

| 人健康影響に関する情報 |               |                 |          |             |             |            |                     |        |             |             |                |      |    |       |                                                                |                                                               |                      |
|-------------|---------------|-----------------|----------|-------------|-------------|------------|---------------------|--------|-------------|-------------|----------------|------|----|-------|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|----------------------|
| No.         | 化管<br>法<br>種別 | 化管法<br>政令番<br>号 | 化学物質名    | 分<br>解<br>性 | 濃<br>縮<br>性 | CAS<br>No. | 化審法<br>官報公示<br>整理番号 | 種別     | ク<br>ラ<br>ス | 試験法         | 菌種・細胞<br>種・動物種 | 投与期間 | 結果 | 評価指標  | 毒性値                                                            | 備考                                                            | 出典                   |
| 1           | 特定<br>一種      | 411             | ホルムアルデヒド | 良           |             | 50-00-0    | 2-482               | 発がん性   | 1           |             |                |      |    |       |                                                                | 1(IARC)<br>B1(EPA)<br>R(NTP)<br>A2(ACGIH)<br>2A(日本産業衛生学<br>会) |                      |
|             |               |                 |          |             |             |            |                     | 変異原性   | 1           | 体細胞小核<br>試験 | ラット            |      | 陽性 |       |                                                                | in vivo試験で陽性                                                  | CERI有害性<br>評価書(2006) |
|             |               |                 |          |             |             |            |                     | 吸入慢性毒性 | 2           |             | ラット            | 12ヶ月 |    | LOAEL | 2ppm                                                           | 鼻腔内の障害                                                        | SIDS(2002)           |
|             |               |                 |          |             |             |            |                     | 感受性    | 1           |             |                |      |    |       |                                                                | 第2群(日本産業衛生<br>学会)<br>SEN(ACGIH)                               |                      |
| 2           | 一 種           | 18              | アニリン     | 良           |             | 62-53-3    | 3-105               | 発がん性   | 2           |             |                |      |    |       |                                                                | B2(EPA)<br>A3(ACGIH)                                          |                      |
|             |               |                 |          |             |             |            |                     | 変異原性   | 1           | 小核試験        | マウス骨髄<br>細胞    |      | 陽性 |       |                                                                | in vivo試験で陽性                                                  | CERI有害性<br>評価書(2007) |
|             |               |                 |          |             |             |            |                     | 経口慢性毒性 | 3           |             | ラット            | 104週 |    | LOAEL | 7mg/kg/day                                                     |                                                               |                      |
|             |               |                 |          |             |             |            |                     | 作業環境   | 3           |             |                |      |    | TWA   | 3.8mg/m <sup>3</sup>                                           | 血中メトヘモグロビン<br>増加                                              | 日本産業衛<br>生学会         |
| 3           | 特定<br>一種      | 400             | ベンゼン     | 良           |             | 71-43-2    | 3-1                 | 発がん性   | 1           |             |                |      |    |       |                                                                | 血中メトヘモグロビン<br>増加                                              | ACGIH(2007)          |
|             |               |                 |          |             |             |            |                     | 変異原性   | 1           | 小核試験        | マウス骨髄<br>細胞    |      | 陽性 |       |                                                                | in vivo試験で陽性                                                  | CERI有害性<br>評価書(2006) |
|             |               |                 |          |             |             |            |                     | 経口慢性毒性 | 2           |             |                |      |    |       |                                                                | EPA水質基準値<br>0.005mg/L                                         |                      |
|             |               |                 |          |             |             |            |                     | 吸入慢性毒性 | 2           |             |                |      |    |       |                                                                | 国内大気基準値<br>0.003mg/m <sup>3</sup>                             |                      |
