

РОЗДІЛ 1: Ідентифікація речовини/ суміші та підприємства

1.1 Код продукту

Торгова марка

CELLPACK DCL

1.2 Визначені способи застосування речовини або суміші та небажані способи застосування

Встановлені сфери застосування

in-vitro діагностик

Нерекомендоване застосування

Дані відсутні.

1.3 Детальна інформація про постачальника, який підготував паспорт безпеки

Адреса

SYSMEX EUROPE SE

Bornbarch 1

D-22848 Norderstedt

Номер телефону +49 (40) 527 26-0

Факс +49 (40) 527 26-100

Інформація щодо сертифікату безпеки матеріалу

info@sysmex-europe.com

1.4 Номери телефонів екстреного виклику

+49 42 52726 0 (English and German)

РОЗДІЛ 2: Можливі небезпеки

2.1 Класифікація речовини або суміші

Вказівки щодо класифікації

Класифікацію продукту було проведено на основі наступних методів згідно зі статтею 9 та за критеріями Директиви (Європейської Спільноти) № 1272/2008:

Фізичні небезпеки: оцінка тестових даних згідно з додатком I, частина 2

Небезпечні фактори, що впливають на стан здоров'я та навколишнє середовище: методи розрахунку згідно з додатком I, частина 3, 4 та 5.

Продукт не відповідає критеріям класифікації згідно Регламенту (ЄС) № 1272/2008.

2.2 Елементи маркування

Маркування відповідно до Регламенту (ЄС) № 1272/2008 (CLP)

Піктограми небезпек

-

Сигнальне слово

-

Небезпеки

-

Вказівки на небезпеку продукту (ЄС)

EUN208

Містить Малейнова кислота. Може викликати алергічні реакції.

EUN210

Сертифікат безпеки подається за запитом.

Вказівки щодо маркування

Маркування (Інформування про небезпеку (ЄС) відповідає Додатку II Регламенту (ЄС) № 1272/2008.

2.3 Інші небезпеки

Оцінка ПБТ

Немає даних.

Оцінка дуже стійкої біоаккумулятивної речовини (vPvB)

Немає даних.

Торгова марка: CELLPACK DCL

Актуальна версія: 1.0.2, складено (дата): 03.06.2022

Оновлена версія: 1.0.1, складено (дата): 04.05.2022

Регіон : UA

РОЗДІЛ 3: Склад/ інформація про компоненти**3.1 Речовини**

Не підходить. Цей продукт не є речовиною.

3.2 Суміші**Небезпечні компоненти**

№	Назва речовини	Додаткові вказівки	
	Хімічна реферативна служба (CAS) / ЄС / Індекс / № REACH	Класифікація (ЄС) 1272/2008 (CLP)	Концентрація
			%
1	Малеїнова кислота		
	110-16-7 203-742-5 607-095-00-3 -	Acute Tox. 4*; H302 Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335	< 0,10 wt%

Повний опис H- та EUN-фраз: див. розділ 16

(*, **, ***, ****) Пояснення щодо цього - див. Регламент CLP 1272/2008, Додаток VI, 1.2

№	Зауваження	Граничні значення концентрації	М-фактор (гостро)	М-фактор (хронічно)
1	-	Skin Sens. 1; H317: C >= 0,1%	-	-

РОЗДІЛ 4: Заходи першої медичної допомоги**4.1 Опис заходів першої медичної допомоги****Загальні вказівки**

При затяжних скаргах звернутися до лікаря. Забруднений одяг та взуття негайно зняти, перед повторним використанням досконало вимити.

При вдиханні

Винести постраждалого з небезпечної зони. Забезпечити постачання свіжого повітря.

При потраплянні на шкіру

Негайно помити водою з милом.

При потраплянні в очі

Широко розкрити повіки, добре промити очі водою (15 хв.).

При заковтуванні

Негайно звернутися до лікаря. Не примушувати до блювоти. Особам, що знепритомніли, не можна вливати ліки.

4.2 Найважливіші гострі та відкладені симптоми і впливи

Дані відсутні.

4.3 Вказівки на екстрену або спеціальну медичну допомогу

Дані відсутні.

РОЗДІЛ 5: Протипожежні заходи безпеки**5.1 Засоби вогнегасіння****Засоби пожежогасіння**

Розбризкуючий струмінь

Непридатні засоби вогнегасіння

Суцільний водний струмінь

5.2 Особлива небезпека, яка походить від речовини або сумішіПід час горіння виділюється: Двоокис вуглецю (CO₂); Окис вуглецю (CO); Оксид азоту (NO_x); Оксиди сірки (SxO_y); Сполуки хлору**5.3 Інструкція з пожежної безпеки**

Застосовувати ізолюючий протигаз, що працює автономно від загальної системи вентиляції. Використовувати захисний одяг.

