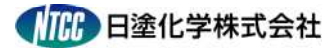


2025年2月吉日

誠新産業株式会社 御中

WSボンド缶タイプの改良について



拝啓

貴社ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。平素は格別のご高配を賜り厚くお礼申し上げます。この度、WSボンド缶タイプを配合変更による改良をすることとなりましたので、以下にご案内申し上げます。何卒よろしくお願いいたします。

敬具

記

◆対象製品

WSボンド 10kgセット缶タイプ

◆変更点

2022年12月26日に厚生労働省より「がん原性物質を定める告示」が行われ、一部原材料が該当しておりました。

今回、この原料を見直し、同告示の対象とならないように配合変更による改良をいたしました。

◆変更時期

各季節型の現在の在庫がなくなり次第、変更いたします。

ご不明な点等ございましたら下記までご連絡ください。

日塗化学株式会社 接着剤営業グループ西日本営業所 TEL092-938-6645 担当 大重  
以上



# WS ボンド 硬化剤

改良前

2. 危険有害性の要約

GHS分類:

物理化学的危険性:  
健康に対する有害性:  
皮膚腐食性/刺激性 :区分2  
眼に対する重篤な損傷性/眼刺激性 :区分2  
皮膚感作性 :区分1  
発がん性 :区分1

特定標的臓器毒性 (単回ばく露) :区分1 (呼吸器)  
特定標的臓器毒性 (反復ばく露) :区分1 (呼吸器)

3. 組成及び成分情報

化学物質及び混合物の区分:混合物  
化学名または一般名:情報なし  
化学特性(化学式等):情報なし  
混合物の類別情報法:該当せず

成分名	CAS No.	含有率(%)	実測値 値は物質	毒物法	規制品
メチルメタクリレート	1195-90-6	15.0-20.0	BT	-	-
トリメチレンテトラミン	2, 4, 6-トリリス(ジメチルアミノ)フェノール	90-72-2	15.0-20.0	BT	-
メチルメタクリレート	1195-90-6	1.0	BT	-	第2種(2)

1. 有害性情報

急性毒性:  
2, 4, 6-トリリス(ジメチルアミノ)フェノール  
LD50 (経口) =1200mg/kg  
LD50 (吸入) =1200mg/kg  
トリメチレンテトラミン  
LD50 (経口) =2500mg/kg  
LD50 (経皮) =500mg/kg  
皮膚腐食性/刺激性:  
トリメチレンテトラミン 区分1  
眼に対する重篤な損傷性/眼刺激性:  
トリメチレンテトラミン 区分1  
結晶質シリカ 区分2  
呼吸器感作性:  
情報なし  
皮膚感作性:  
トリメチレンテトラミン 区分1  
変異原性(生体細胞変異原性):  
情報なし  
発がん性:  
結晶質シリカ 区分1式  
生態毒性:  
情報なし  
特定標的臓器毒性(単回ばく露):  
メチルメタクリレート(呼吸器) 区分1  
トリメチレンテトラミン(呼吸器) 区分3  
結晶質シリカ(皮膚) 区分3  
特定標的臓器毒性(反復ばく露):  
メチルメタクリレート(呼吸器) 区分1  
結晶質シリカ(呼吸器) 区分1  
結晶質シリカ(経口) 区分1  
結晶質シリカ(経皮) 区分1  
水生毒性:  
情報なし

1.5. 適用法令

労働安全衛生法:  
\* がん原生物質(労働安全衛生規則第5.7.7条の2第3項)  
物質名 CASNO  
結晶質シリカ 7631-86-9  
\* 皮膚等障害化学物質等(労働安全衛生規則第5.9.4条の2)  
物質名 CASNO  
2,4,6-トリリス(ジメチルアミノ)フェノール 90-72-2  
トリメチレンテトラミン 112-24-3  
\* 5.7条の2 通知対象物質  
\* 労働安全基準(基準4.7.7号エポキシ)  
廃棄物の処理及び清掃に関する法律:  
化学物質管理促進法:  
\* 第2種

改良後

2. 危険有害性の要約

GHS分類:

物理化学的危険性:  
健康に対する有害性:  
皮膚腐食性/刺激性 :区分2  
眼に対する重篤な損傷性/眼刺激性 :区分2  
皮膚感作性 :区分1  
発がん性 :区分1

3. 組成及び成分情報

化学物質及び混合物の区分:混合物  
化学名または一般名:情報なし  
化学特性(化学式等):情報なし  
混合物の類別情報法:該当せず

成分名	CAS No.	含有率(%)	実測値 値は物質	毒物法	規制品
トリメチレンテトラミン	2, 4, 6-トリリス(ジメチルアミノ)フェノール	90-72-2	15.0-20.0	BT	-
メチルメタクリレート	1195-90-6	1.0	BT	-	第2種(2)

1. 有害性情報

急性毒性:  
2, 4, 6-トリリス(ジメチルアミノ)フェノール  
LD50 (経口) =1200mg/kg  
LD50 (吸入) =1200mg/kg  
トリメチレンテトラミン  
LD50 (経口) =2500mg/kg  
LD50 (経皮) =500mg/kg  
皮膚腐食性/刺激性:  
トリメチレンテトラミン 区分1  
眼に対する重篤な損傷性/眼刺激性:  
トリメチレンテトラミン 区分1  
呼吸器感作性:  
情報なし  
皮膚感作性:  
トリメチレンテトラミン 区分1  
変異原性(生体細胞変異原性):  
情報なし  
発がん性:  
情報なし  
生態毒性:  
情報なし  
特定標的臓器毒性(単回ばく露):  
トリメチレンテトラミン(呼吸器) 区分3  
トリメチレンテトラミン(皮膚) 区分3  
特定標的臓器毒性(反復ばく露):  
情報なし  
水生毒性:  
情報なし

1.5. 適用法令

労働安全衛生法:  
\* 皮膚等障害化学物質等(労働安全衛生規則第5.9.4条の2)  
物質名 CASNO  
2,4,6-トリリス(ジメチルアミノ)フェノール 90-72-2  
トリメチレンテトラミン 112-24-3  
\* 5.7条の2 通知対象物質  
\* 労働安全基準(基準4.7.7号エポキシ)  
廃棄物の処理及び清掃に関する法律:  
化学物質管理促進法:  
\* 第2種