| 4           | 一 種           | 423             | メチルアミン   |             |             | 74-89-5    | 2-129               | 作業環境   | 3           |             |                |      |    | TWA   | 0.32mg/m <sup>3</sup>                                          | 白血病                                                           | 日本産業衛<br>生学会         |
|             |               |                 |          |             |             |            |                     | 変異原性   | 1           | 優性致死試<br>験  | ラット            |      | 陽性 | TWA   | 1.6mg/m <sup>3</sup>                                           | 白血病                                                           | ACGIH(2007)          |
|             |               |                 |          |             |             |            |                     | 変異原性   | 1           | 小核試験        | マウス            |      | 陽性 |       |                                                                | in vivo試験で陽性                                                  | IUCIID(2000)         |
|             |               |                 |          |             |             |            |                     | 変異原性   | 1           | 小核試験        | マウス            |      | 陽性 |       |                                                                | in vivo試験で陽性                                                  | EU-<br>RAR(2002)     |
| 6           | 一 種           | 12              | アセトアルデヒド | 良           |             | 75-07-0    | 2-485               | がん原性   | 2           |             |                |      |    |       | 2B(IARC)<br>B2(EPA)<br>R(NTP)<br>A3(ACGIH)<br>2B(日本産業衛生学<br>会) |                                                               |                      |
|             |               |                 |          |             |             |            |                     | 変異原性   | 1           | 小核試験        | マウス            |      | 陽性 |       |                                                                | in vivo試験で陽性                                                  | CERI有害性<br>評価書(2006) |

| 人健康影響に関する情報 |           |                 |              |             |             |            |                     |        |     |         |                |      |    |       |                                                                     |                                                        |                      |  |  |                                     |                                     |
|-------------|-----------|-----------------|--------------|-------------|-------------|------------|---------------------|--------|-----|---------|----------------|------|----|-------|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------|--|--|-------------------------------------|-------------------------------------|
| No.         | 化管法<br>種別 | 化管法<br>政令番<br>号 | 化学物質名        | 分<br>解<br>性 | 濃<br>縮<br>性 | CAS<br>No. | 化審法<br>官報公示<br>整理番号 | 種別     | クラス | 試験法     | 菌種・細胞<br>種・動物種 | 投与期間 | 結果 | 評価指標  | 毒性値                                                                 | 備考                                                     | 出典                   |  |  |                                     |                                     |
| 7           | 特定<br>一種  | 56              | エチレンオキシド     | 良           |             | 75-21-8    | 2-218               | 発がん性   | 1   |         |                |      |    |       |                                                                     | 1(IARC)<br>2(EU)<br>K(NTP)<br>A2(ACGIH)<br>1(日本産業衛生学会) |                      |  |  |                                     |                                     |
|             |           |                 |              |             |             |            |                     | 変異原性   | 1   | 慢性致死試験  | マウス            |      | 陽性 |       |                                                                     | in vivo試験で陽性                                           | CERI有害性<br>評価書(2006) |  |  |                                     |                                     |
|             |           |                 |              |             |             |            |                     | 吸入慢性毒性 | 3   |         | ラット            | 2年   |    | LOEL  | 60.4mg/m <sup>3</sup>                                               | 体重増加の減少                                                | CICAD(2003)          |  |  |                                     |                                     |
|             |           |                 |              |             |             |            |                     | 作業環境   | 3   |         |                |      |    | TWA   | 1.8mg/m <sup>3</sup>                                                | 発がん、中枢神経障害                                             | 日本産業衛生学会             |  |  |                                     |                                     |
| 8           | 一種        | 68              | 1,2-エポキシプロパン | 良           |             | 75-56-9    | 2-219               | 発がん性   | 2   |         |                |      |    |       | 2B(IARC)<br>B2(EPA)<br>2(EU)<br>R(NTP)<br>A3(ACGIH)<br>2B(日本産業衛生学会) |                                                        |                      |  |  |                                     |                                     |