РОЗДІЛ 6: Заходи у випадку випадкового викиду речовини

6.1 Заходи особистої безпеки, засоби захисту та порядок дій в екстрених ситуаціях

Персонал, не підготовлений заходам екстреної допомоги

Звернути увагу на правила техніки безпеки (Дивіться главу 7 та 8). Забезпечити достатню вентиляцію. Запобігати контакт зі шкірою, очами та оджею. Гази не вдихати.

Оперативні сили

Дані відсутні. Особисті засоби захисту - див. Розділ 8.

6.2 Прородоохоронні заходи

Не допускати попадання в каналізацію / поверхневі води / ґрунтові води. Запобігати потрапляння в ґрунт.

6.3 Методи та матеріали для утримування осадження та чищення

Збирати за допомогою водовібирного матеріалу (наприклад: пісок, діатоміт, універсальна єднальна речовина); Вибраний матеріал піддати обробці згідно з главою "Утилізація".

6.4 Посилання на інші розділи

Дані відсутні.

РОЗДІЛ 7: Правила поведінки та зберігання

7.1 Заходи безпеки для надійного вживання

Вказівки щодо безпечного поведінки

При роботі з продуктом по можливості знизити ризик виникнення небезпечних ситуацій захисними та запобіжними засобами. Якщо дозволяє технічне обладнання, слід організувати процес роботи таким чином, щоб небезпечні речовини не вивільнялися та не виникали.

Загальні заходи захисту та гігієни

При роботі не палити, не їсти, не пити. Тримати на відстані від напоїв, продуктів харчування та кормів. Після роботи та перед перервами очищати руки та обличчя. Випари не вдихати. Запобігати контакту з очами та шкірою. Забруднений, промочений одяг негайно зняти з себе.

Заходи пожежовибухової безпеки

Особливі заходи не потрібні.

7.2 Умови надійного зберігання з урахуванням несумісності

Технічні заходи та умови зберігання

Необхідно щільно закривати ємкості та зберігати їх у прохолодному приміщенні, яке достатньо провітрюється.

Вимоги до складських приміщень та ємностей зберігання

Розкупорені ємності слід зберігати добре закритими, щоб запобігти будь-який витік.

Рекомендації щодо зберігання

Не зберігати разом з: Окислювальний агент

7.3 Специфічні продукти кінцевого призначення

Дані відсутні.

РОЗДІЛ 8: Обмеження та контроль над дією/ засоби індивідуального захисту

8.1 Параметри до контролю

Параметри до контролю відсутні.

8.2 Обмеження та контроль впливу

Придатні технічні засоби управління

Дані відсутні.

Засоби індивідуального захисту

Захист органів дихання

При перевищенні граничного показника, допустимого на робочому місці, необхідно використовувати придатний респіратор. Якщо не вказані граничні показники, дозволені на робочому місці, використовувати відповідний захист для дихальних шляхів при утворенні аерозолів та туману.

Захист очей/обличчя

Захисні окуляри (згідно норм EN 166)

Захист рук

Під час інтенсивного контакту використовувати захисні рукавиці (згідно норм EN 374). Захисна рукавиця повинна в будь-якому випадку бути перевірена щодо спеціальної придатності на робочому місці (наприклад, на механічну міцність, сумісність виробу, антистатичну).

Дотримуватися вказівок та інформації виробника рукавиць щодо застосування, зберігання, догляду та заміни рукавиць. При ушкодженнях або при перших ознаках зносу рукавиці необхідно негайно замінити. Необхідно спланувати робочий процес таким чином, щоб не потрібно було носити захисні рукавиці впродовж довгого часу.

Інші заходи безпеки

Робочий одяг, необхідний для роботи з хімічними реактивами.

Обмеження та нагляд за впливом на навколишнє середовище

Дані відсутні.

РОЗДІЛ 9: Фізичні та хімічні властивості**9.1 Інформація про основні фізичні та хімічні якості**

Агрегатний стан			
рідина			
Форма/Колір			
рідкий, прозорий			
безбарвний; світло-жовтий			
Запах			
Дані відсутні			
Рівень pH			
Цінність		7,8	
Точка кипіння			
Цінність	прибл. л.	100	°C
Точка плавлення / Зона плавлення			
Дані відсутні			
Точка розкладання / Зона розкладання			
Дані відсутні			
Температура займання			
Дані відсутні			
Температура займання			
Дані відсутні			
Займистість			
Дані відсутні			
Нижня межа займистості та вибухонебезпеки			
Дані відсутні			
Верхня межа займистості та вибухонебезпеки			
Дані відсутні			
Тиск парів			
Дані відсутні			
Щільність пари			
Дані відсутні			
Відносна густина			
Цінність		1,003	
Еталонна температура		20	°C
Густина			

