

## バレル研磨用コンパウンド製品一覧

● 液体コンパウンド：コストパフォーマンス・ハンドリング性に優れた製品群

| 分類      | 品名         | 外観          | pH(1%) | 使用条件 |        | 非鉄 |    |                    | 特徴                    | 該当法規  |     |        | 荷姿(入目) |
|---------|------------|-------------|--------|------|--------|----|----|--------------------|-----------------------|-------|-----|--------|--------|
|         |            |             |        | 濃度%  | 温度℃    | AL | Cu | SUS                |                       | PRTR法 | 危険物 | 劇毒物    |        |
| 粗研削     | PK-RF156B  | 淡黄色～黄色液体    | 9.7    | 2～5  | 常温～40℃ | -  | -  | -                  | 防錆力大、スチールボールの防錆       | -     | -   | -      | 18kg/缶 |
|         | PK-RFL161  | 淡黄色～黄色液体    | 9.6    | 〃    | 〃      | ○  | ○  | -                  | 変色防止効果あり              | 該当    | -   | -      | 18kg/缶 |
|         | PK-RF163   | 淡黄色～黄色液体    | 11.0   | 〃    | 〃      | -  | -  | -                  | 低発泡性                  | 該当    | -   | -      | 18kg/缶 |
|         | PK-RF171A  | 無色～淡黄色液体    | 10.6   | 〃    | 〃      | -  | -  | ○                  | 洗浄力、防錆効果あり            | -     | -   | -      | 18kg/缶 |
| 脱脂      | PK-RF300A  | 無色～淡黄色液体    | 8.8    | 2～5  | 常温～40℃ | -  | -  | -                  | 低BOD・COD、脱脂持続効果大      | -     | -   | -      | 18kg/缶 |
|         | PK-RF350A  | 無色～淡黄色液体    | 9.4    | 〃    | 〃      | ○  | ○  | ○                  | 低BOD・COD、低発泡性、短時間脱脂可能 | -     | -   | -      | 18kg/缶 |
|         | PK-RF175   | 淡黄色～黄色液体    | 10.2   | 〃    | 〃      | ○  | ○  | ○                  | 低発泡性                  | 該当    | -   | -      | 18kg/缶 |
| 防錆      | PK-RF520   | 無色～黄色液体     | 9.6    | 1～3  | 〃      | ○  | ○  | ○                  | 非鉄の変色・シミ防止効果大、希釈後乳白色  | -     | -   | -      | 17kg/缶 |
|         | PK-RF6003G | 淡褐色～褐色      | 8.9    | 2～5  | 〃      | ○  | ○  | ○                  | 水切り効果大、短期防錆用、希釈後緑色    | -     | -   | -      | 18kg/缶 |
|         | PK-6003    | 淡黄色～黄色液体    | 8.5    | 〃    | 〃      | ○  | ○  | ○                  | 水切り効果大、短期防錆用          | -     | -   | -      | 18kg/缶 |
| 光沢・仕上   | PK-RFN173  | 黄色～淡褐色液体    | 9.9    | 2～5  | 常温～40℃ | ○  | ○  | -                  | 銅、真鍮への光沢効果大、鉄鋼不可      | 該当    | -   | -      | 18kg/缶 |
|         | PK-RFN178  | 淡黄色～黄色液体    | 9.1    | 1～3  | 〃      | ○  | -  | ○                  | 高粘度品、持続性良好            | 該当    | -   | -      | 18kg/缶 |
|         | PK-RF178A  | 黄色～淡褐色液体    | 9.4    | 〃    | 〃      | ○  | ○  | ○                  | 高粘度品、持続性良好、防錆効果有り     | -     | -   | -      | 18kg/缶 |
|         | PK-RFN179  | 黄色～淡褐色液体    | 9.5    | 〃    | 〃      | ○  | ○  | ○                  | 高粘度品、持続性良好            | 該当    | -   | -      | 18kg/缶 |
|         | PK-RF192   | 淡黄色～黄色液体    | 9.7    | 2～5  | 〃      | -  | -  | ○                  | 銅、亜鉛への光沢効果大           | 該当    | -   | -      | 18kg/缶 |
|         | PK-RF193   | 黄色～淡褐色液体    | 9.8    | 〃    | 〃      | -  | -  | -                  | 鉄鋼への光沢効果大、洗浄性大        | 該当    | -   | -      | 18kg/缶 |
|         | PK-RFL547  | 白色～淡黄色不透明液体 | 3.6    | 〃    | 〃      | ○  | ○  | ○                  | 弱酸性、磁気バレルにも使用可能       | -     | -   | -      | 18kg/缶 |
|         | PK-RF800C  | 淡黄色         | 8.5    | 〃    | 〃      | ○  | ○  | ○                  | 低発泡性、SB使用可能           | -     | -   | -      | 18kg/缶 |
| PK-RFSE | 淡黄色不透明液体   | 7.4         | 〃      | 〃    | ○      | ○  | ○  | ステンレスの光沢効果大、SB使用可能 | 該当                    | -     | -   | 15kg/缶 |        |

