

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Изготвен в съответствие с Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и Регламент (ЕС) 2020/878

Дата на издаване: 08.04.2022 г	Издание: 07/2022
Съгл. Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH)	Заменя издание: 06/2020

1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА СМЕСТА И НА ДРУЖЕСТВОТО

- 1.1. Идентификатори на продукта** Търговско наименование: **“ЖИВАХЕКС КРЕМ” (Zhivahex cream)**
Уникален идентификатор на формулата:
(UFI) HF00-90SF-W00Y-4R3P
- 1.2. Идентифицирани употреби на сместа, които са от значение и употреби, които не се препоръчват:** Бициден препарат за дезинфекция на ръце и кожа
- 1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност:** “ЖИВАС” ООД, бул. “Дондуков” № 36, 1000 София
Адрес за кореспонденция: бул. Асен Йорданов 14 (офис сграда „Химатех“), София 1592
E-mail: zhivas@techno-link.com; www.zhivas.com
- 1.4. Телефонен номер при спешни случаи:** + 359 2 981 78 23 („ЖИВАС” ООД, София)
+ 359 2 915 44 11 (Токсикология, МБАЛСМ “Н.И.Пирогов”)

2. ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ

- 2.1. Класифициране на сместа:** Продуктът е класифициран като опасен в съответствие с разпоредбите на Регламент ЕС 1272/2008 (CLP) (и последващи изменения и допълнения).
- Категория и клас на опасност:**
Не се класифицира като опасна
- 2.2. Елементи на етикета :** **Компонентите на сместа посочени на етикета:**
Хлорхексидин диглюконат
- Пиктограми за опасност:**
Няма
- Предупреждения за опасност:**
Сместа не се класифицира като опасна и не изисква предупреждения за опасност
- Препоръки за безопасност:**
P102- Да се съхранява извън обсега на деца
- 2.3. Други опасности:**
- Въз основа на наличните данни, не съдържа вещества с PBT или vPvB свойства, в по-голям процент от 0,1 %.
- Екотоксикологична информация: Сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойства за нарушаване на ендокринната система съгласно Регламент REACH, член 57(f) или Делегиран регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията

при нива от 0,1% или по-високи.
-Токсикологична информация: Сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойства за нарушаване на ендокринната система съгласно Регламент REACH , член 57(f) или Делегиран регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1% или по-високи.

3. СЪСТАВ / ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ

3.2. СМЕСИ

Препаратът представлява смес от хлорхексидин диглюконат, глицерин, триетаноламин, течен парафин, стеарин, цетилов алкохол , АМ 113, ксантан, стеарин , консерванти и парфюмна композиция.

Име на компонента	CAS №	EC №	Съдържание g/100g	Класифициране съгласно Регламент(ЕС) No.1272/2008
Хлорхексидин диглюконат	18472-51-0	242-354-0	1.0	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411
Метилхлоризотиазолинон + метилизотиазолинон	26172-55-4 + 2682-20-4	247-500-7 + 220-239-6	0.015 + 0.045	Skin corr. 1B; H314 Resp. sens.1; H334 Skin sens.1; H317

Значението на H-фразите е посочено в т. 16.

4. МЕРКИ ЗА ОКАЗВАНЕ НА ПЪРВА ПОМОЩ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

При вдишване Не се очаква увреждане и не се предвиждат мерки за първа помощ

При контакт с кожата Не се предвиждат

При контакт с очите Изплакнете незабавно обилно с вода при широко отворени клепачи в продължение на 15 - 20 минути. Консултирайте се с лекар-офталмолог.

При поглъщане Изплакнете устата с вода. Да се поеме голямо количество вода. Ако лицето е в безсъзнание да не се дават течности през устата. Потърсете незабавно медицинска помощ.

4.2 Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти: При очен контакт и при поглъщане и наличие на симптоматика или дразнене да се потърси лекарска помощ. При поглъщане - лечението е симптоматично.

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

5. ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ

5.1. Пожарогасителни средства: CO₂, пожарогасителен прах.

По-големи пожари да се гасят с алкохол-резистентна пена.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа:

В случай на пожар могат да се образуват токсични газове: CO, CO₂ и азотни оксиди.

При горене на опаковката от ПЕ могат да се образуват: CO, CO₂, етилен, метан, етан, пропан, пропилен, циклоалифатни въглеводороди, формалдехид, ацеталдехид, бутилен, бутан.

