



エクリプス・CT-45/J8有害物質除去性能データシート

評価機関：NSF (USA, National Sanitation Foundation)

対象浄水器：ウォーター・セーフティ社製浄水器 エクリプス モデル CT-45/J8型

有害物質許容値：EPA (米国環境保護局) データによる

| 規格 - 5 3 [有害物質除去性能に関する確認項目] |                                  |                                  |            |                                  |
|-----------------------------|----------------------------------|----------------------------------|------------|----------------------------------|
| 物質名                         | 浄水前含有量<br>( $\mu\text{g}/\ell$ ) | 浄水後含有量<br>( $\mu\text{g}/\ell$ ) | 濾過率<br>(%) | EPA許容値<br>( $\mu\text{g}/\ell$ ) |
| <b>連邦及びEPA規定揮発性有機化合物</b>    |                                  |                                  |            |                                  |
| アトラジン                       | 102.0                            | < 3.0                            | > 97.1     | 3.0                              |
| ベンゼン                        | 30.0                             | < 5.0                            | > 83.3     | 5.0                              |
| カーボン テトラ クロライド              | 40.0                             | < 5.0                            | > 87.5     | 5.0                              |
| クロロフォルム                     | 300.0                            | < 15.0                           | > 95.0     | 15.0                             |
| 2,4-D                       | 106.0                            | < 1.7                            | > 98.4     | 70.0                             |
| 1,2-ジクロロエタン                 | 100.0                            | < 5.0                            | > 95.0     | 5.0                              |
| 1,1-ジクロロエチレン                | 50.0                             | < 7.0                            | > 86.0     | 7.0                              |
| 1,2-ジクロロベンゼン                | 80.0                             | < 1.0                            | > 98.8     | 600                              |
| パラ-ジクロロベンゼン                 | 40.0                             | < 5.0                            | > 87.5     | 75.0                             |
| 1,2-ジクロロプロパン                | 80.0                             | < 5.0                            | > 93.8     | 5.0                              |
| エンドリン                       | 53.0                             | < 0.59                           | > 98.9     | 2.0                              |
| エチルベンゼン                     | 80.0                             | < 4.0                            | > 95.0     | 700                              |
| ヘプタ クロール                    | 25.0                             | < 0.01                           | > 99.9     | 0.4                              |
| ヘプタ クロール エポサイド              | 10.7                             | < 0.2                            | > 98.1     | 0.2                              |
| ヘキサ クロロシクロペンタジエン            | 60.0                             | < 0.002                          | > 99.9     | 50.0                             |
| リンデン                        | 55.0                             | < 0.01                           | > 99.9     | 0.2                              |
| メチルベンゼン(トルエン)               | 80.0                             | < 4.0                            | > 95.0     | 1000                             |
| ベンタ クロロフェノール                | 96.0                             | < 1.0                            | > 99.0     | 1.0                              |
| シルベックス                      | 272.0                            | < 1.6                            | > 99.4     | 50.0                             |
| 1,1,1-トリクロロエタン              | 80.0                             | < 5.0                            | > 93.8     | 200                              |
| トリクロロエチレン                   | 300.0                            | < 5.0                            | > 98.3     | 5.0                              |
| テトラクロロエチレン                  | 80.0                             | < 4.0                            | > 95.0     | 5.0                              |
| 1,2,4-トリクロロベンゼン             | 160.0                            | < 0.5                            | > 99.7     | 70.0                             |
| 1,1,2-トリクロロエタン              | 151.0                            | < 2.0                            | > 98.7     | 5.0                              |
| <b>NSF規定揮発性有機化合物</b>        |                                  |                                  |            |                                  |
| アラクロール                      | 50.0                             | < 2.5                            | > 95.0     | 2.0                              |
| カーボフラン                      | 190.0                            | < 9.5                            | > 95.0     | 40.0                             |
| クロロベンゼン                     | 80.0                             | < 4.0                            | > 95.0     | 100                              |
| 1,1-ジクロロエタン                 | 80.0                             | < 4.0                            | > 95.0     | 規定なし                             |
| ジプロモクロロプロパン                 | 50.0                             | < 2.5                            | > 95.0     | 0.2                              |
| cis-1,2-ジクロロエチレン            | 170.0                            | < 8.5                            | > 95.0     | 70.0                             |
| trans-1,2-ジクロロエチレン          | 80.0                             | < 4.0                            | > 95.0     | 100                              |
| cis-1,3-ジクロロプロピレン           | 80.0                             | < 4.0                            | > 95.0     | 規定なし                             |
| ジノセブ                        | 170.0                            | < 8.5                            | > 95.0     | 7.0                              |
| エチレン ジプロマイド                 | 43.0                             | < 2.2                            | > 95.0     | 0.05                             |
| ヘキサクロロプロタジエン                | 40.0                             | < 2.0                            | > 95.0     | 規定なし                             |
| メトキシクロール                    | 50.0                             | < 2.5                            | > 95.0     | 40.0                             |
| オルソキシレン                     | 80.0                             | < 4.0                            | > 95.0     | 10000                            |
| シマジン                        | 125.0                            | < 6.3                            | > 95.0     | 4.0                              |
| スチレン(ビニルベンゼン)               | 150.0                            | < 7.5                            | > 95.0     | 100                              |
| 1,1,2,2-テトラクロロエタン           | 80.0                             | < 4.0                            | > 95.0     | 規定なし                             |
| m-キシレン                      | 74.0                             | < 3.7                            | > 95.0     | 10000                            |
| p-キシレン                      | 74.0                             | < 3.7                            | > 95.0     | 10000                            |

(以下次葉)