

## 安全データシート(SDS)

作成年月日 : 2014年12月17日

改正年月日 : 2016年04月01日

## メラミン不燃化粧板

番号	項目名	記載内容																																				
1	化学物質等 及び会社情報	製品名 : リテクト (メラミン不燃化粧板) 物質の特定(単一製品・混合物の区分): 混合物 物質名 : メラミン樹脂化粧/ガラス繊維ネット入マグネシアセメント板 会社名 : イビケン株式会社 住所 : 岐阜県大垣市青柳町300番地 担当部署 : 建装事業部 生産統括部 品質保証課 電話番号 : (0584) 89-0552 FAX番号 : (0584) 88-2722 緊急連絡先 : (0584) 89-0527																																				
2	危険有害性の 要約	分類の名称 : GHS分類基準に該当しない (本製品は「成形品」であり、SDSの作成が必要な「化学製品」には該当しない) 物理化学的危険性 : 該当なし 健康に対する有害性 : 切断加工時に、粉じんを長期にわたり吸引すると、呼吸器への悪影響を生じる おそれがあります。 ホルムアルデヒド放散量については建築基準法告示対象外 危険有害情報 : 該当なし																																				
3	組成及び成分 情報	成分及び含有量: <table border="1" data-bbox="579 1003 1284 1294"> <thead> <tr> <th>成分</th> <th>含有量(wt%)</th> <th>化審 安衛法</th> <th>CAS No.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>メラミン樹脂(硬化物)</td> <td>3~5</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>フェノール樹脂(硬化物)</td> <td>1~2</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>パルプ</td> <td>3~4</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>酸化チタン</td> <td>1以下</td> <td>(1)-558 (5)-5225</td> <td>13463-67-7</td> </tr> <tr> <td>水酸化アルミニウム</td> <td>3.5~5.5</td> <td>(1)-17</td> <td>21645-51-2</td> </tr> <tr> <td>マグネシアセメント</td> <td>74~78</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>ガラス繊維</td> <td>4~6</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>ウッドチップ</td> <td>4~6</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	成分	含有量(wt%)	化審 安衛法	CAS No.	メラミン樹脂(硬化物)	3~5			フェノール樹脂(硬化物)	1~2			パルプ	3~4			酸化チタン	1以下	(1)-558 (5)-5225	13463-67-7	水酸化アルミニウム	3.5~5.5	(1)-17	21645-51-2	マグネシアセメント	74~78			ガラス繊維	4~6			ウッドチップ	4~6		
成分	含有量(wt%)	化審 安衛法	CAS No.																																			
メラミン樹脂(硬化物)	3~5																																					
フェノール樹脂(硬化物)	1~2																																					
パルプ	3~4																																					
酸化チタン	1以下	(1)-558 (5)-5225	13463-67-7																																			
水酸化アルミニウム	3.5~5.5	(1)-17	21645-51-2																																			
マグネシアセメント	74~78																																					
ガラス繊維	4~6																																					
ウッドチップ	4~6																																					
4	応急処置	目に入った場合 : 加工時、取り扱い時に生じた粉じんが目に入った場合は、速やかに清浄な水 で15分以上洗眼し、洗眼中は、決して目をこすってはならない。 目に異物感があれば直ちに医師の手当てを受ける。 皮膚に付着した場合 : 加工時、取り扱い時に生じた粉じんが皮膚に付着した場合は、石鹼と清浄な 水で洗浄し、必要であれば医師の診断を受ける。 吸入した場合 : 加工時、取り扱い時に生じた粉じんを吸入した場合は、清浄な水でうがいをし、 必要であれば医師の診断を受ける。 飲み込んだ場合 : 加工時、取り扱い時に生じた粉じんを飲み込んだ場合は、清浄な水でうがい をし、必要であれば医師の診断を受ける。																																				
5	火災時の処置	消火方法 : 不燃化粧材ではあるが、一般プラスチック火災と同様に発生煙を吸入せぬよう 適切な保護具(マスク、耐熱性着衣など)を着用して作業すると共に、風下の人 を避難させる。 : 消火作業は風上から行う。 : 周辺火災の場合で移動可能な場合は、速やかに安全な場所に移動する。 消火剤 : 特に指定はないが、水、粉末、泡、炭酸ガス等の消火剤をもちいる。																																				