5.3. Съвети за пожарникарите:

Стандартна защитна екипировка. Автономни дихателни апарати.

6. МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ

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

Не са необходими. Да се избягва контакта с очите

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда:

Да не се допуска замърсяване на повърхностните/подземните води, почвата и канализацията

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване:

Измиване с вода

7. РАБОТА И СЪХРАНЕНИЕ

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Да се избягва директния контакт с очите

7.2. Условия за безопасно съхранение, включително несъвместимости

В добре затворена оригинална опаковка, в сухи и добре вентилирани помещения, далече от източници на запалване, храни, напитки и при температури от 0 до 35°C. Да не се излага на пряка слънчева светлина.

7.3. Специфична крайна употреба

Няма друга специфична употреба, освен дезинфекция на ръце и кожа.

8. КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА/ ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА

8.1. Параметри на контрол:

DNEL/DMEEL и PNEC стойности: ЗА сместа няма налични данни

8.2. Контрол на експозицията:

8.2.1. Контрол при експозиция в работна среда :

Не се изисква

8.2.1.1. Защита на дихателните пътища:

Не се изисква .

8.2.1.2. Защита на ръцете

Не се изисква.

8.2.1.3. Защита на очите

Не се изисква.

8.2.1.4. Защита на кожата и на тялото

Работно облекло .

8.2.2. Контрол на въздействието на препарата върху околната среда: Излишъкът от сместа да не се изхвърля в канализацията, а да се използва само по предназначение. Да се предприемат мерки за недопускане замърсяването на повърхностни, подземни води и почви.

9. ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Външен вид:	Кремообразна маса
Цвят:	Бял
Мирис:	Приятен, на използваната парфюмна композиция
Праг на мириса:	Не е изследвано
pH	На концентрата: 5,0 – 7,0 (20° C)
Точка на кипене	Над 95 °C
Пламна точка:	Няма данни
Запалимост	Не е запалим
Експлозивни свойства	Не притежава
Оксидиращи свойства	Не притежава
Налягане на парите	Няма данни
Плътност, 20 °C	1.010 г/см ³
Разтворимост в органични разтворители	Разтваря се добре в бензен, метилов и етилов алкохол
Разтворимост във вода	Разтваря се много добре
Коефициент на разпределение n-октанол/вода	Няма данни
Вискозитет	Няма данни

9.2. Друга информация – Няма

10. СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВОСПОСОБНОСТ

10.1. Реактивност	Реагира с органични материали.
10.2. Химична стабилност	Стабилен при условията на съхранение.
10.3. Възможност за опасни реакции	Не се очаква опасна полимеризация
10.4. Условия, които трябва да се избягват:	Високи температури над 40°C, източници на топлина и пряка слънчева светлина
10.5. Несъвместими материали:	Силни окислителни вещества, вещества с висока алкалност.
10.6. Опасни продукти на разпадане:	Не се очакват, ако се спазват инструкциите за употреба.

11. ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

11.1. Информация за токсикологичните ефекти

Параметри на остра токсичност

Остра орална токсичност	ЛД ₅₀ орална, плъх (изчислена) > 2000 mg/kg телесна маса
Остра дермална токсичност	ЛД ₅₀ дермална, плъх (изчислена) > 2000 mg/kg телесна маса
Дразнещо действие	Отсъствие на очно и кожно дразнещо действие

Кожна сенсibiliзация	Няма сенсibiliзация
11.2. Допълнителна информация	<p>Препаратът не съдържа вещества класифицирани като канцерогени, мутагени и токсични за репродукцията.</p> <p>Няма данни за отдалечена невротоксичност.</p> <p>Няма налични данни от епидемиологични проучвания за въздействието на препарата върху хора.</p>

12. ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

12.1. Екотоксичност.	Не се очаква
12.2. Подвижност	При попадане в почвата се очаква да достигне до подпочвените води, а при разливане върху почвата – проникване в дълбочина.
12.3. Устойчивост и разградимост	Всички съставки са биоразградими
12.4. Потенциал за биоакмулиране	Не се очаква биоакмулация.
12.6. Свойства , нарушаващи функциите на ендокринната система	Сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойства за нарушаване на ендокринната система съгласно Регламент REACH, член 57(e) или Делегиран регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1% или по-високи.
12.7. Други нежелателни ефекти	Не се очакват други неблагоприятни въздействия върху околната среда (като разрушаване на озоновия слой, потенциал за фотохимично създаване на озон, потенциал за глобално затопляне).

13. ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИ

13.1. Методи за третиране на отпадъците	Код на отпадъците съгласно Наредба №3 за Класификация на отпадъците/ДВ.Брой 44/2004г. е 18.01.07 - химични вещества и препарати, различни от упоменатите в 18.01.06. от хуманното здравеопазване
13.2. Замърсени опаковки	Опаковките от ПЕ , имат код на отпадъка 15.01.02 – пластмасови опаковки. Опаковките се обработват като се измиват с вода и се рециклират.

14. ИНФОРМАЦИЯ ЗА ТРАНСПОРТИРАНЕ

Не представлява опасност при всички видове транспорт. Да се транспортира в закрити транспортни средства, разделно от храни и напитки.

14.1. Номер по списъка на ООН	Не е приложимо
14.2. Точното наименование на пратката по списъка на ООН	Не е приложимо
14.3. Клас (ове) на опасност при транспортиране	Няма данни
14.4. Опаковъчна група	Няма данни
14.5 Опасности за околната среда	Не се очакват
14.6. Специални предпазни мерки за	Да не се транспортира съвместно с храни за хора

потребителите

и животни.

**14.7. Транспортиране в насипно състояние
съгласно приложение II от MARPOL 73/78 и
Кодекса IBC Code (International Bulk Chemicals Code)**

Не е приложимо

15. ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО НОРМАТИВНАТА УРЕДБА

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

- Регламент (ЕО) №1907/2006 на Европейския парламент относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH).
- Регламент (ЕС) 2020/878 за изменение на Регламент (ЕО) №1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH), приложение II.
- Регламент (ЕО) № 1272/2008 на Европейския парламент и на Съвета от 16 декември 2008 година относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси, за изменение и за отмяна на директиви 67/548/ЕИО и 1999/45/ЕО и за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006.
- Регламент (ЕО) 648/2004 относно детергентите.
- Европейска Директива 76/79/ЕИО относно ограниченията за пускане на пазара и употребата на някои опасни вещества и препарати.
- ЕСВ – ESIS-Европейски химични вещества-информационна система, IUCLD.
- Директива на Съвета 98/24/ЕО относно защитата на здравето и безопасността на работниците и рисковете, свързани с химични агенти при работа.
- Директива 2000/39/ЕО на Комисията за установяване на първи списъци на индикативни гранични стойности на професионална експозиция за прилагане на Директива на Съвета 98/24/ЕО относно защитата на здравето и безопасността на работниците от рискове, свързани с химични агенти при работа.
- Национално законодателство:
 - Закон за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси (обн., ДВ, бр. 10 от 2000г.);
 - Закон за опазване на околната среда (обн., ДВ, бр. 91 от 25.09.2002 г.);
 - Закон за здравословни и безопасни условия на труд – (обн. ДВ. бр.124 от 23 Декември 1997 г.);
 - Закон за управление на отпадъците (обн., ДВ, бр. 53 от 13.07.2012 г.);
 - Наредба № 2 от 23.07.2014 г. за класификация на отпадъците (обн., ДВ, бр. 66 от 8.08.2014 г.);
 - Наредба № 13 от 30 декември 2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа (обн. ДВ. бр.8 от 30 Януари 2004 г.).

15.2 Оценка на безопасността на сместа: не е извършвана съгл. Регл. REACH.

Извършена е оценка съгл биоцидното законодателство – национална процедура съгл. чл. 89 от Регламент (ЕС) № 528/2012 и изискванията на 33ВВХВС

16. ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

Данните в Информационния лист за безопасност съответстват на нивото на съвременните познания към датата на изготвяне. Потребителят на търговския продукт трябва да спазва изискванията на Закона за защита от вредното въздействие на химичните вещества и препарати, нормативните актове в областта на здраве и безопасност при работа и опазване на околната среда

Раздел 1.1 Добавен уникален идентификатор на формулата (UFI)

ИЛБ е актуализиран в съответствие с изискванията на Регламент (ЕС) 2020/878

ЗНАЧЕНИЕ НА H-фразите от т. 3.

H314 Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите

H317 Може да причини алергична кожна реакция

H334 Може да причини алергични или астматични симптоми или затруднения в дишането при вдишване

H400 Силно токсичен за водни организми

H411 Силно токсичен за водни организми с продължителен ефект