

発行日：2015年1月23日

## 安全データシート

### 【1. 製品及び会社情報】

製品名：ベルングフロア 下塗り主剤 68-360  
JPMA：T29001.ベルングフロア 水性2液フロアー F☆☆☆☆  
製品種類：エマルジョン塗料  
推奨用途：一般木工用  
会社名：TCユニオン株式会社  
住所：茨城県北相馬郡利根町押戸字城台1650-1  
TEL：0297-68-8351  
ご相談窓口：取手営業所 営業部  
TEL：0297-71-3121  
FAX：0297-71-3120  
製品番号(SDS NO)：16836005015-17430

### 【2. 危険有害性の要約】

製品のGHS分類、ラベル要素

GHS分類

急性毒性経口	：区分外
急性毒性経皮	：区分外
急性毒性吸入(ガス)	：分類対象外
急性毒性吸入(蒸気)	：区分外
急性毒性吸入(粉塵)	：分類対象外
皮膚腐食性	：区分外
眼刺激性	：区分外
呼吸器感作性	：分類できない
皮膚感作性	：分類できない
生殖細胞変異原性	：分類できない
発がん性	：分類できない
生殖毒性	：分類できない
全身毒性(単回暴露)	：区分外
全身毒性(反復暴露)	：分類できない
吸引性呼吸器有害性	：区分外
水生環境有害性(急性)	：区分外
水生環境有害性(慢性)	：区分外
オゾン層への有害性	：分類できない

GHSラベル要素

注意喚起語

GHS表示該当無し

皮膚に触れたりするとかぶれを起こす恐れがある。

塗装中、乾燥中とも換気をよくし、蒸気を吸い込まないようにして下さい。

取り扱い中は、できるだけ皮膚に触れないようにし、必要に応じて、有機ガス用防毒マスク又は送気マスク、保護手袋、前掛等を着用して下さい。

取り扱い後は、手洗い及びうがいを十分に行って下さい。

目に入った場合には、多量の水で洗ったあと、又誤って飲み込んだ時は、できるだけ早く医師の診療を受けて下さい。

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、必要に

応じて医師の診療を受けて下さい。  
よくフタをし、40℃以下の子供の手の届かない所へ保管して下さい。  
中身を使いきってから廃棄して下さい。  
シンナー遊び、汚れ落とし等本来の用途以外には使用しないで下さい。

**【3. 組成、成分情報】**

単一製品・混合物の区別：混合物質

**【4. 応急措置】**

皮膚(または髪)に付着した場合

付着物を清浄な乾いた布で素早く拭き取る。

溶剤、シンナーを使用してはならない。

多量の水と石鹸で優しく洗う。

外観に変化が見られた場合、刺激・痛みがある場合、気分が悪いときには医師の診断を受ける。

目に入った場合

水で数分間注意深く洗う。コンタクトレンズを着用し容易に外せる場合は外し洗浄を続ける。

目の刺激が続く場合：医師の診断/手当てを受ける。

飲み込んだ場合

嘔吐物を飲み込ませてはならない。

医師の指示のない場合は、吐かせてはならない。

負傷者を安静にして直ちに医師の診察を受ける。

**【5. 火災時の措置】**

周辺設備に適した消火剤を使用する。

**【6. 漏出時の措置】**

人体に対する注意事項、保護具および緊急時措置

適切な保護具を着用する。

環境に対する注意事項

漏れ出した物質の下水、排水溝、低地への流出を防止する。

回収、中和 ならびに 封じ込めおよび浄化の方法/機材

掃き集めて、容器に回収する。

**【7. 取扱いおよび保管上の注意】**

取扱い

安全取扱注意事項

屋外または換気の良い場所でのみ使用する。

保護手袋/保護眼鏡/顔面保護具を着用する。

取扱い後は手、汚染箇所をよく洗う。

配合禁忌等、安全な保管条件

適切な保管条件

容器を密閉する。

日光から遮断し、換気の良いところで保管する。

凍らせないこと。

**【8. ばく露防止及び保護措置】**

暴露防止措置保護具

取り扱いには保護メガネを着用すること。  
有機溶剤又は化学薬品が浸透しない材質の手袋を着用すること。

【9. 物理的及び化学的性質】

物理的状态

形状：液体

色：乳白色

臭い：ほぼ無臭

物理的状态が変化する特定の温度/温度範囲

初留点/沸点：35℃ <

比重/密度：1.065

溶解度

水に対する溶解度：溶ける

【10. 安定性及び反応性】

安定性

通常の保管条件/取扱い条件において安定である。

【11. 有害性情報】

物理的、化学的および毒性学的特性に関係した症状

経口毒性成分データ

(N-メチルー 2-ピロリドン)