|             |           |                 |              |             |             |            |                     | 変異原性   | 1   | 小核試験    | マウス骨髄細胞        |      | 陽性 |       |                                                                     | in vivo試験で陽性                                           | CERI有害性<br>評価書(2007) |  |  |                                     |                                     |
|             |           |                 |              |             |             |            |                     | 吸入慢性毒性 | 2   | 染色体異常試験 | ラット            | 2年   |    | LOAEL | 30ppm                                                               | 鼻腔の呼吸上皮の変                                              | IRIS(1991)           |  |  |                                     |                                     |
|             |           |                 |              |             |             |            |                     | 変異原性   | 1   |         | マウス骨髄          |      | 陽性 |       |                                                                     | in vivo試験で陽性                                           | SIDS(1996)           |  |  |                                     |                                     |
| 9           | 一種        | 35              | インブチルアルデヒド   | 良           |             | 78-84-2    | 2-494               | 発がん性   | 2   |         |                |      |    |       | 2A(IARC)<br>B2(EPA)<br>2(EU)<br>R(NTP)<br>A3(ACGIH)<br>2A(日本産業衛生学会) |                                                        |                      |  |  |                                     |                                     |
|             |           |                 |              |             |             |            |                     | 変異原性   | 1   | 慢性致死試験  | マウス            |      | 陽性 |       |                                                                     | in vivo試験で陽性                                           | CERI有害性<br>評価書(2007) |  |  |                                     |                                     |
|             |           |                 |              |             |             |            |                     | 経口慢性毒性 | 3   |         | ラット            | 2年   |    | NOAEL | 0.5mg/kg/day                                                        | 頭骨神経の損傷                                                | CERI有害性<br>評価書(2006) |  |  |                                     |                                     |
|             |           |                 |              |             |             |            |                     | 経口慢性毒性 | 1   |         |                |      |    |       |                                                                     | WHO水質基準値<br>0.005mg/L                                  |                      |  |  |                                     |                                     |
| 10          | 一種        | 2               | アクリルアミド      | 良           |             | 79-06-1    | 2-1014              | 変異原性   | 1   | 慢性致死試験  | マウス            |      | 陽性 |       |                                                                     | in vivo試験で陽性                                           | CERI有害性<br>評価書(2007) |  |  |                                     |                                     |
|             |           |                 |              |             |             |            |                     | 経口慢性毒性 | 3   |         | ラット            | 2年   |    | NOAEL | 0.5mg/kg/day                                                        | 頭骨神経の損傷                                                | CERI有害性<br>評価書(2006) |  |  |                                     |                                     |
|             |           |                 |              |             |             |            |                     | 経口慢性毒性 | 1   |         |                |      |    |       |                                                                     | WHO水質基準値<br>0.005mg/L                                  |                      |  |  |                                     |                                     |
|             |           |                 |              |             |             |            |                     | 作業環境   | 2   |         |                |      |    | TWA   | 0.1mg/m <sup>3</sup>                                                | 中枢神経障害                                                 | 日本産業衛生学会             |  |  |                                     |                                     |
|             |           |                 |              |             |             |            |                     | 作業環境   | 2   |         |                |      |    |       | 0.03mg/m <sup>3</sup>                                               | 中枢神経障害                                                 | ACGIH(2007)          |  |  |                                     |                                     |
|             |           |                 |              |             |             |            |                     | 生体毒性   | 3   | 経口(飲水)  | マウス            |      |    |       |                                                                     |                                                        |                      |  |  | 母動物の1腹あたりの胎児数減少、雄の雄の能力の低下、着床後の死胚数増加 | 母動物の1腹あたりの胎児数減少、雄の雄の能力の低下、着床後の死胚数増加 |
