

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Дата на издаване: 12.05.2014 г	Издание: 04/2014
Съгл. Регламент (ЕО) № 453/2010	Заменя издание: 03/2013

1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА СМЕСТА И НА ДРУЖЕСТВОТО

1.1. Идентификатори на продукта	Търговско наименование на продукта: ”ЖИВАСЕПТ ПЯНА”
1.2. Идентифицирани употреби на сместа, които са от значение и употреби, които не се препоръчват:	Биоциден препарат за хигиенна и хирургична дезинфекция на ръце и дезинфекция на кожа преди медицински манипулации и предоперативно измиване (къпане) на тяло.
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:	Класифицирането на сместа е по конвенционалния метод съгласно Анекс IV на Директива 67/548/ЕО, Регламент (ЕО) №1907/2006 (REACH), Регламент(ЕО) No.1272/2008, АнексVI (CLP): Не се класифицира като опасна
2.2. Елементи на етикета :	Активно вещество посочено на етикета: Хлорхексидин диглюконат Елементи на етикета в съответствие с Директива 67/548/ЕО: Символи и знаци за опасност: Няма Рискови фрази: Не се класифицира в категориите за опасност и не изисква рискови фрази Съвети за безопасност S-фрази: S 2- Да се пази далече от достъп на деца. S 13- Да се съхранява далече от напитки и храни за хора и животни S 20- Да не се яде и пие по време на работа S 25- Да се избягва контакт с очите. S 46- При поглъщане да се потърси незабавно медицинска помощ и да се покаже опаковката или етикета Елементи на етикета в съответствие с Регламент (ЕО) No.1272/2008 за класифициране, етикетиране и опаковане на опасни химични вещества и смеси: 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

P401-Да се съхранява: Далече от напитки и храни за хора и животни

P270-Да не се яде, пие или пуши по време при употреба на продукта

P262-Да се избягва контакт с очите,кожата или облеклото

P301+P310-При поглъщане:Незабавно се обадете в Център по токсикология или на лекар

При вдишване: Не се очакват вредни ефекти.

При контакт с очите: Може да предизвика сълзене и дразнене.

При поглъщане: Може да причини гадене,повръщане,болки в корема и диария.

2.3. Други опасности:

3.СЪСТАВ / ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ

3.2.СМЕСИ:

Сместа представлява смес от хлорхексидин диглюконат и алкилполигликозид. Съдържа като спомагателни вещества: омекотители за кожа, багрило и ароматизатор разрешени за употреба като хранителни добавки с Наредба № 8 (ДВ,бр. 44/2002, изм. и доп., бр. 3/2005 г.).

Име на компонента	CAS №	ЕС №	Съдържание g/100g	Класифициране съгласно 67/548/ЕЕС	Пиктограма	Класифициране съгласно Регламент(ЕС) No.1272/2008
Хлорхексидин диглюконат	18472-51-0	242-354-0	0.8	Xi; R 41 N; R 50, R 53		Eye Damm. 1; H318 Aquatic Acute 1; H 400

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

4. МЕРКИ ЗА ОКАЗВАНЕ НА 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-офтальмолог.

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.

4.1. Необходимост от квалифицирана лекарска помощ: При очен контакт и при поглъщане и наличие на симптоматика или дразнене да се потърси лекарска помощ. При поглъщане - лечението е симптоматично.

4.2. Специални средства за оказване на първа помощ на работното място: Няма.

5. ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ

- 5.1. Пожарогасителни средства:** CO₂, пожарогасителен прах.
По-големи пожари да се гасят с алкохол-резистентна пяна.
- 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 директният 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 37°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:

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:	Вискозна прозрачна течност
Цвят:	Син или безцветен
Мирис:	Специфичен, на използваната парфюмна композиция
Праг на мириса:	Не е изследвано
pH	На концентрата: 5,5 – 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
Относителна плътност, 20 °C	1.010 г/см ³
Разтворимост в органични разтворители	Разтваря се добре, ацетон, 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°С, 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** ЛД₅₀ орална, плъх (изчислена) > 2000 mg/kg телесна маса
- Остра дермална токсичност** ЛД₅₀ 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

Препаратът не съдържа вещества класифицирани като канцерогени, мутагени и токсични за репродукцията.

Няма данни за отдалечена невротоксичност.
Няма налични данни от епидемиологични проучвания за въздействието на препаратата върху хора.

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.
12.5. Резултати от оценката на РВТ и vPvB:	Няма данни
12.6. Други нежелателни ефекти	Няма данни

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 дани
14.4. Опаковъчна група	Няма данни
14.5 Опасности за околната среда	Не се очакват
14.6. Специални предпазни мерки за потребителите	Да не се транспортира съвместно с храни за хора 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 СЪГЛАСНО ДЕЙСТВАЩАТА НОРМАТИВНА УРЕДБА

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

Регламент (ЕО) №1907/2008 на Европейския парламент относно регистрацията,оценката разрешаването и ограничаването на химикали (REACH).

Регламент (ЕО) №453/2010 за изменение на Регламент (ЕО) №1907/2008 на Европейския парламент относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH), приложение.

Регламент (ЕО) № 1271/2008 на Европейския парламент относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси.

Регламент (ЕО) 648/2004 относно детергентите.

Директива 1999/45/ЕС на Европейския парламент относно сближаване на законовите, подзаконовите и административните разпоредби на държавите – членки относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси.

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.

Директива 89/656/ЕИО на Съвета относно минималните изисквания за здраве и безопасност на работниците при използването на лични предпазни средства на работното място.

Директива 2008/98/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 19 ноември 2008г относно отпадъците.

Директива 2000/60/СЕ за установяване на рамката на действие на Общността в областта на водната политика.

Европейска директива 91/689/СЕЕ за опасни отпадъци.

Европейска директива 94/62/СЕ за опаковките и отпадъците.

Европейска Директива 1999/31/СЕ относно депонирането на отпадъци.

Съгласно Директива 94/33/ЕС на младежи се разрешава да работят с този продукт само ако са предовратени всички ефекти от опасните вещества.

15.2 Оценка на безопасността на сместа-Няма налични данни

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



ЗНАЧЕНИЕ НА R-фразите от т. 3:

R41 Риск от тежко увреждане на очите
R50 Силно токсичен за водни организми.

ЗНАЧЕНИЕ НА H-фразите от т. 3.

H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите
H400 Силно токсичен за водни организми

Значение на пиктограмите за опасност от т.3:

 Corrosion (GHS 05)	 Environment (GHS 09)
---	---