

**法改正により、特定化学物質の  
第二類物質へ新たに2種類加わります**

一、特定化学物質の第二類物質に、ナフタレン等及びリフラクトリーセラミックファイバー等を追加

- 1 ナフタレン及びナフタレンをその重量の一パーセントを超えて含有する製剤その他の物
- 2 リフラクトリーセラミックファイバー及びリフラクトリーセラミックファイバーをその重量の一パーセントを超えて含有する製剤その他の物

## 二、ナフタレン等及びリフラクトリーセラミックファイバー等に係る適用除外業務

- 1 ナフタレン等を製造し、又は取り扱う業務のうち、次に掲げる業務については、特化則の規定を適用しないこと。  
 (一) 液体状のナフタレン等を製造し、又は取り扱う設備(密閉式の構造のものに限る。(二)において同じ。)から試料を採取する業務  
 (二) 液体状のナフタレン等を製造し、又は取り扱う設備から液体状のナフタレン等をタンク自動車等に注入する業務(直結できる構造のホースを用いて相互に接続する場合に限る。)  
 (三) 液体状のナフタレン等を常温で取り扱う業務(一)及び(二)に掲げる業務を除く。)
- 2 リフラクトリーセラミックファイバー等を製造し、又は取り扱う業務のうち、リフラクトリーセラミックファイバー等の粉じんの発散を防止する処理が請じられた物を取り扱う業務(当該物の切断、穿孔、研磨等のリフラクトリーセラミックファイバー等の粉じんが発散するおそれのある業務を除く。 )については、特化則の規定を適用しないこと。

**特定化学物質等標識**

サイズ: 600×450×1.2mm厚 材質: エコユニボード(2.5mmφ穴4スミ)

[illegible]

815-46 (ナフタレン)