|             |           |                 |              |             |             |            |                     |        |     |         |                |      |    |       |                                                                     |                                                        |                      |  |  |                                     |                                     |
|             |           |                 |              |             |             |            |                     |        |     |         |                |      |    |       |                                                                     |                                                        |                      |  |  |                                     |                                     |

| 人健康影響に関する情報 |           |                 |                                         |             |             |            |                     |        |     |               |                |              |    |       |               |                                           |                           |
|-------------|-----------|-----------------|-----------------------------------------|-------------|-------------|------------|---------------------|--------|-----|---------------|----------------|--------------|----|-------|---------------|-------------------------------------------|---------------------------|
| No.         | 化管法<br>種別 | 化管法<br>政令番<br>号 | 化学物質名                                   | 分<br>解<br>性 | 濃<br>縮<br>性 | CAS<br>No. | 化審法<br>官報公示<br>整理番号 | 種別     | クラス | 試験法・<br>試験    | 菌種・細胞<br>種・動物種 | 投与期間         | 結果 | 評価指標  | 毒性値           | 備考                                        | 出典                        |
| 11          | 一種        | 98              | クロロ酢酸                                   | 良           |             | 79-11-8    | 2-1145              | 変異原性   | 1   | 染色体異常<br>試験   | マウス骨髄<br>細胞    |              | 陽性 |       |               | in vivo試験で陽性<br>WHO水質基準値<br>0.02mg/L      | CERI有害性<br>評価書(2007)      |
| 12          | 一種        | 415             | メタクリル酸                                  | 良           |             | 79-41-4    | 2-1025              | 経口慢性毒性 | 2   |               | ラット、ウサ<br>ギ    | 6ヶ月          |    | NOAEL | 0.05mg/kg/day | 赤血球数減少、肝臓・<br>腎臓の重量減少                     | CERIハザード<br>データ集          |
| 13          | 一種        | 420             | メタクリル酸メチル                               | 良           |             | 80-62-6    | 2-1036              | 吸入慢性毒性 | 3   |               | ラット、マウ<br>ス    | 90日          |    | LOAEL | 20ppm         | 鼻腔上皮変性                                    | CERI有害性<br>評価書(2005)      |
| 14          | 一種        | 413             | 無水フタル酸                                  | 良           |             | 85-44-9    | 3-1344              | 感受性    | 2   |               |                |              |    |       |               | 第2群(日本産業衛生<br>学会)<br>SEN(ACGIH)           |                           |
| 15          | 一種        | 339             | N-ビニル-2-ピロリドン                           |             |             | 88-12-0    | 5-114               | 感受性    | 1   |               |                |              |    |       |               | 第1群(日本産業衛生<br>学会)<br>SEN(ACGIH)           |                           |
| 16          | 一種        | 228             | 3,3'-ジメチルピフェニル-4,4'-ジイルニジイ<br>ソシアネート    |             |             | 91-97-4    | 4-33                | 吸入慢性毒性 | 3   |               | ラット            | 3,12,18,24ヶ月 |    | LOAEL | 5ppm          | 標的:肝臓、気道(刺<br>激)に起因<br>肝損傷                | EU-<br>RAR(2003)          |
| 17          | 一種        | 340             | ビフェニル                                   | 良           |             | 92-52-4    | 4-13                | 作業環境   | 2   | 復帰突然変<br>異試験  |                |              | 陽性 | TWA   | 0.23mg/m³     |                                           | ACGIH(2007)               |
| 18          | 二種        | 36              | 1,3-ジクロロ-2-プロパノール                       | 良           |             | 96-23-1    | 3-2002              | 変異原性   | 1   | 染色体異常<br>試験   | マウス骨髄<br>細胞    |              | 陽性 | 比活性値  | 13900rev./mg  |                                           | 安衛法変異<br>原性試験結<br>果(2005) |
| 19          | 一種        | 8               | アクリル酸メチル                                | 良           |             | 96-33-3    | 2-987               | 変異原性   | 3   | コメットアッ<br>セイ  | ラット            |              | 陽性 | TWA   | 1.3mg/m³      | in vivo試験で陽性<br>肺機能障害                     | HSDB(2008)                |
| 20          | 一種        | 270             | テレフタル酸                                  | 良           |             | 100-21-0   | 3-1334              | 経口慢性毒性 | 3   |               | ラット            | 2年           |    | LOAEL | 2.1mg/kg/day  | 肝臓重量の増加、副<br>腎重量の減少、肝ペリ<br>オージス           | ACGIH(2007)               |
| 21          | 一種        | 53              | エチルベンゼン                                 | 良           |             | 100-41-4   | 3-28<br>3-60        | 変異原性   | 1   | 小核試験          | マウス            | 4週           | 陽性 | LOEL  | 3.31mg/m³     | in vivo試験で陽性<br>気管粘膜上皮の変性                 | CERI有害性<br>評価書(2004)      |