番号	項目名	記載内容
6	漏出時の処置	該当しない
7	取り扱い及び保管上の注意	<p>取扱い : 切断加工時は粉じんが発生しますので、次の注意事項を守ってください。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・切断、研磨、穴あけ加工時は集塵装置を使用してください。</li> <li>・保護具(防塵マスク)を着用し、加工時に発生する粉じんを吸い込まないようにする。</li> <li>・保護眼鏡を使用し、加工時に発生する粉じんが目に入らないようにする。</li> <li>・加工作業後は、うがい及び手洗いを励行してください。</li> <li>・加工作業時に粉じんが付着した場合は、よく払い落としてください。</li> </ul> <p>また端面は鋭利なため、手などにケガをしやすいため保護手袋を着用して取り扱う。</p> <p>保管 : 平積みにして保管する。雨水に濡らしたり、直射日光にさらしたりすることは避け、常温常湿の屋内で水に濡れない場所に保管する。地面やコンクリート床面への置きは避ける。</p>
8	曝露防止及び保護処置	<p>管理濃度 : 該当なし</p> <p>許容濃度 日本産業衛生学会 : 該当なし</p> <p>ACGIH : 該当なし</p> <p>設備対策 : 切断加工工程には集塵装置を設置し、作業中は有効に作動させる。</p> <p>保護具</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>呼吸用保護具 : 防塵用マスク等を着用する。</li> <li>保護眼鏡 : 保護眼鏡(ゴーグル型)等を着用する。</li> <li>保護手袋 : 布製手袋(軍手)等を着用する。</li> <li>保護衣 : 長袖の作業衣及び安全靴の着用を推奨する。</li> </ul>
9	物理的及び化学的性質	<p>外観 : 板状成形体(固体)</p> <p>沸点 : 該当なし</p> <p>蒸気圧(mmHg) : 該当なし</p> <p>揮発性 : 該当なし</p> <p>融点(°C) : 該当なし</p> <p>比重(20°C) : 約 1.4</p> <p>溶解度(水) : 水に不溶</p> <p>蒸気密度(空気=1) : 該当なし</p>
10	安定性及び反応性	<p>引火点 : データなし</p> <p>発火点 : データなし</p> <p>爆発限界(上限、下限) : データなし</p> <p>可燃性 : 化粧面は可燃性あり マグネシアセメント板は不燃性</p> <p>発火性(自然発火性、水との反応性) : データなし</p> <p>酸化性 : データなし</p> <p>自己反応性、爆発性 : データなし</p> <p>安全性、反応性 : 化学的に安定</p>
11	有害性情報	<p>皮膚腐食性 : 知見なし</p> <p>刺激性(皮膚、眼) : 知見なし</p> <p>感作性 : 知見なし</p> <p>急性毒性(50%致死量等を含む) : 知見なし</p> <p>亜急性毒性 : 知見なし</p> <p>慢性毒性 : 知見なし</p> <p>がん原性 : 知見なし</p> <p>変異原性(微生物、染色体異常) : 知見なし</p> <p>生殖毒性 : 知見なし</p> <p>催奇形性 : 知見なし</p>

番号	項目名	記 載 内 容
12	環境影響情報	分解性 : 知見なし 蓄積性 : 知見なし 魚毒性 : 知見なし
13	廃棄上の注意	<ul style="list-style-type: none"> <li>・都道府県知事の許可を受けた産業廃棄物業者に委託処理する。</li> <li>・埋め立てする場合は、廃棄物の処理及び清掃に関する法律に従って、公認の処理業者に委託処理する。</li> <li>・焼却する場合は、排ガス対策がなされた焼却炉にて処分する。</li> <li>・焼却残渣はそのまま外部に放出せず、都道府県知事の許可を受けた産業廃棄物処理業者に委託処理する。</li> </ul>
14	輸送上の注意	国際規制 : 知見なし 安全対策など : 梱包装に破れがないことを確認し、水濡れ、落下、転倒、破損、角当て損傷がないように積載し、荷崩れ防止を確実にを行う。
15	適用法令	労働安全衛生法等の諸法令の適用を受けない。
16	その他の情報	<p>■不燃認定番号 国土交通大臣認定NM-3997</p> <p>■抗菌製品技術協議会登録番号 JPO112202A0002L</p> <p>■建築基準法 ホルムアルデヒド放散量告示対象外物質に該当。</p> <p>「記載内容の取り扱い」            このSDSは、現時点で入手できる資料や情報に基づいて作成しておりますが、記載内容は情報提供であり、いかなる保証をなすものではありません。            特別な取り扱いの場合には、用途、用法に応じて適切な安全対策を実施の上、お取扱い下さるようお願い致します。            又、この「安全データシート」の内容は、法令の改正や新しい知見に基づき改定されることがあります。</p>