11/9 発売予定

| 名称                             | リフラクトリーセラミックファイバー(RCF)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                              |                 |                                |  |             |  |  |        |        |           |                      |                  |                  |                 |                       |                  |                  |                 |  |  |                        |                 |                       |                  |                        |                 |  |  |                        |      |                       |   |                              |   |  |  |                              |   |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------|--------------------------------|--|-------------|--|--|--------|--------|-----------|----------------------|------------------|------------------|-----------------|-----------------------|------------------|------------------|-----------------|--|--|------------------------|-----------------|-----------------------|------------------|------------------------|-----------------|--|--|------------------------|------|-----------------------|---|------------------------------|---|--|--|------------------------------|---|
| 登録品目                           | 人体に有害なもの<br>紙、皮膚などに触れたとき、一過性の機能的障害を生ずることがある。<br>呼吸器を保護するために少量を吸入しとす、呼吸器への影響を防止する必要がある。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                              |                 |                                |  |             |  |  |        |        |           |                      |                  |                  |                 |                       |                  |                  |                 |  |  |                        |                 |                       |                  |                        |                 |  |  |                        |      |                       |   |                              |   |  |  |                              |   |
| 取扱以上の注意事項                      | <p>取扱い</p> <ul style="list-style-type: none"><li>①安全の注意事項を読み理解するまで取扱いを行わない。</li><li>②周囲の取扱い作業中は、呼吸器を着用。着火の危険性があり、燃え尽きる可能性があること、粉じんの発散物を防止すること、粉じんの発散を防ぐために、作業中に適切な防護用保護具（防じんマスク、電機ファン付き防じんマスク等）を着用すること。</li><li>③電機・電圧発生を防止すること。</li><li>④従来の作業方法以外の手続きを使用すること。また、必要に応じて適切な保護具を使用すること。</li><li>⑤作業中に可燃物または燃焼体、燃焼器具がアルファIRH内蔵機器または燃焼炉一隅で燃焼している場合、着火すること、リフラクトリーセラミックファイバーの燃焼を防止するために、可能な限り他の物品と隔離すること。</li><li>⑥取扱い後、うがい・洗眼を行い実施を行う。</li></ul> <p>保管</p> <ul style="list-style-type: none"><li>水漏れに注意する。</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                              |                 |                                |  |             |  |  |        |        |           |                      |                  |                  |                 |                       |                  |                  |                 |  |  |                        |                 |                       |                  |                        |                 |  |  |                        |      |                       |   |                              |   |  |  |                              |   |
| 保証書                            | <p><b>呼吸器用保護具</b></p> <p>呼吸器保護具の種類は、リフラクトリーセラミックファイバー繊維状濃度に応じて、下表通りに選定することが望ましい。</p> <p>呼吸器用保護具のうち、呼吸装置の取換え防止用マスクについては、顔面への密着の状態には特に注意することとし、フィルターの性能と交換などの管理を要するもの。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                              |                 |                                |  |             |  |  |        |        |           |                      |                  |                  |                 |                       |                  |                  |                 |  |  |                        |                 |                       |                  |                        |                 |  |  |                        |      |                       |   |                              |   |  |  |                              |   |
| 保護具                            | <table><thead><tr><th colspan="2">セラミックファイバー繊維濃度<br/>(時間値、経年使用濃度)</th><th colspan="2">呼吸器の保護用濃度係数</th></tr><tr><th></th><th>最低濃度係数</th><th>推奨濃度係数</th><th>フィルタの性能区分</th></tr></thead><tbody><tr><td>3 / 30分<sup>a</sup></td><td>30倍<sup>b</sup></td><td>半面式呼吸器の取換え防止用マスク</td><td>HL HLE P100 R95</td></tr><tr><td>15 / 60分<sup>c</sup></td><td>15倍<sup>d</sup></td><td>全面式呼吸器の取換え防止用マスク</td><td>HL HLE P100 R95</td></tr><tr><td></td><td></td><td>全面式呼吸器の取換え防止用スクリーン付呼吸器</td><td>HL PUL P100 R95</td></tr><tr><td>30 / 60分<sup>e</sup></td><td>30倍<sup>f</sup></td><td>全面式呼吸器の取換え防止用スクリーン付呼吸器</td><td>HL PUL P100 R95</td></tr><tr><td></td><td></td><td>全面式呼吸器の取換え防止用スクリーン付呼吸器</td><td>P100</td></tr><tr><td>30 / 90分<sup>g</sup></td><td>-</td><td>全面式呼吸器の取換え防止用スクリーン付スクリーン付呼吸器</td><td>-</td></tr><tr><td></td><td></td><td>全面式呼吸器の取換え防止用スクリーン付スクリーン付呼吸器</td><td>-</td></tr></tbody></table> |                              |                 | セラミックファイバー繊維濃度<br>(時間値、経年使用濃度) |  | 呼吸器の保護用濃度係数 |  |  | 最低濃度係数 | 推奨濃度係数 | フィルタの性能区分 | 3 / 30分 <sup>a</sup> | 30倍 <sup>b</sup> | 半面式呼吸器の取換え防止用マスク | HL HLE P100 R95 | 15 / 60分 <sup>c</sup> | 15倍 <sup>d</sup> | 全面式呼吸器の取換え防止用マスク | HL HLE P100 R95 |  |  | 全面式呼吸器の取換え防止用スクリーン付呼吸器 | HL PUL P100 R95 | 30 / 60分 <sup>e</sup> | 30倍 <sup>f</sup> | 全面式呼吸器の取換え防止用スクリーン付呼吸器 | HL PUL P100 R95 |  |  | 全面式呼吸器の取換え防止用スクリーン付呼吸器 | P100 | 30 / 90分 <sup>g</sup> | - | 全面式呼吸器の取換え防止用スクリーン付スクリーン付呼吸器 | - |  |  | 全面式呼吸器の取換え防止用スクリーン付スクリーン付呼吸器 | - |
| セラミックファイバー繊維濃度<br>(時間値、経年使用濃度) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 呼吸器の保護用濃度係数                  |                 |                                |  |             |  |  |        |        |           |                      |                  |                  |                 |                       |                  |                  |                 |  |  |                        |                 |                       |                  |                        |                 |  |  |                        |      |                       |   |                              |   |  |  |                              |   |
|                                | 最低濃度係数                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 推奨濃度係数                       | フィルタの性能区分       |                                |  |             |  |  |        |        |           |                      |                  |                  |                 |                       |                  |                  |                 |  |  |                        |                 |                       |                  |                        |                 |  |  |                        |      |                       |   |                              |   |  |  |                              |   |
| 3 / 30分 <sup>a</sup>           | 30倍 <sup>b</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 半面式呼吸器の取換え防止用マスク             | HL HLE P100 R95 |                                |  |             |  |  |        |        |           |                      |                  |                  |                 |                       |                  |                  |                 |  |  |                        |                 |                       |                  |                        |                 |  |  |                        |      |                       |   |                              |   |  |  |                              |   |
| 15 / 60分 <sup>c</sup>          | 15倍 <sup>d</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 全面式呼吸器の取換え防止用マスク             | HL HLE P100 R95 |                                |  |             |  |  |        |        |           |                      |                  |                  |                 |                       |                  |                  |                 |  |  |                        |                 |                       |                  |                        |                 |  |  |                        |      |                       |   |                              |   |  |  |                              |   |
|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 全面式呼吸器の取換え防止用スクリーン付呼吸器       | HL PUL P100 R95 |                                |  |             |  |  |        |        |           |                      |                  |                  |                 |                       |                  |                  |                 |  |  |                        |                 |                       |                  |                        |                 |  |  |                        |      |                       |   |                              |   |  |  |                              |   |
| 30 / 60分 <sup>e</sup>          | 30倍 <sup>f</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 全面式呼吸器の取換え防止用スクリーン付呼吸器       | HL PUL P100 R95 |                                |  |             |  |  |        |        |           |                      |                  |                  |                 |                       |                  |                  |                 |  |  |                        |                 |                       |                  |                        |                 |  |  |                        |      |                       |   |                              |   |  |  |                              |   |
|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 全面式呼吸器の取換え防止用スクリーン付呼吸器       | P100            |                                |  |             |  |  |        |        |           |                      |                  |                  |                 |                       |                  |                  |                 |  |  |                        |                 |                       |                  |                        |                 |  |  |                        |      |                       |   |                              |   |  |  |                              |   |
| 30 / 90分 <sup>g</sup>          | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 全面式呼吸器の取換え防止用スクリーン付スクリーン付呼吸器 | -               |                                |  |             |  |  |        |        |           |                      |                  |                  |                 |                       |                  |                  |                 |  |  |                        |                 |                       |                  |                        |                 |  |  |                        |      |                       |   |                              |   |  |  |                              |   |
|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 全面式呼吸器の取換え防止用スクリーン付スクリーン付呼吸器 | -               |                                |  |             |  |  |        |        |           |                      |                  |                  |                 |                       |                  |                  |                 |  |  |                        |                 |                       |                  |                        |                 |  |  |                        |      |                       |   |                              |   |  |  |                              |   |
| 保護眼鏡                           | ゴーグル、フェイスシールド及び保護眼鏡などに対象したものを着用して作業をする。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                              |                 |                                |  |             |  |  |        |        |           |                      |                  |                  |                 |                       |                  |                  |                 |  |  |                        |                 |                       |                  |                        |                 |  |  |                        |      |                       |   |                              |   |  |  |                              |   |
| 手袋・作業靴                         | 手袋・足袋、絶縁作業靴及び作業に適ったものを使用し、皮膚が露出しないようにする。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                              |                 |                                |  |             |  |  |        |        |           |                      |                  |                  |                 |                       |                  |                  |                 |  |  |                        |                 |                       |                  |                        |                 |  |  |                        |      |                       |   |                              |   |  |  |                              |   |
| 服装・洗濯                          | 肌に入らぬ服装：作業物が付いた服で、汚れても洗浄する。服を着ておきはならない。<br>肌から離れた服装：作業物が付いた服の上に着る、石鹸でよく洗う。濡れた状態、汗のかきつた、ほろい状態のあるときは、医師の診察を受けよう。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                              |                 |                                |  |             |  |  |        |        |           |                      |                  |                  |                 |                       |                  |                  |                 |  |  |                        |                 |                       |                  |                        |                 |  |  |                        |      |                       |   |                              |   |  |  |                              |   |
| 廃棄処理                           | 廃棄の際は、燃焼させて処分すること。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                              |                 |                                |  |             |  |  |        |        |           |                      |                  |                  |                 |                       |                  |                  |                 |  |  |                        |                 |                       |                  |                        |                 |  |  |                        |      |                       |   |                              |   |  |  |                              |   |