| 分類  | 品名        | 外観       | pH(1%)    | 使用条件 |        | 非鉄 |    |     | 特徴                   | 該当法規  |     |     | 荷姿(入目) |
|-----|-----------|----------|-----------|------|--------|----|----|-----|----------------------|-------|-----|-----|--------|
|     |           |          |           | 濃度%  | 温度℃    | AL | Cu | SUS |                      | PRTR法 | 危険物 | 劇毒物 |        |
| 粗研削 | PK-RF56B  | 黄色粉末     | 9.7       | 2～5  | 常温～40℃ | -  | -  | -   | 防錆力大、発泡性小、スチールボールの防錆 | -     | -   | -   | 15kg/箱 |
|     | PK-RF61   | 白色粉末     | 10.2      | 〃    | 〃      | -  | -  | -   | 洗浄力に優れる              | 該当    | -   | -   | 15kg/箱 |
|     | PK-RF62   | 白色粉末     | 11.7      | 〃    | 〃      | -  | -  | -   | 研磨材入り、バリ取り効果大        | -     | -   | -   | 15kg/箱 |
|     | PK-RF65   | 灰褐色粉末    | 9.2       | 〃    | 〃      | -  | -  | -   | 重研削、脱スケール用研磨材入       | -     | -   | -   | 15kg/箱 |
|     | PK-RF66   | 白色粉末     | 11.6      | 〃    | 〃      | -  | -  | -   | 防錆力あり、発泡性小           | -     | -   | -   | 15kg/箱 |
|     | PK-RF70S  | 白色粉末     | 9.3       | 〃    | 〃      | ○  | ○  | ○   | 非鉄のバリ取り用             | 該当    | -   | -   | 15kg/箱 |
| 脱脂  | PK-RF75   | 白色～淡黄色粉末 | 6.0(0.5%) | 1～3  | 常温～40℃ | ○  | ○  | ○   | 強力な脱脂力あり、酸化膜除去       | 該当    | -   | -   | 15kg/箱 |
|     | PK-RF75S  | 白色粉末     | 9.5(0.5%) | 3～7  | 〃      | -  | -  | -   | 洗浄力大                 | 該当    | -   | -   | 15kg/箱 |
|     | PK-RF99   | 白色粉末     | 7.3       | 2～5  | 〃      | -  | -  | -   | スチールボールの洗浄効果大        | -     | -   | -   | 15kg/箱 |
| 仕上  | PK-RF86   | 淡黄色粉末    | 8.8       | 〃    | 〃      | ○  | ○  | ○   | 防錆力大                 | 該当    | -   | -   | 15kg/箱 |
| 防錆  | PK-RFリンサー | 白色粉末     | 11.0      | 2～5  | 〃      | -  | -  | -   | リンス効果大               | -     | -   | -   | 15kg/箱 |
| その他 | PK-RF77S  | 淡黄色粉末    | 1.6       | 2～5  | 常温～40℃ | -  | -  | -   | 脱スケール用               | -     | -   | -   | 15kg/箱 |