rat LD50=3500 mg/kg (DFGOT vol.10, 1998)

局所効果データなし

感作性データなし

生殖細胞変異原性データなし

催奇形性データなし

発がん性データなし

短期/長期暴露による即時/慢性影響データなし

吸引性呼吸器有害性データなし

【12. 環境影響情報】

環境有害性

水生毒性

(N-メチルー 2-ピロリドン)

藻類 (セネスマス), 甲殻類 (オミジノコ), 魚類 (ニジマス) 毒性値 > 100 mg/L (SIDS, 2007)

水溶解度

(N-メチルー 2-ピロリドン)

100 g/100 ml (SRC, 2005)

残留性・分解性データなし

生体蓄積性データなし

漏洩、廃棄などの際には、環境に影響を与える恐れがあるので、取り扱いに注意する。特に製品  
や洗浄水が、地面、川や排水溝に直接流れないように対処すること。

オゾン層破壊物質データなし

【13. 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委託契約をして処理をする。

容器、機器装置等を洗浄した排水等は、地面や排水溝へそのまま流さないこと。

排水処理、焼却など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

関係する法規に従って処理を行うか、委託をすること。  
「毒物及び劇物の廃棄の方法に関する基準」に従って処理をすること。

**【14. 輸送上の注意】**

国連番号、国連分類

国連番号に該当しない

海洋汚染防止法

有害液体物質（Y類）：N-メチルー2-ピロリドン

輸送の特定の安全対策及び条件

取り扱いおよび保管上の注意の項の記載に従うこと。容器の漏れの無いことを確かめ、転倒、落下、損傷がないように積み込み、荷崩れ防止を確実にすること。

消防法、労働安全衛生法、毒劇物法に該当する場合は、それぞれの該当法律に定められた輸送方法に従うこと。

船舶安全法に定めるところに従うこと。

航空法に定めるところに従うこと。

**【15. 適用法令】**

毒物及び劇物取締法に該当する化学品を意図的成分として含有せず、

購入原料に不純物として含有するとの情報を受けていません。

労働安全衛生法に該当しない。

化学物質管理促進 (PRTR) 法に該当しない。

消防法に該当しない。

化審法に該当しない。

**【16. その他の情報】**

参考文献

Globally Harmonized System of classification and labelling of chemicals, (4th ed., 2011), UN Recommendations on the TRANSPORT OF DANGEROUS GOODS 17th edit. UN

Classification, labelling and packaging of substances and mixtures (reg. (EC) No 1272/2008)

2012 EMERGENCY RESPONSE GUIDEBOOK (US DOT)

2013 TLVs and BEIs. (ACGIH)

<http://monographs.iarc.fr/monoeval/grlist.html>

JIS Z 7253 (2012年)

Supplier's data/information

責任の限定について

この情報はこの特定の材料に関するものであり、この材料が他の材料と組み合わせられたり、処理されたときは無効です。この情報を自分自身の独特な取扱いに適合させ完全に満足できるものとする責任はユーザーにあります。

本記載内容は、現時点で入手できる資料、情報データに基づいて作成しており、新しい知見によって改訂される事があります。また、注意事項は通常の取扱いを対象としたものであって、特殊な取扱いの場合には十分な安全対策を実施の上でご利用ください。

ここに記載されたデータは最新の知識および経験に基づいたものです。安全性データシートの目的は当該製品を安全に取り扱って頂くための情報を提供するものです。ここに記載されたデータは製品の性能について何ら保証するものではありません。

ここに記載したGHS分類区分の算定根拠は現時点における日本公表データです。