

製品環境安全情報シート

(Article Information Sheet)

会社名 北越東洋ファイバー株式会社
 住所 〒410-0306 静岡県沼津市大塚888
 電話番号 055(966)1537
 担当部門 静岡工場 技術部
 作成日 2015年05月01日
 改訂日 年 月 日



1. 製品名 難燃ファイバー RNF-77 色:GY

2. 組成・成分情報

製品は、紙(ファイバー原紙)を塩化亜鉛溶液に浸漬して積層・自己融着後、洗滌・乾燥させた、変性セルロースの単一製品です。主な成分は下記の通りです。なお、塩化亜鉛は洗滌によって除去されます。
 製品は、難燃剤を含浸したバルカナイズドファイバー基材に難燃性ウレタン樹脂をコートした混合製品です。

2.1 組成・成分

| 成分名 | Cas No. | 含有量 (%) | PRTR 法 | 労安法 | 毒劇法 | その他の法令 |
|-------------------------------------|------------|-----------|--------|---------|-------|--------|
| 基材 変性セルロース | — | 67~87 | データ無し | データ無し | データ無し | — |
| 顔料 黒(カーボンブラック) | 1333-86-4 | 0.1未満 | 非該当 | >0.1%通知 | 非該当 | — |
| 青(ピグメントブルー-15) | 147-14-8 | | 非該当 | 非該当 | 非該当 | — |
| 橙(ピグメントオレンジ-13) | 3520-72-7 | | 非該当 | 非該当 | 非該当 | — |
| 難燃剤 シアノゲアジソンのホルマリン縮合物 | 26591-12-8 | 4.6~7.8 | 非該当 | 非該当 | 劇物 | — |
| 難燃剤 リン酸 | 7664-38-2 | 2.4~4.0 | 非該当 | >1%通知 | 非該当 | — |
| 難燃剤 ホルムアルデヒド | 50-00-0 | 0.03~0.15 | 特定/*非 | >0.1%通知 | 毒物 | — |
| 塗工樹脂 ウレタン | 非公開 | 1.4~9.0 | 非該当 | >0.1%通知 | 非該当 | — |
| 塗工難燃剤 ビス(2-ヒドロキシエチル)テトラブROMヒスフェノールA | 4162-45-2 | 0.15~1.28 | 非該当 | 非該当 | 非該当 | — |
| 環式スルホン酸エステル | 41203-81-0 | 0.20~1.72 | 非該当 | 非該当 | 非該当 | — |
| 塩化亜鉛 | 7646-85-7 | 0.1未満 | 該当 | >0.1%通知 | 非該当 | — |
| 水分 | 7732-18-5 | 4~8 | 非該当 | 非該当 | 非該当 | — |

*年間取扱量 0.5t 未満で報告非該当

2.2 単位重量

| 厚さ mm | 0.25 | 0.35 | 0.5 | 0.8 | 1.0 |
|---------------------|------|------|-----|------|-------|
| 重量 g/m ² | 310 | 460 | 630 | 1060 | 1,320 |

3. 有害性情報

本製品は、通常の取り扱い方法(本来の使用形態)において、健康に害を及ぼすことはありません。

4. 火災危険性及び消火方法

本製品は通常の条件下では、着火または引火の危険性はありません。

4.1 燃焼時に発生するガス

燃焼条件により異なりますが、一酸化炭素、二酸化炭素、水蒸気、煙が発生します。
 無機塩素化合物に起因する微量の塩化水素が発生します。

4.2 消火方法

火元への燃焼源を断ち、風上から消火剤を使用して消火して下さい。
また、延焼の恐れがないように散水して、周囲建物などの冷却に努めて下さい。
消火には、水または炭酸ガス、泡、粉末等の消火器が使用出来ます。
消火の際は状況に応じて自給式保護具及び完全保護具を着用して下さい。

5. 廃棄上の注意

廃棄においては、関連法令（廃棄物の処理及び清掃に関する法規など）ならびに地方自治体の条例などに従ってください。
廃棄物の処理を委託する場合には、地方自治体の許可を受けた廃棄物処理業者に委託してください。
梱包材等も同様に適切に処理をして下さい。

6. 輸送上の注意

本製品は、輸送に関する法令の危険物、安全表示規制対象には該当しません。
梱包の破損が無いことを確かめ、落下、損傷のないように積み込み、荷崩れ防止を確実に行って下さい。

7. 保管上の注意

梱包を解かずに、常温・常湿の室内の平坦な場所で保管して下さい。
火気のある場所、高温多湿、雨水のかかる場所及び直射日光のたたる場所での保管は避けて下さい。

8. その他

本製品は、食品衛生法の規格基準に適合させることを意図して特別に管理している製品ではありませんので、食品衛生法の適用範囲には使用できません。

RoSH 指令の 6 物質の含有はありません。 詳細は SGS レポートを参照して下さい。
REACH 規制、SVHC 第 12 次 161 物質の使用はございません。

本シートの内容は発行時における知見に基づいて作成したものです。その作成目的は製品の環境・安全に関わる情報を提供するものであって、品質や性能等を保証するものではありません。