| 22          | 一種        | 240             | スチレン                                    | 良           |             | 100-42-5   | 3-4                 | がん原性   | 2   |               | ラット            |              |    |       |               | 2B(IARC)<br>A3(ACGIH)<br>2B(日本産業衛生学<br>会) | IARC(1986)                |
| 23          | 一種        | 258             | 1,3,5,7-テトラアザトリシクロ[3.3.1.1(3.7)]<br>デカン | 良           |             | 100-97-0   | 5-1155              | 変異原性   | 1   | 体細胞小核<br>試験   | マウス            |              | 陽性 |       |               | in vivo試験で陽性<br>WHO水質基準値<br>0.02mg/L      | CERI有害性<br>評価書(2006)      |
| 24          | 一種        | 76              | イプシロン-カプロラクタム                           | 良           |             | 105-60-2   | 5-1097              | 経口慢性毒性 | 3   |               |                |              |    |       |               | WHO水質基準値<br>0.02mg/L                      |                           |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | 感受性    | 1   |               |                |              |    |       |               | 第2群(日本産業衛生<br>学会)<br>SEN(ACGIH)           |                           |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | がん原性   | 2   |               |                |              |    |       |               | 第1群(日本産業衛生<br>学会)<br>SEN(ACGIH)           |                           |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | 変異原性   | 1   | マウススボット<br>試験 | マウス            |              | 陽性 |       |               | in vivo試験で陽性<br>WHO水質基準値<br>0.02mg/L      | CERI有害性<br>評価書(2006)      |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | 経口慢性毒性 | 3   |               |                |              |    |       |               | WHO水質基準値<br>0.02mg/L                      |                           |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | 感受性    | 1   |               |                |              |    |       |               | 第2群(日本産業衛生<br>学会)<br>SEN(ACGIH)           |                           |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | 変異原性   | 1   | マウススボット<br>試験 | マウス            |              | 陽性 |       |               | in vivo試験で陽性<br>WHO水質基準値<br>0.02mg/L      | CERI有害性<br>評価書(2006)      |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | 経口慢性毒性 | 3   |               |                |              |    |       |               | WHO水質基準値<br>0.02mg/L                      |                           |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | 感受性    | 1   |               |                |              |    |       |               | 第2群(日本産業衛生<br>学会)<br>SEN(ACGIH)           |                           |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | がん原性   | 2   |               |                |              |    |       |               | 第1群(日本産業衛生<br>学会)<br>SEN(ACGIH)           |                           |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | 変異原性   | 1   | マウススボット<br>試験 | マウス            |              | 陽性 |       |               | in vivo試験で陽性<br>WHO水質基準値<br>0.02mg/L      | CERI有害性<br>評価書(2006)      |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | 経口慢性毒性 | 3   |               |                |              |    |       |               | WHO水質基準値<br>0.02mg/L                      |                           |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | 感受性    | 1   |               |                |              |    |       |               | 第2群(日本産業衛生<br>学会)<br>SEN(ACGIH)           |                           |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | がん原性   | 2   |               |                |              |    |       |               | 第1群(日本産業衛生<br>学会)<br>SEN(ACGIH)           |                           |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | 変異原性   | 1   | マウススボット<br>試験 | マウス            |              | 陽性 |       |               | in vivo試験で陽性<br>WHO水質基準値<br>0.02mg/L      | CERI有害性<br>評価書(2006)      |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | 経口慢性毒性 | 3   |               |                |              |    |       |               | WHO水質基準値<br>0.02mg/L                      |                           |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | 感受性    | 1   |               |                |              |    |       |               | 第2群(日本産業衛生<br>学会)<br>SEN(ACGIH)           |                           |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | がん原性   | 2   |               |                |              |    |       |               | 第1群(日本産業衛生<br>学会)<br>SEN(ACGIH)           |                           |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | 変異原性   | 1   | マウススボット<br>試験 | マウス            |              | 陽性 |       |               | in vivo試験で陽性<br>WHO水質基準値<br>0.02mg/L      | CERI有害性<br>評価書(2006)      |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | 経口慢性毒性 | 3   |               |                |              |    |       |               | WHO水質基準値<br>0.02mg/L                      |                           |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | 感受性    | 1   |               |                |              |    |       |               | 第2群(日本産業衛生<br>学会)<br>SEN(ACGIH)           |                           |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | がん原性   | 2   |               |                |              |    |       |               | 第1群(日本産業衛生<br>学会)<br>SEN(ACGIH)           |                           |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | 変異原性   | 1   | マウススボット<br>試験 | マウス            |              | 陽性 |       |               | in vivo試験で陽性<br>WHO水質基準値<br>0.02mg/L      | CERI有害性<br>評価書(2006)      |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | 経口慢性毒性 | 3   |               |                |              |    |       |               | WHO水質基準値<br>0.02mg/L                      |                           |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | 感受性    | 1   |               |                |              |    |       |               | 第2群(日本産業衛生<br>学会)<br>SEN(ACGIH)           |                           |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | がん原性   | 2   |               |                |              |    |       |               | 第1群(日本産業衛生<br>学会)<br>SEN(ACGIH)           |                           |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | 変異原性   | 1   | マウススボット<br>試験 | マウス            |              | 陽性 |       |               | in vivo試験で陽性<br>WHO水質基準値<br>0.02mg/L      | CERI有害性<br>評価書(2006)      |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | 経口慢性毒性 | 3   |               |                |              |    |       |               | WHO水質基準値<br>0.02mg/L                      |                           |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | 感受性    | 1   |               |                |              |    |       |               | 第2群(日本産業衛生<br>学会)<br>SEN(ACGIH)           |                           |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | がん原性   | 2   |               |                |              |    |       |               | 第1群(日本産業衛生<br>学会)<br>SEN(ACGIH)           |                           |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | 変異原性   | 1   | マウススボット<br>試験 | マウス            |              | 陽性 |       |               | in vivo試験で陽性<br>WHO水質基準値<br>0.02mg/L      | CERI有害性<br>評価書(2006)      |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | 経口慢性毒性 | 3   |               |                |              |    |       |               | WHO水質基準値<br>0.02mg/L                      |                           |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | 感受性    | 1   |               |                |              |    |       |               | 第2群(日本産業衛生<br>学会)<br>SEN(ACGIH)           |                           |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | がん原性   | 2   |               |                |              |    |       |               | 第1群(日本産業衛生<br>学会)<br>SEN(ACGIH)           |                           |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | 変異原性   | 1   | マウススボット<br>試験 | マウス            |              | 陽性 |       |               | in vivo試験で陽性<br>WHO水質基準値<br>0.02mg/L      | CERI有害性<br>評価書(2006)      |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | 経口慢性毒性 | 3   |               |                |              |    |       |               | WHO水質基準値<br>0.02mg/L                      |                           |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | 感受性    | 1   |               |                |              |    |       |               | 第2群(日本産業衛生<br>学会)<br>SEN(ACGIH)           |                           |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | がん原性   | 2   |               |                |              |    |       |               | 第1群(日本産業衛生<br>学会)<br>SEN(ACGIH)           |                           |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | 変異原性   | 1   | マウススボット<br>試験 | マウス            |              | 陽性 |       |               | in vivo試験で陽性<br>WHO水質基準値<br>0.02mg/L      | CERI有害性<br>評価書(2006)      |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | 経口慢性毒性 | 3   |               |                |              |    |       |               | WHO水質基準値<br>0.02mg/L                      |                           |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | 感受性    | 1   |               |                |              |    |       |               | 第2群(日本産業衛生<br>学会)<br>SEN(ACGIH)           |                           |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | がん原性   | 2   |               |                |              |    |       |               | 第1群(日本産業衛生<br>学会)<br>SEN(ACGIH)           |                           |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | 変異原性   | 1   | マウススボット<br>試験 | マウス            |              | 陽性 |       |               | in vivo試験で陽性<br>WHO水質基準値<br>0.02mg/L      | CERI有害性<br>評価書(2006)      |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | 経口慢性毒性 | 3   |               |                |              |    |       |               | WHO水質基準値<br>0.02mg/L                      |                           |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | 感受性    | 1   |               |                |              |    |       |               | 第2群(日本産業衛生<br>学会)<br>SEN(ACGIH)           |                           |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | がん原性   | 2   |               |                |              |    |       |               | 