

# 製品安全データシート

[混合物用（塗料用）]

整理番号 P 1 3 - 0 0 5 2

№ - 1

|                                  |                                                                                                                                                  |                                  |       |                |           |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------|----------------|-----------|
| 製造者情報                            | 会 社 名                                                                                                                                            | 大谷塗料株式会社                         |       |                |           |
|                                  | 住 所                                                                                                                                              | 〒537-0021<br>大阪府大阪市東成区東中本3丁目1-18 |       |                |           |
|                                  | 担当部門                                                                                                                                             | 技術部技術第一課                         | 担 当 者 | 岩本 収宇          |           |
|                                  | 電話番号                                                                                                                                             | 06-6976-0254                     | FAX番号 | 06-6971-4901   |           |
|                                  | 緊急連絡先                                                                                                                                            | 担当部門に同じ                          | 作成    | 改定             | 平成15年9月2日 |
| 製品の特定                            | 製 品 名 : セーフティーワルツ ソワード #100 フラット 全消し                                                                                                             |                                  |       |                |           |
|                                  | 製 品 説 明 : 種 類 : 水性ウレタン塗料<br>用 途 : 木工用                                                                                                            |                                  |       |                |           |
| 物質の特定                            | 成分及び含有量（危険有害性物質を対象）                                                                                                                              |                                  |       | P R T R 情報     |           |
|                                  | 成 分 名                                                                                                                                            | Cas No                           | 含有量   | PRTR 法<br>指定物質 | 物質<br>番号  |
|                                  | 水                                                                                                                                                | 7732-18-5                        | 50～60 |                |           |
|                                  | ウレタン樹脂                                                                                                                                           |                                  | 20～30 |                |           |
|                                  | 添加剤                                                                                                                                              |                                  | 5～7   |                |           |
|                                  | N - メチル - 2 - ピロリドン                                                                                                                              | 872-50-4                         | 1～10  |                |           |
|                                  | ジブロピレングリコール<br>モノメチルエーテル                                                                                                                         | 34590-94-8                       | 1～10  |                |           |
|                                  | N , N - ジメチルエタノールアミン                                                                                                                             | 108-01-0                         | 1～2   |                |           |
|                                  |                                                                                                                                                  |                                  |       |                |           |
|                                  |                                                                                                                                                  |                                  |       |                |           |
|                                  |                                                                                                                                                  |                                  |       |                |           |
|                                  |                                                                                                                                                  |                                  |       |                |           |
|                                  | 本品には14物質、ホルムアルデヒド、トルエン、キシレン、パラジクロロベンゼン、エチルベンゼン、<br>フタル酸ジ・n・ブチル、スチレン、クロルピリホス、ノナナール、テトラデカン、アセトアルデヒド、<br>フタル酸ジ・2・エチルヘキシル、ダイアジノン、フェノブカルブ、は配合されていません。 |                                  |       |                |           |
| ホルムアルデヒド放散等級区分 F 認定品（登録番号O01003） |                                                                                                                                                  |                                  |       |                |           |
| 危険有害性の分類                         | 分類の名称： 該当しない。                                                                                                                                    |                                  |       |                |           |
|                                  | <u>危険有害性コメント</u><br>特になし。                                                                                                                        |                                  |       |                |           |

|           |                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 応急処置      | 目に入った場合                                                                                                                                                                                                                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>・直ちに大量の清浄な流水で１５分以上洗う。</li> <li>まぶたの裏まで完全に洗うこと。</li> <li>・医師の診断を受けること。</li> </ul>                                                                                              |
|           | 皮膚に付着した場合                                                                                                                                                                                                                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>・付着物を布にて素早く拭き取る。</li> <li>・大量の水及び石鹼又は皮膚用の洗剤を使用して、十分に洗い落とす。溶剤，シンナーは使用しないこと。</li> <li>・外観に変化が見られたり痛みがある場合には、医師の診断を受ける。</li> </ul>                                               |
|           | 吸入した場合                                                                                                                                                                                                                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>・蒸気，ガス等を大量に吸い込んだ場合には、直ちに空気の新鮮な場所に移し、暖かく安静にする。呼吸が不規則か、止まっている場合には人工呼吸を行う。嘔吐物は飲み込ませない様にする。直ちに医師の手当を受けること。</li> <li>・蒸気，ガス等を吸い込んで気分が悪くなった場合には、空気の清浄な場所で安静にして医師の診断を受ける。</li> </ul> |
|           | 飲み込んだ場合                                                                                                                                                                                                                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>・誤って飲み込んだ場合には、安静にして直ちに医師の診断を受ける。</li> <li>・嘔吐物は飲み込ませないこと。</li> </ul>                                                                                                          |
| 火災時の措置    | 使用可能                                                                                                                                                                                                                                | 水 [ ○ ] , 炭酸ガス [ ○ ] , 泡 [ ○ ] , 粉末 [ ○ ]                                                                                                                                                                            |
|           | 消化剤                                                                                                                                                                                                                                 | 乾燥砂 [ ○ ] , その他 [                                          ]                                                                                                                                                         |
|           | 消火方法                                                                                                                                                                                                                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>・このもの自体には可燃性なし</li> </ul>                                                                                                                                                     |
| 漏出時の措置    | <ul style="list-style-type: none"> <li>・作業の際には、適切な保護具（手袋，保護マスク，エプロン，ゴーグル等）を着用する。</li> <li>・付着物，廃棄物などは、関係法規に基づいて処理する。</li> <li>・乾燥砂，土，おがくず等に吸収させて回収する。<br/>大量の流出には、盛り土で囲って流出を防止する。</li> <li>・河川等へ排出され、環境への影響を起こさない様に注意する。</li> </ul> |                                                                                                                                                                                                                      |
| 取扱，保管上の注意 | <u>取扱い上の注意</u>                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                      |
|           | <ul style="list-style-type: none"> <li>・換気の良い場所で取扱う。</li> <li>・スプレーダストや製品が付着した布、紙、ローラーなどが積み重なりと自然発火する恐れがあるので、廃棄するまで水に漬けておくこと。</li> </ul>                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                      |
|           | <u>保管上の注意</u>                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                      |
|           | <ul style="list-style-type: none"> <li>・日光の直射を避ける。</li> </ul>                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                      |

