

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ (ИЛБ) — изготвен съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Приложение II, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878.

⚠ ЧЕРНОВА — САМО ЗА ИЗСЛЕДОВАТЕЛСКА УПОТРЕБА (RUO). Това е смес (вода + бензилов алкохол 0,9%). Данните за опасностите на компонента бензилов алкохол са адаптирани от авторитетни публикувани SDS (EDQM / доставчик, CAS 100-51-6). Да се валидира от компетентно лице преди издаване.

Информационен лист за безопасност — Бактериостатична вода 10 ml (0,9% бензилов алкохол)

Дата на ревизия: 2026-06-08 · Версия: 1.0 (DRAFT) · Заменя: няма

РАЗДЕЛ 1: Идентификация

1.1. Идентификатори на продукта

- Наименование: **Бактериостатична вода 10 ml** (вода с инжекционно качество, съдържаща 0,9% w/v бензилов алкохол като бактериостатичен агент)
- Код на продукта (SKU): PL-ACC-002
- Количество: флакон 10 ml

1.2. Идентифицирани употреби и употреби, които не се препоръчват

- Идентифицирана употреба: **Разтворител за разтваряне на лабораторни изследователски препарати — Само за изследователска употреба (RUO).**
- Не се препоръчва: **НЕ** за хуманна или ветеринарна инжекция, **НЕ** за диагностични/терапевтични цели. Не е лекарствен продукт (Дир. 2001/83/ЕО).

1.3. Доставчик

- PeptidLabs · Регистрирано наименование и адрес: [да се попълни — оперативно юридическо лице] · е-поща: info@peptidlabs.eu

1.4. Телефон при спешни случаи

- +359 895 345 189 (потвърдете 24/7 наличност при пускане на пазара на ЕС)

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране (Регламент (ЕО) № 1272/2008 / CLP)

- Сместа **НЕ** е класифицирана като опасна. Бензиловият алкохол присъства при ~0,9% — **под общите гранични концентрации**, които биха задействали класифициране на сместа (праговете за остра токсичност, дразнене на очите и кожна сензибилизация не се достигат при 0,9%).

2.2. Елементи на етикета

- Пиктограма/сигнална дума/предупреждения: не се изискват.
- Допълнителна информация: **EUN208 — „Съдържа бензилов алкохол (CAS 100-51-6). Може да предизвика алергична реакция.“** (сензибилизатор над прага за оповестяване от 0,1%).

2.3. Други опасности

- Опасностите извън съдържанието на бензилов алкохол не са напълно охарактеризирани. **Само за изследователска употреба** — не за инжектиране на хора/животни. Работете по Добра лабораторна практика (GLP).

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2. Смеси

Компонент	Идентификатор	Конц.	Класификация
Вода	CAS 7732-18-5	~99,1%	Не е класифицирана
Бензилов алкохол	CAS 100-51-6 · EC 202-859-9 · Index 603-057-00-5 · C ₇ H ₈ O · MW 108,14	~0,9%	Остра токс. 4 (H302); Остра токс. 4 (H332); Дразнене на очите 2 (H319); Кожна сенс. 1B (H317)

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

- **При вдишване:** Изведете на чист въздух. Потърсете медицинска помощ при оплаквания.
- **При контакт с кожата:** Измийте със сапун и вода. При алергична кожна реакция преустановете употребата и потърсете лекар.
- **При контакт с очите:** Изплакнете с вода няколко минути; свалете контактните лещи, ако е възможно. При продължаващо дразнене потърсете лекар.
- **При поглъщане:** Изплакнете устата. Не предизвиквайте повръщане. Потърсете лекар при поглъщане на голямо количество.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

- Подходящи средства: водна струя, устойчива на алкохол пяна, CO₂, сух прах. Продукти на горене: CO, CO₂. SCBA при пожар. (Продуктът е предимно вода — не е запалим.)

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

- Носете ръкавици/защита на очите. Абсорбирайте разлятото с инертен материал; съберете за обезвреждане. Избягвайте големи изпускания в канализацията.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

- Работа: GLP; избягвайте контакт с очите; измивайте ръцете.
- Съхранение: при 2–8 °C (хладилник) или съгласно етикета, защитено от светлина; плътно затворено; не замразявайте. Флакон за еднократна употреба — изхвърлете след употреба предвид бактериостатичните граници.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

- Няма установена OEL при тази концентрация. ЛПС: нитрилни ръкавици, предпазни очила; нормалната лабораторна вентилация е достатъчна.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

Свойство	Стойност
Агрегатно състояние	Течност
Външен вид/цвят	Бистър, безцветен воден разтвор
Мирис	Слаб (бензилов алкохол)
pH	~5–7
Точка на кипене	~100 °C (вода)
Точка на възпламеняване	Неприложимо (воден, <1% органичен компонент)
Разтворимост	Смесим с вода

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

- Стабилен при препоръчаните условия. Избягвайте замразяване, топлина и замърсяване. Несъвместим със силни окислители. Няма опасно разпадане при нормална употреба.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

- Смес: не е класифицирана. **Компонент бензилов алкохол:** вреден при поглъщане (H302), вреден при вдишване (H332), предизвиква сериозно дразнене на очите (H319), може да причини алергична кожна реакция (H317) — релевантни при по-високи концентрации от наличната тук.
- При 0,9% острата системна опасност на сместа е ниска; основният остатъчен риск е възможна кожна сенсибилизация при чувствителни лица (оттук EUN208).

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

- Не е класифициран като опасен за околната среда. Бензиловият алкохол е лесно биоразградим. Избягвайте големи неконтролирани изпускания. Други данни: Няма налични данни за сместа.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

- Обезвреждайте съгласно Директива 2008/98/ЕО и местното законодателство като лабораторен течен отпадък. Малки количества от този разреден воден разтвор обикновено могат да се третират като неопасен воден отпадък — потвърдете на местно ниво.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

Регламент	Статус
UN номер	Няма
ADR/RID · IMDG · IATA	Не е класифициран като опасен товар (разреден воден разтвор, <1% бензилов алкохол)

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

- **CLP:** сместа не е класифицирана; изисква се допълнително означение **EUN208** (съдържа бензилов алкохол).
- **REACH:** компонентите са регистрирани/известни вещества; бензилов алкохол CAS 100-51-6.
- **⚠ САМО ЗА ИЗСЛЕДОВАТЕЛСКА УПОТРЕБА (RUO).** Не за инжектиране или консумация от хора/животни; не е лекарствен продукт. Бактериостатичната вода се доставя единствено като лабораторен разтворител за изследване.
- **Източник на данни:** данните за опасностите на бензиловия алкохол са адаптирани от авторитетни публикувани SDS (EDQM; доставчик, CAS 100-51-6). Потвърдете преди издаване.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Съкращения: EUN208 — допълнително предупреждение на ЕС за сенсibiliзатори под границите за класифициране; GLP — Добра лабораторна практика; OEL — гранична стойност на професионална експозиция.

Отказ от отговорност: Този ИЛБ е **чернова**, изготвена по структурата на Приложение II на REACH за продукт само за изследователска употреба. Класификацията на сместа, означението EUN208 и пътят за обезвреждане трябва да бъдат **валидирани от квалифицирано компетентно лице** преди издаване. Не се поема отговорност при употреба извън посочения обхват „само за изследователска употреба“.

Документ-чернова, предоставен с информативна цел въз основа на наличните към момента данни. Строго само за лабораторна и in-vitro изследователска употреба.