815-47 (リフラクトリーセラミックファイバー)

### 經過措置

- 1 平成29年10月31日までの間は、当該作業の作業主任者を選任することを要しない。
- 2 施行日に現存するものについては、平成28年4月30日までの間は、安衛則第57条第1項(SDSの交付等)は適用しない。
- 3 事業者は、新令第21条7号に掲げる作業場について、平成28年10月31日までの間は、作業環境測定を行うことを要しない。

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                       | <h1 style="text-align: center;">特定化学物質<br/>作業主任者の職務</h1> |
| <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 作業に従事する労働者が特定化学物質により汚染され、又はこれらを取り扱うように、作業の方法を定めて、労働者に対する教育を受けること。</li> <li>2. 異常な状態を察知、消火器具の取扱いを指導、消火し、救護、緊急時連絡を要する労働者、その他労働者の安全確保を要するところを予防するための装置を一度確認し、必要時定期的に点検すること。</li> <li>3. 労働者の使用状況を確認すること。</li> <li>4. 作業の現場において特有有害物質業務に労働者が従事するときは、第三十八条の規定により適用される労働安全衛生法第六十六条の二に定める措置が講じられることとを確認すること。</li> </ol> |                                                          |
| 作業主任者<br>氏 名                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 氏 名                                                      |

平成29年10月31日  
までに、作業主任者を  
選任しておきましょう！



808-13C

サイズ: 450×300×1.2mm厚 材質: エコユニボード(2.5mmφ穴4スミ)

この作業場では  
保護具を着用しましょう



手袋  
WEAR GLOVES



保護めがね  
WEAR GOGGLES



マスク使用  
WEAR MASK



保護衣  
WEAR PROTECTIVE CLOTHING

802-711

  
関係者以外  
**立入禁止**  
DO NOT ENTER  
AUTHORIZED PERSONS ONLY

## 特化則第24条 立入禁止措置

  
特別管理物質  
取扱作業場  
**立入禁止**  
DO NOT ENTER: SPECIAL CONTROL  
SUBSTANCE HANDLING WORKPLACE

## 特化則第24条 立入禁止措置

  
作業場内での  
喫煙・飲食  
**禁 止**  
NO SMOKING, FOOD OR  
BEVERAGES IN WORKPLACE

## 特化則第38条の2 立入禁止措置



**その他の  
標識・用品は**  
約8000点を掲載  
した総合カタログを  
ご覧ください！

＜企画・製造＞ **UNIT ユニット株式会社** URL <http://www.unit-signs.co.jp>

URL <http://www.unit-signs.co.jp>