|                             |                                                                                                          |                                                                                              |                               |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| 暴 露 防 止<br>措 置              | 設 備 対 策                                                                                                  |                                                                                              |                               |
|                             | 保 護 具                                                                                                    | 呼吸系の保護                                                                                       | ・ ミストなどの吸入を防げるマスクを着用する。       |
|                             |                                                                                                          | 目の保護                                                                                         | ・ 保護メガネを着用する。                 |
|                             |                                                                                                          | 皮膚の保護                                                                                        | ・ 有機溶剤又は化学薬品が浸透しない材質の手袋を使用する。 |
|                             |                                                                                                          | その他の保護具                                                                                      |                               |
| 製 品 の 物 理<br>／ 化 学 的<br>性 質 | 状 態                                                                                                      | 液体 [    ○    ], 気体 [         ]                                                               |                               |
|                             |                                                                                                          | 固体 ： 固形状 [         ],    粉末状 [         ],    ペースト状 [         ]                               |                               |
|                             |                                                                                                          | 色      : 乳 褐 濁 色                                  臭気 : ほとんどなし                                |                               |
|                             | 沸 点   :       8 9    以上                                  蒸気圧 :                ————— pa (               ) |                                                                                              |                               |
|                             | 密度（比重） :    1 . 0 7                                  p H 値(水性のものに対して) : 7 ~ 9                            |                                                                                              |                               |
|                             | その他 : 水に可溶                                                                                               |                                                                                              |                               |
| 危 険 性 情 報                   | 製 品 特 数                                                                                                  | 引火点   :                ————— ,                                  発火点   :                ————— |                               |
|                             |                                                                                                          | 爆発限界   : （下限） ————— % ,    （上限） ————— %                                                      |                               |
|                             | 反 応 性<br>安 定 性                                                                                           | 条件（温度，光等） —————                                                                              |                               |
|                             |                                                                                                          | 接触により危険性のある物質   : 情報なし                                                                       |                               |
|                             |                                                                                                          | 燃焼などによる有害性ガス発生   : このものは燃えないが、塗膜等が燃えた場合 C O , N O x など。                                      |                               |
|                             |                                                                                                          | その他の反応性情報   : 普通の条件での反応性はない。                                                                 |                               |
|                             | <u>その他の危険性情報</u>                                                                                         |                                                                                              |                               |
| 特になし                        |                                                                                                          |                                                                                              |                               |

|                                     |                                                                                                                                                          |      |            |      |         |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|------|---------|
| 有害性情報                               | 組成物質有害性 及び 暴露濃度基準                                                                                                                                        |      |            |      |         |
|                                     | 物 質 名                                                                                                                                                    | 管理濃度 | ACGIH(TLV) | IARC | その他の有害性 |
|                                     | ジブチレンジクロムモノヒドレート                                                                                                                                         | ———— | 1 0 0 ppm  |      |         |
|                                     |                                                                                                                                                          |      |            |      |         |
|                                     |                                                                                                                                                          |      |            |      |         |
|                                     |                                                                                                                                                          |      |            |      |         |
|                                     |                                                                                                                                                          |      |            |      |         |
|                                     |                                                                                                                                                          |      |            |      |         |
|                                     |                                                                                                                                                          |      |            |      |         |
|                                     |                                                                                                                                                          |      |            |      |         |
| 組成物質に関するその他の有害性情報<br>特になし           |                                                                                                                                                          |      |            |      |         |
| 製品に関する有害性情報<br>・製品としての安全性試験は行っていない。 |                                                                                                                                                          |      |            |      |         |
| 環境影響情報                              | ・容器，機械などの洗浄水をそのまま排水溝に流さないこと。                                                                                                                             |      |            |      |         |
| 廃棄上の注意                              | ・廃塗料，容器等の廃棄物は、許可を受けた産業廃棄物処理業者と依託契約をして処理を依託する。<br>・容器，機器等を洗浄した排水は、地面，排水溝へそのまま流さないこと。<br>・排水処理，焼却等により発生した廃棄物についても、廃棄物の処理及び清掃に関する法律及び関係する法規に従い処理を行うか依託すること。 |      |            |      |         |
| 輸送上の注意                              | 共 通 ： 取扱い及び保管上の注意の項の一般的注意に従う。<br>陸上輸送 ： 法規に該当しない。<br>海上輸送 ： 船舶安全法に該当しない。<br>航空輸送 ： 航空法に該当しない。                                                            |      |            |      |         |
| 適用法令                                | 法規に該当しない。                                                                                                                                                |      |            |      |         |
| そ の 他                               |                                                                                                                                                          |      |            |      |         |
| 注 意                                 | 危険，有害性の評価は必ずしも十分ではありませんので、取り扱いには十分注意して下さい。                                                                                                               |      |            |      |         |