Торгова марка: CELLPACK DCL

Актуальна версія: 1.0.2, складено (дата): 03.06.2022

Оновлена версія: 1.0.1, складено (дата): 04.05.2022

Регіон : UA

Дані відсутні	
Розчинність у воді	
Зауваження	Змішення можливо
Розчинність (-чинності)	
Дані відсутні	
Коефіцієнт розподілу: n-октанол/вода	
Дані відсутні	
Кінематична в'язкість	
Дані відсутні	
Partikeleigenschaften	
Дані відсутні	

9.2 Інші дані

Інша інформація
Дані відсутні.

РОЗДІЛ 10: Стабільність та реакційна здатність**10.1 Рективність**

При дотримуванні належних заходів щодо використання не виникають небезпечні ситуації.

10.2 Хімічна стабільність

При дотримуванні належних заходів щодо зберігання та використання є стійким (див. Абзац 7).

10.3 Можливість небезпечних реакцій

При належному використанні - немає.

10.4 Умови, яких слід уникати

При належному використанні - немає.

10.5 Непереносні матеріали

Окислювальний агент

10.6 Небезпечні продукти розпаду

Немає при використанні за призначенням.

РОЗДІЛ 11: Інформація щодо токсичності**11.1 Дані про токсикологічну дію**

Гостра оральна токсичність
Дані відсутні
Гостра дерматологічна токсичність
Дані відсутні
Гостра інгаляційна токсичність
Дані відсутні
Роз'їдаючий та дратівливий вплив на шкіру
Дані відсутні
тяжке пошкодження/роздратування очей
Дані відсутні
Чутливість дихальних шляхів/шкіри
Дані відсутні
мутагенез зародкових клітин
Дані відсутні
репродуктивна токсичність
Дані відсутні

Торгова марка: CELLPACK DCL

Актуальна версія: 1.0.2, складено (дата): 03.06.2022

Оновлена версія: 1.0.1, складено (дата): 04.05.2022

Регіон : UA

Канцерогенність
Дані відсутні
Специфічна токсичність, спрямована на ураження цільових органів, після одиничного вибуху
Дані відсутні
Специфічна токсичність, спрямована на ураження цільових органів, після повторного вибуху
Дані відсутні
Небезпека аспірації
Дані відсутні
Миттєві та відкладені наслідки, а також хронічні наслідки короткого або тривалого вибуху
Вдихання парів призводить до подразнення дихальних шляхів та слизових оболонок, головного болю, нудоти, запаморочення, блювоти. Контакт продукту з очима може призводити до подразнень. Частий та довгий контакт зі шкірою може призвести до подразнень шкіри.

11.2 Angaben über sonstige Gefahren**Endokrinschädliche Eigenschaften**

Дані відсутні.

Інша інформація

Дані відсутні.

РОЗДІЛ 12: Інформація про вплив на навколишнє середовище**12.1 токсичність**

токсичність для риб (гостра)
Дані відсутні
токсичність для риб (хронічна)
Дані відсутні
токсичність для дафній (гостра)
Дані відсутні
токсичність для дафній (хронічна)
Дані відсутні
токсичність для водоростей (гостра)
Дані відсутні
токсичність для водоростей (хронічна)
Дані відсутні
Токсичність для бактерій
Дані відсутні

12.2 Стійкість та здатність до розпаду

Дані відсутні.

12.3 Біоаккумуляційний потенціал

Дані відсутні.

12.4 Рухливість у ґрунті

Дані відсутні.

12.5 Результати оцінки за критеріями PBT та vPvB

Результати оцінки за критеріями PBT та vPvB	
Оцінка ПБТ	Немає даних.
Оцінка дуже стійкої біоаккумулятивної речовини (vPvB)	Немає даних.

12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften

Дані відсутні.

12.7 Інші шкідливі впливи

Торгова марка: CELLPACK DCL

Актуальна версія: 1.0.2, складено (дата): 03.06.2022

Оновлена версія: 1.0.1, складено (дата): 04.05.2022

Регіон : UA

Дані відсутні.

12.8 Інші дані**Інша інформація**

Не допускати неконтрольоване потрапляння в навколишнє середовище.

РОЗДІЛ 13: Вказівки щодо утилізації**13.1 Порядок утилізації****Продукт**

За домовленістю з регіональним підприємством з утилізації необхідно упорядкувати кодові номери відходів відповідно до Європейського каталогу відходів (AVV).

Упакування

Упаковки повинні бути повністю спорожнені та згідно з чинним законодавством утилізовані. Неповністю спорожнені упаковки повинні бути утилізовані регіональним підприємством, що займається утилізацією.