第1群(日本産業衛生<br>学会)<br>SEN(ACGIH)           |                           |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | 変異原性   | 1   | マウススボット<br>試験 | マウス            |              | 陽性 |       |               | in vivo試験で陽性<br>WHO水質基準値<br>0.02mg/L      | CERI有害性<br>評価書(2006)      |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | 経口慢性毒性 | 3   |               |                |              |    |       |               | WHO水質基準値<br>0.02mg/L                      |                           |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | 感受性    | 1   |               |                |              |    |       |               | 第2群(日本産業衛生<br>学会)<br>SEN(ACGIH)           |                           |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | がん原性   | 2   |               |                |              |    |       |               | 第1群(日本産業衛生<br>学会)<br>SEN(ACGIH)           |                           |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | 変異原性   | 1   | マウススボット<br>試験 | マウス            |              | 陽性 |       |               | in vivo試験で陽性<br>WHO水質基準値<br>0.02mg/L      | CERI有害性<br>評価書(2006)      |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | 経口慢性毒性 | 3   |               |                |              |    |       |               | WHO水質基準値<br>0.02mg/L                      |                           |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | 感受性    | 1   |               |                |              |    |       |               | 第2群(日本産業衛生<br>学会)<br>SEN(ACGIH)           |                           |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | がん原性   | 2   |               |                |              |    |       |               | 第1群(日本産業衛生<br>学会)<br>SEN(ACGIH)           |                           |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | 変異原性   | 1   | マウススボット<br>試験 | マウス            |              | 陽性 |       |               | in vivo試験で陽性<br>WHO水質基準値<br>0.02mg/L      | CERI有害性<br>評価書(2006)      |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | 経口慢性毒性 | 3   |               |                |              |    |       |               | WHO水質基準値<br>0.02mg/L                      |                           |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | 感受性    | 1   |               |                |              |    |       |               | 第2群(日本産業衛生<br>学会)<br>SEN(ACGIH)           |                           |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | がん原性   | 2   |               |                |              |    |       |               | 第1群(日本産業衛生<br>学会)<br>SEN(ACGIH)           |                           |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | 変異原性   | 1   | マウススボット<br>試験 | マウス            |              | 陽性 |       |               | in vivo試験で陽性<br>WHO水質基準値<br>0.02mg/L      | CERI有害性<br>評価書(2006)      |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | 経口慢性毒性 | 3   |               |                |              |    |       |               | WHO水質基準値<br>0.02mg/L                      |                           |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | 感受性    | 1   |               |                |              |    |       |               | 第2群(日本産業衛生<br>学会)<br>SEN(ACGIH)           |                           |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | がん原性   | 2   |               |                |              |    |       |               | 第1群(日本産業衛生<br>学会)<br>SEN(ACGIH)           |                           |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | 変異原性   | 1   | マウススボット<br>試験 | マウス            |              | 陽性 |       |               | in vivo試験で陽性<br>WHO水質基準値<br>0.02mg/L      | CERI有害性<br>評価書(2006)      |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | 経口慢性毒性 | 3   |               |                |              |    |       |               | WHO水質基準値<br>0.02mg/L                      |                           |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | 感受性    | 1   |               |                |              |    |       |               | 第2群(日本産業衛生<br>学会)<br>SEN(ACGIH)           |                           |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | がん原性   | 2   |               |                |              |    |       |               | 第1群(日本産業衛生<br>学会)<br>SEN(ACGIH)           |                           |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | 変異原性   | 1   | マウススボット<br>試験 | マウス            |              | 陽性 |       |               | in vivo試験で陽性<br>WHO水質基準値<br>0.02mg/L      | CERI有害性<br>評価書(2006)      |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | 経口慢性毒性 | 3   |               |                |              |    |       |               | WHO水質基準値<br>0.02mg/L                      |                           |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | 感受性    | 1   |               |                |              |    |       |               | 第2群(日本産業衛生<br>学会)<br>SEN(ACGIH)           |                           |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | がん原性   | 2   |               |                |              |    |       |               | 第1群(日本産業衛生<br>学会)<br>SEN(ACGIH)           |                           |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | 変異原性   | 1   | マウススボット<br>試験 | マウス            |              | 陽性 |       |               | in vivo試験で陽性<br>WHO水質基準値<br>0.02mg/L      | CERI有害性<br>評価書(2006)      |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | 経口慢性毒性 | 3   |               |                |              |    |       |               | WHO水質基準値<br>0.02mg/L                      |                           |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | 感受性    | 1   |               |                |              |    |       |               | 第2群(日本産業衛生<br>学会)<br>SEN(ACGIH)           |                           |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | がん原性   | 2   |               |                |              |    |       |               | 第1群(日本産業衛生<br>学会)<br>SEN(ACGIH)           |                           |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | 変異原性   | 1   | マウススボット<br>試験 | マウス            |              | 陽性 |       |               | in vivo試験で陽性<br>WHO水質基準値<br>0.02mg/L      | CERI有害性<br>評価書(2006)      |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | 経口慢性毒性 | 3   |               |                |              |    |       |               | WHO水質基準値<br>0.02mg/L                      |                           |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | 感受性    | 1   |               |                |              |    |       |               | 第2群(日本産業衛生<br>学会)<br>SEN(ACGIH)           |                           |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | がん原性   | 2   |               |                |              |    |       |               | 第1群(日本産業衛生<br>学会)<br>SEN(ACGIH)           |                           |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | 変異原性   | 1   | マウススボット<br>試験 | マウス            |              | 陽性 |       |               | in vivo試験で陽性<br>WHO水質基準値<br>0.02mg/L      | CERI有害性<br>評価書(2006)      |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | 経口慢性毒性 | 3   |               |                |              |    |       |               | WHO水質基準値<br>0.02mg/L                      |                           |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | 感受性    | 1   |               |                |              |    |       |               | 第2群(日本産業衛生<br>学会)<br>SEN(ACGIH)           |                           |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | がん原性   | 2   |               |                |              |    |       |               | 第1群(日本産業衛生<br>学会)<br>SEN(ACGIH)           |                           |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | 変異原性   | 1   | マウススボット<br>試験 | マウス            |              | 陽性 |       |               | in vivo試験で陽性<br>WHO水質基準値<br>0.02mg/L      | CERI有害性<br>評価書(2006)      |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | 経口慢性毒性 | 3   |               |                |              |    |       |               | WHO水質基準値<br>0.02mg/L                      |                           |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | 感受性    | 1   |               |                |              |    |       |               | 第2群(日本産業衛生<br>学会)<br>SEN(ACGIH)           |                           |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | がん原性   | 2   |               |                |              |    |       |               | 第1群(日本産業衛生<br>学会)<br>SEN(ACGIH)           |                           |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | 変異原性   | 1   | マウススボット<br>試験 | マウス            |              | 陽性 |       |               | in vivo試験で陽性<br>WHO水質基準値<br>0.02mg/L      | CERI有害性<br>評価書(2006)      |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | 経口慢性毒性 | 3   |               |                |              |    |       |               | WHO水質基準値<br>0.02mg/L                      |                           |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | 感受性    | 1   |               |                |              |    |       |               | 第2群(日本産業衛生<br>学会)<br>SEN(ACGIH)           |                           |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | がん原性   | 2   |               |                |              |    |       |               | 第1群(日本産業衛生<br>学会)<br>SEN(ACGIH)           |                           |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | 変異原性   | 1   | マウススボット<br>試験 | マウス            |              | 陽性 |       |               | in vivo試験で陽性<br>WHO水質基準値<br>0.02mg/L      | CERI有害性<br>評価書(2006)      |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | 経口慢性毒性 | 3   |               |                |              |    |       |               | WHO水質基準値<br>0.02mg/L                      |                           |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | 感受性    | 1   |               |                |              |    |       |               | 第2群(日本産業衛生<br>学会)<br>SEN(ACGIH)           |                           |
|             |           |                 |                                         |             |             |            |                     | がん原性   | 2   |               |                |              |    |       |               |                                           |                           |