



## „ИНТЕРФЕЙС“ ЕООД

гр.Благоевград, ул. Атон 6, тел. 0896 75 19 66

### ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

в съответствие с Регламент № 453 / 2010 ЕС

Изготвил: инж.Пламен Борисов  
e-mail: [office@technaguma.com](mailto:office@technaguma.com)

Дата на издаване: 15.10.2014 г.  
Страници: 5 броя

#### 1. Идентификация на продукта и фирма производител

Наименование на продукта: "ISOFLEX UNIVERSAL"

Употреба на ПРОДУКТА: Прилага се като хидроизолация за вътрешно и външно приложение

Фирма производител: „ИНТЕРФЕЙС“ ЕООД

гр.Благоевград, ул.Атон 6

тел: 0896 75 19 66

e-mail: [office@technaguma.com](mailto:office@technaguma.com)

#### При спешни случаи:

Национален токсикологичен информационен център. Институт за спешна медицинска помощ „Пирогов"- <http://pirogov.bg>

Телефон за спешни случаи: **+359 2 9154411**

E-mail: [posion\\_centre@mail.orbitel.bg](mailto:posion_centre@mail.orbitel.bg)

#### 2. Описание на опасностите

Класифициране на веществото или сместа:

Продуктът не се класифицира като опасен, съгласно Директива 1999/45/ЕС и Директива 67/548/ЕС и нейните изменения и допълнения.

Продуктът не се класифицира като опасен, съгласно Регламент ЕО Мо 1272/2008 за класифициране, опаковане, етикетиране на опасни химически вещества и смеси.

Не е вреден за здравето при извършване в условията на експлоатация.

При залепване на продукта за кожата е възможно да предизвика дразнещо действие при изсъхването.

Елементи на етикета:

Xi



ДРАЗНЕЩ

R 36 - Дразнител на кожата

R 43 - Възможна сензибилизация при контакт с кожата

S 26 - В случай на контакт с очите да се изплакнат веднага с вода

S 47 - Да се съхранява при температура от 5 до 35 C

Максимално съдържание на ЛОС: 30g/L.

Други опасности:

Резултати от PBT или vPvB опасности

PBT - сместа не е изпитвана

vPvB - сместа не е изпитване

### **3. Състав/Информация за съставките**

Този продукт не съдържа вещества, опасни за здравето и околната среда, съгласно Директива 67/548/ЕО и Регламент ЕО Мо 1272/2008 за класифицирана, опаковане, етикетиране на опасни химически вещества и смеси.

Представява композиция на водна основа съдържаща акрилатна дисперсия, пълнители, вода, пластификатор и подобрители.

### **4. Мерки за първа помощ**

След вдишване: Почивка, свеж въздух, при неразположение - да се потърси медицинска помощ.

След контакт с кожата: Да се отстранява чрез измиване с вода и сапун.

След контакт с очите: Веднага и най-малко в продължение на 15 минути да се изплакнат обилно под течаща вода с широко отворени клепачи, консултация с офталмолог.

След поглъщане: Веднага да се изплакне устата, след това да се пие много вода, да се потърси лекарска консултация.

### **5. Мерки за борба в случай на пожар**

Подходящи гасители: водна струя, сухи гасители, пяна, въглероден двуокис.

Неподходящи гасители: не са известни.

Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа произтичащи от изгарянето и отделящи се газове: при термично разлагане, може да се отделят акрилатни мономери.

Специални предпазни средства за пожарникарите:пълен комплект пожарникарско защитно облекло, апарат за защита на дишането, защитни ръкавици, очила.

## **6. Мерки при аварийно изпускане**

Хората, които се опитват да спрат разлива, да използват подходящо предпазно облекло.

Да не се допуска попадането на продукта в почвата, подпочвените води, канализацията. Изолирайте опасната зона и отстранете всички огнеизточници.

Способ за почистване(събиране): За малки количества - да се събират с подходящ абсорбиращ материал(пясък, дървени сгърготини, универсални свързващи материали, кизелгур и други). Събраният материал да се елиминира съобразно разпоредбите. За големи количества - да се изпомпва продуктът. При остатъци - да се отмият с вода. Изцапаните места, инвентар да се почисти с вода или органичен разтворител.

## **7. Работа с продукта и съхранение**

Начин на употреба: Следва да се съблюдават обичайните предпазни мерки при работа с химични вещества и продукти. При употреба съобразно предписанията не са необходими специални мерки.