РОЗДІЛ 14: Інформація щодо транспортування**14.1 Правила перевезення небезпечних вантажів ADR/RID/ADN (автотранспортом/залізницею/водними шляхами)**

На цей продукт не розповсюджуються інструкції ADR/RID/ADN.

14.2 Правила перевезення IMDG (Міжнародний кодекс перевезення небезпечних вантажів морським шляхом)

На цей продукт не розповсюджуються інструкції IMDG.

14.3 транспорт (ICAO-TI/ IATA)

На цей продукт не розповсюджуються інструкції ICAO-TI / IATA.

14.4 Інші дані

Дані відсутні.

14.5 Небезпечно для навколишнього середовища

Відомості про загрозу навколишньому середовищу (якщо це релевантно). Див. 14.1 - 14.3

14.6 Особливі заходи безпеки для користувача

Дані відсутні.

14.7 Перевезення вантажів згідно з Додатком II Конвенції MARPOL 73/78 та Кодексу IBC

не має значення

РОЗДІЛ 15: Правові норми**15.1 Положення про безпеку, охорону здоров'я та навколишнього середовища/ специфічні правові норми для даної речовини чи суміші****Правила ЄС****Директива (ЄС) № 1907/2006 (REACH) додаток XIV (Список речовин, які потребують додаткового дозволу щодо використання).**

За наявною документацією та/чи за інформацією, що отримана від субпостачальника, продукт не містить речовин, які згідно з Директивою (ЄС) № 1907/2006 (REACH), додаток XIV потребують додаткового дозволу щодо використання.

Список особливо небезпечних речовин (речовин-кандидатів) (SVHC) для процедури допущення

За наявною документацією та/чи за інформацією, що отримана від субпостачальника, продукт не містить речовин, які згідно з ст. 57 та ст. 59 Директиви (ЄС) № 1907/2006 (REACH) підлягають внесенню в додаток XIV (Список речовин, які потребують додаткового дозволу щодо використання).

Директива (ЄС) № 1907/2006 (REACH) додаток XVII: Обмеження на виробництво, продаж на ринку та використання певних небезпечних речовин, сумішей та виробів

Продукт містить наступні речовини, які згідно з Директивою (ЄС) № 1907/2006 (REACH), додаток XVII потребують додаткового дозволу щодо використання.

№	Назва речовини	CAS-№	ЄС-№	№
---	----------------	-------	------	---

Торгова марка: CELLPACK DCL

Актуальна версія: 1.0.2, складено (дата): 03.06.2022

Оновлена версія: 1.0.1, складено (дата): 04.05.2022

Регіон : UA

1	1,2-Бензізотіазол-3(2H)-он	2634-33-5	220-120-9	75
2	Малеїнова кислота	110-16-7	203-742-5	75
3	Піридин-2-тіол-1-оксид, соль натрію	3811-73-2	223-296-5	75

Директива 2012/18/ЄС про контроль значних аварій, пов'язаних з небезпечними речовинами

Продукт не відповідає додатку I, частина 1 чи 2.

15.2 Оцінка безпечності речовини

Дані відсутні.

РОЗДІЛ 16: Інша інформація**Джерела, які використовувались для укладення паспорту:**

Розпорядження (ЄС) № 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) у діючій редакції.

Директива 2000/39/ЄС, 2006/15/ЄС, 2009/161/ЄС, (ЄС) 2017/164.

Національні таблиці граничних показників на робочому місці у відповідних країнах, у діючій редакції.

Інструкції по перевезенню згідно Європейській угоді по транспортуванню небезпечних вантажів (ADR), Міжнародних правил транспортування небезпечних вантажів залізницею (RID), Міжнародного кодексу морського перевезення небезпечних вантажів (IMDG), Міжнародної асоціації повітряного транспорту (IATA) у діючій редакції.

Джерела даних, які було використано для одержання фізичних, токсикологічних та екотоксикологічних даних, наведені безпосередньо у зазначених главах.

Повне значення параметрів H та EUN, наданих у розділах 2 і 3 (якщо немає у цих розділах)

H302	При проковтуванні завдає шкоди здоров'ю.
H315	Викликає подразнення шкіри.
H317	Може викликати алергічні реакції.
H319	Викликає тяжкі подразнення очей.
H335	Може викликати подразнення дихальних шляхів.

Сфера видачі паспорта

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

Дані ґрунтуються на сучасному рівні наших знань та досвіду. Список параметрів безпеки описує виробу відповідно до вимог безпеки. Дані не несуть у собі значення щодо якості.

Документ захищено авторським правом. Зміни чи копіювання документу можна проводити тільки після отримання спеціального дозволу від фірми UMCO GmbH.

Prod-ID 642478