

Търговски комплекси:

|           |              |                      |
|-----------|--------------|----------------------|
| ПЛОВДИВ:  | тел.: (032)  | 67 11 11, 67 10 50   |
|           | факс: (032)  | 67 08 88, 67 60 70   |
| СОФИЯ:    | тел.: (02)   | 945 80 88, 945 62 53 |
| ВАРНА:    | тел.: (052)  | 75 01 32             |
| БУРГАС:   | тел.: (056)  | 84 77 60             |
| КЪРДЖАЛИ: | тел.: (0361) | 6 27 16              |
| РУСЕ:     | тел.: (082)  | 84 68 74             |

## ТРЕГА ООД

ОФИС: 4001 Пловдив, ул. "Атон" №20  
тел.: (032) 67 11 11; факс: (032) 67 60 70  
e-mail: [trega@plovdiv.techno-link.com](mailto:trega@plovdiv.techno-link.com)  
<http://www.tregaltd.com>

### СРЕДСТВА ЗА УСТАНОВЯВАНЕ НА МИКРОПУКНАТИНИ В ЗАВАРЪЧНИТЕ ШЕВОВЕ ЧРЕЗ МЕТОДА НА ЦВЕТНА ПЕНЕТРАЦИЯ

#### ПЕНЕТРАНТ - SPAWCHEM PENETRANT

Не съдържа сяра и халогени

Метод на цветна пенетрация в съответствие с PN-EN 571 II Cd-II Ad

**Приложение:** Предназначен за установяване на микроскопични пукнатини в заваръчни шевове за метода на цветна пенетрация.

**Внимание! Предпазни мерки:** Флакон под налягане. Пазете от пряка слънчева светлина и не излагайте на температури над 50°C. Не пробивайте и не изгаряйте, дори и след употреба. Не пръскайте срещу открит пламък или нажежен материал. Пазете далеч от източници на огън. Не пушете в близост до работното място. Пазете далеч от деца. Осигурете добро проветряване, за да предотвратите образуването на смес от спрея и въздуха, която е с ниска точка на възпламеняване. Не поставяйте контейнера в близост до мястото на заваръчните операции.

#### Начин на употреба:

1. Почистете добре тестваната повърхнина от механични остатъци, смазки, масла и греси, като нанесете почистващо вещество SPAWCHEM CLEANER и избършете.
2. Напръскайте с червения пенетрант SPAWCHEM PENETRANT върху сухата и чиста повърхност и го оставете да действа 10-50 мин., за да може да проникне в микроскопичните пукнатини.
3. Отстранете излишното количество пенетрант чрез струя вода или го избършете.
4. Изсушете повърхността и нанесете тънък слой проявител за дефектоскопия SPAWCHEM DEVELOPER. Изчакайте, докато белият прах на проявителя изсъхне. При това положение, ако има пукнатини, те се оцветяват в червено на белия фон на проявителя. Ако има червено оцветяване, заваряването трябва да бъде повторено.

## **РИСКОВИ ФРАЗИ**

R 12 Изключително запалим.

R 36 Дразнещ очите.

R 66 Прави кожата суха и напукана.

R 67 Изпаренията могат да причинят сънливост и замайване.

S 16 Пазете далеч от източници на огън. Не пушете.

S 23 Не вдишвайте аерозола.

S 24/25 Избягвайте контакта на веществото с кожата или очите.

S 26 При попадане в очите изплакнете с много вода.

S 51 Използвайте на добре проветрени места.

Опаковка: 0,5 л.

Химическа стабилност: 24 месеца.

Дата на производство: Отбелязана на флакона.

Наименование на оригиналния етикет: SPAWCHEM PENETRANT Zestaw do badan penetracyjnych  
PN-EN 571 IICd-IIAd

Произведено от TOPSCHEM, Полша

**ИЗКЛЮЧИТЕЛНО ЗАПАЛИМО**