Съхранение: Да се съхранява при температура от +5 до +35 С. опаковките се съхраняват плътно затворени в закрити и сухи складови помещения. да се пазидалеч от достъп на деца и източници на топлина, открит огън.

Гаранционен срок - 12 месеца от датата на производство.

## **8. Контрол при експозиция и лични предпазни средства**

Граница на експозиция: Няма данни за граница на излагане.

Контрол на експозиция в работна среда: Инсталацията за производство на "ISOFLEX UNIVERSAL" е компактна, като не е разположена в затворено помещение, поради което не създава предпоставки за образуване на неблагоприятна работна среда.

Лична защитна екипировка:

Защита на ръцете - подходящи, устойчиви на химикали ръкавици(EN 374)

Защита на очите - Предпазни очила със странична защита(напр. EN 166)

Общи защитни и хигиенни мерки: Преди почивка и в края на работния ден да се измият ръцете и/или лицето. Да се избягва контакт с очите и кожата.

Контрол на въздействие върху околната среда: Няма данни за въздействие върху околната среда.

## **9. Физични и химични свойства**

Форма: гъста хомогенна течност

Цвят: бял

Мирис: слабо ароматен

pH стойност: около 8 (DIN ISO 976)

Съдържание на сухо вещество: около 60%

## **10. Стабилност и реактивност**

Термично разпагане - не се разлага при употреба съгласно предписанията.

Опасни реакции - не съществуват опасни реакции при съхранение и боравене в съответствие с предписанията. Устойчив и стабилен при нормални условия на работа и съхранение и не претърпява никакви химически промени.

## **11. Токсикологична информация**

"ISOFLEX UNIVERSAL" не отделя пари, газове или други продукти, оказващи вредно въздействие върху човешкото здраве или околната среда. При залепване на продукта върху кожата е възможно да се предизвика дразнещо действие при изсъхването. При боравене в съответствие с разпоредбите продуктът не предизвиква увреждащи здравето въздействия.

## **12. Екологична информация**

"ISOFLEX UNIVERSAL" не отделя пари, газове или други продукти, оказващи вредно въздействие върху околната среда. Въпреки това избягвайте разпръскването на продукта в околната среда. Не следва да се очакват отрицателни екологични въздействия.

Токсичност спрямо рибата: ЛК50(96h) > 100 mg/l (Директива 203 на OECD)

Водни Безгръбначни животни: EC50(48h) > 100 mg/l (Директива 202 на OECD)

Водни растения: EC50(72h) > 100 mg/l (Директива 201 на OECD)

## **13. Третиране на отпадъците**

Следва да бъдат предадени в подходящ склад или инсталация за изгаряне в съответствие с местните и национални разпоредби. Средство за измиване: вода, органичен разтворител и други подходящи средства за измиване. Отстраняване на отпадъците: да се извършва в съответствие с приложимите законови разпоредби.

## **14. Информация за транспортиране**

Транспортира се във всякакъв вид транспортни средства, продуктът не е опасен за транспортиране от гледна точка на транспортните разпоредби.

## **15. Информация, съгласно действащата нормативна уредба**

Продуктът не съдържа информация нарушаващи озоновия слой съгласно Регламент/ЕО/2073/2007.

Продуктът не съдържа вещества, устойчиви органични замърсители съгласно Регламент/ЕО/ 850/2004 (Разпоредби на Европейския съюз/обозначаване) / Национални разпоредби

Символи за опасност

### **Xi дразнещ**

Фраза(и) - R

R36 - Дразнител на кожата

R43 - Възможна сензибилизация при контакт с кожата

Фраза(и) - S

S26 - В случай на контакт с очите да се изплакнат веднага с вода

S47 - Да се съхранява при температура от 5 до 35 C

## **16. Друга информация**

Съдържащите се в този технически лист за безопасна работа данни се основават на нашите досегашни познания и опит и описват продукта от гледна точка изискванията за безопасност. Данните в никакъв случай не трябва да се разглеждат като описание на продукта. От нашите данни в техническия лист за безопасна работа не могат да се направят заключения относно конкретно качество на продукта или неговата пригодност за конкретна област на приложение. Всякакви защитни права, както и съществуващи закони и разпоредби следва да бъдат спазвани от купувача на собствена отговорност.