

Торгова марка: UF-CELLPACK SF

Актуальна версія: 1.0.0, складено (дата): 14.05.2025

Оновлена версія: -, складено (дата): -

Регіон : UA

РОЗДІЛ 1: Ідентифікація речовини/ суміші та підприємства**1.1 Код продукту**

Торгова марка

UF-CELLPACK SF**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 1,2-Бензізотіазол-3(2H)-он. Може викликати алергічні реакції.

EUN210

Сертифікат безпеки подається за запитом.

Безпечність

-

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.

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

Не підходить. Цей продукт не є речовиною.

3.2 Суміші

Небезпечні компоненти

Торгова марка: UF-CELLPACK SF

Актуальна версія: 1.0.0, складено (дата): 14.05.2025

Оновлена версія: -, складено (дата): -

Регіон : UA

| № | Назва речовини | Класифікація (ЄС) 1272/2008 (CLP) | Додаткові вказівки | % |
|---|--|--|--------------------|-----|
| | Хімічна реферативна служба (CAS) / ЄС / Індекс / № REACH | | Концентрація | |
| 1 | Піридин-2-тіол-1-оксид, соль натрію | | | |
| | 3811-73-2 223-296-5 613-344-00-7 - | EUH070 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 3; H311 Acute Tox. 3; H331 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Eye Irrit. 2; H319 STOT RE 1; H372 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411 | < 0,10 | wt% |
| 2 | 1,2-Бензізотіазол-3(2H)-он | | | |
| | 2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6 01-2120761540-60 | Acute Tox. 4*; H302 Aquatic Acute 1; H400 Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 | < 0,10 | wt% |

Повний опис H- та ECH-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 | - | - | M = 100 | - |
| 2 | - | Skin Sens. 1; H317: C >= 0,05% | - | - |

| № | шлях прийняття, конкретний орган, конкретна дія |
|---|---|
| 1 | H372 -, Нервова система; - |

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 потрапленні на шкіру

Негайно помити водою з милом.

При потрапленні 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

Піна; Вогнегасний порошок; Двоокис вуглецю; Розбризкуючий струмінь

Непридатні засоби вогнегасіння

Суцільний водний струмінь

5.2 Особлива небезпека, яка походить від речовини або суміші

Під час горіння виділюється: Двоокис вуглецю (CO₂); Окис вуглецю (CO)

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. Газу 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 водовірного 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 поводження та зберігання**7.1 Заходи безпеки для надійного вживання****Вказівки щодо безпечного поводження**

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 виникав

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. Тримати наготові аварійний душ.

Заходи пожежовибухової безпеки

Пари можуть утворювати з повітрям вибухонебезпечну суміш.

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. Захищати від морозу.

Рекомендована температура зберігання

Цінність макс. 2 - 35 °C

Вимоги до складських приміщень та ємностей зберігання

Розкупорені ємності слід зберігати добре закритими, щоб запобігти будь-який витік. Захищати від дії високої температури та прямих сонячних променів.

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 аерозолей та туману.

Захист очей/обличчя

Щільно прилеглі захисні окуляри (DIN EN 166).

Захист рук

При можливому контакті з виробом використання рукавиць, які перевірені, наприклад, за нормою EN 374, забезпечує достатній захист. Захисна рукавиця повинна в будь-якому випадку бути перевірена щодо спеціальної придатності на робочому місці (наприклад, на механічну міцність, сумісність виробу, антистатичність).

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 | | | |
| рідкий, прозорий | | | |
| Колір | | | |
| безбарвний; світло-жовтий | | | |
| Запах | | | |
| без запаху | | | |
| Рівень рН | | | |
| Цінність | | 7,0 | |
| Точка кипіння | | | |
| Дані відсутні | | | |
| 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 | | | |
| Дані відсутні | | | |
| Густина | | | |
| Цінність | | 1,01 | g/cm³ |
| Еталонна температура | | 20 | °C |
| Розчинність у воді | | | |
| Зауваження | | Змішення можливо | |
| Розчинність (-чинності) | | | |
| Дані відсутні | | | |
| Коефіцієнт розподілу: n-октанол/вода | | | |
| Дані відсутні | | | |
| Кінематична в'язкість | | | |
| Дані відсутні | | | |
| Particle characteristics | | | |

Торгова марка: UF-CELLPACK SF

Актуальна версія: 1.0.0, складено (дата): 14.05.2025

Оновлена версія: -, складено (дата): -

Регіон : UA

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

Захищати від морозу. Захищати від високих температур та прямих сонячних променів.

10.5 Непереносні матеріали

Окислювальний агент; сильні кислоти; сильні основи

10.6 Небезпечні продукти розпаду

Дані відсутні.

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

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

Endocrine disrupting properties

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 Information on other hazards

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 | |
| Назва продукту | |
| UF-CELLPACK SF | |
| Оцінка ПБТ | Немає даних. |
| Оцінка дуже стійкої біоаккумулятивної речовини (vPvB) | Немає даних. |

12.6 Endocrine disrupting properties

Дані відсутні.

12.7 Інші шкідливі впливи

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 Номер ООН або ідентифікаційний номер небезпеки**

Не відноситься до небезпечних речовин згідно з транспортними нормативами.

14.2 Належне відвантажувальне найменування згідно зі списком ООН

Не відноситься до небезпечних речовин згідно з транспортними нормативами.

14.3 Клас(и) небезпеки при транспортуванні

Не відноситься до небезпечних речовин згідно з транспортними нормативами.

14.4 Група упакування

Не відноситься до небезпечних речовин згідно з транспортними нормативами.

14.5 Небезпечно для навколишнього середовища

Не відноситься до небезпечних речовин згідно з транспортними нормативами.

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-№ | № |
|---|-------------------------------------|-----------|-----------|----|
| 1 | 1,2-Бензізогіазол-3(2H)-он | 2634-33-5 | 220-120-9 | 75 |
| 2 | 2-phenoxyethanol | 122-99-6 | 204-589-7 | 75 |
| 3 | Гідроксид натрію | 1310-73-2 | 215-185-5 | 75 |
| 4 | 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 угоди 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 ECH, наданих у розділах 2 і 3 (якщо немає у цих розділах)

| | |
|--------|---|
| EUN070 | Шкідливий при контакті з очима. |
| H302 | При проковтуванні завдає шкоди здоров'ю. |
| H311 | Отруйний у разі контакту зі шкірою. |
| H315 | Викликає подразнення шкіри. |
| H317 | Може викликати алергічні реакції. |
| H318 | Викликає серйозне пошкодження очей. |
| H319 | Викликає тяжкі подразнення очей. |
| H331 | Отруйний у разі вдихання. |
| H372 | Пошкоджує органи при тривалому чи повторюваному контакті. |
| H400 | Дуже отруйний для водних організмів. |
| H411 | Отруйний для водних організмів, з довготривалим ефектом. |

Сфера видачі паспорту

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.

Торгова марка: UF-CELLPACK SF

Актуальна версія: 1.0.0, складено (дата): 14.05.2025

Оновлена версія: -, складено (дата): -

Регіон : UA

Документ захищено авторським правом. Зміни чи копіювання документу можна проводити тільки після отримання спеціального дозволу від фірми UMCО GmbH.
Prod-ID 672541