## 安全データシート(SDS)

作成年月日 : 2014年12月17日

改正年月日 : 2016年04月01日

## メラミン不燃化粧板(着色コア仕様)

番号	項目名	記載内容																																								
1	化学物質等 及び会社情報	製品名 : リテクト (メラミン不燃化粧板:着色コア仕様) 物質の特定(単一製品・混合物の区分): 混合物 物質名 : メラミン樹脂化粧/ガラス繊維ネット入マグネシアセメント板 会社名 : イビケン株式会社 住所 : 岐阜県大垣市青柳町300番地 担当部署 : 建装事業部 生産統括部 品質保証課 電話番号 : (0584) 89-0552 FAX番号 : (0584) 88-2722 緊急連絡先 : (0584) 89-0527																																								
2	危険有害性の 要約	分類の名称 : GHS分類基準に該当しない (本製品は「成形品」であり、SDSの作成が必要な「化学製品」には該当しない) 物理化学的危険性 : 該当なし 健康に対する有害性 : 切断加工時に、粉じんを長期にわたり吸引すると、呼吸器への悪影響を生じる おそれがあります。 ホルムアルデヒド放散量については建築基準法告示対象外 危険有害情報 : 該当なし																																								
3	組成及び成分 情報	成分及び含有量: <table border="1" data-bbox="579 999 1283 1361"> <thead> <tr> <th>成分</th> <th>含有量(wt%)</th> <th>化審 安衛法</th> <th>CAS No.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>メラミン樹脂(硬化物)</td> <td>3~5</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>フェノール樹脂(硬化物)</td> <td>1~2</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>パルプ</td> <td>3~4</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>酸化チタン</td> <td>1以下</td> <td>(1)-558 (5)-5225</td> <td>13463-67-7</td> </tr> <tr> <td>水酸化アルミニウム</td> <td>3.5~5.5</td> <td>(1)-17</td> <td>21645-51-2</td> </tr> <tr> <td>マグネシアセメント</td> <td>74~78</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>ガラス繊維</td> <td>4~6</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>酸化鉄</td> <td>1以下</td> <td>192 (1)-1073</td> <td>1309-37-01 1317-61-9 20344-49-4</td> </tr> <tr> <td>ウッドチップ</td> <td>4~6</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	成分	含有量(wt%)	化審 安衛法	CAS No.	メラミン樹脂(硬化物)	3~5			フェノール樹脂(硬化物)	1~2			パルプ	3~4			酸化チタン	1以下	(1)-558 (5)-5225	13463-67-7	水酸化アルミニウム	3.5~5.5	(1)-17	21645-51-2	マグネシアセメント	74~78			ガラス繊維	4~6			酸化鉄	1以下	192 (1)-1073	1309-37-01 1317-61-9 20344-49-4	ウッドチップ	4~6		
成分	含有量(wt%)	化審 安衛法	CAS No.																																							
メラミン樹脂(硬化物)	3~5																																									
フェノール樹脂(硬化物)	1~2																																									
パルプ	3~4																																									
酸化チタン	1以下	(1)-558 (5)-5225	13463-67-7																																							
水酸化アルミニウム	3.5~5.5	(1)-17	21645-51-2																																							
マグネシアセメント	74~78																																									
ガラス繊維	4~6																																									
酸化鉄	1以下	192 (1)-1073	1309-37-01 1317-61-9 20344-49-4																																							
ウッドチップ	4~6																																									
4	応急処置	目に入った場合 : 加工時、取り扱い時に生じた粉じんが目に入った場合は、速やかに清浄な水 で15分以上洗眼し、洗眼中は、決して目をこすってはならない。 目に異物感があれば直ちに医師の手当てを受ける。 皮膚に付着した場合 : 加工時、取り扱い時に生じた粉じんが皮膚に付着した場合は、石鹼と清浄な 水で洗浄し、必要であれば医師の診断を受ける。 吸入した場合 : 加工時、取り扱い時に生じた粉じんを吸入した場合は、清浄な水でうがいをし、 必要であれば医師の診断を受ける。 飲み込んだ場合 : 加工時、取り扱い時に生じた粉じんを飲み込んだ場合は、清浄な水でうがい をし、必要であれば医師の診断を受ける。																																								
5	火災時の処置	消火方法 : 不燃化粧材ではあるが、一般プラスチック火災と同様に発生煙を吸入せぬよう 適切な保護具(マスク、耐熱性着衣など)を着用して作業すると共に、風下の人 を避難させる。 : 消火作業は風上から行う。 : 周辺火災の場合で移動可能な場合は、速やかに安全な場所に移動する。 消火剤 : 特に指定はないが、水、粉末、泡、炭酸ガス等の消火剤をもちいる。																																								

番号	項目名	記載内容
6	漏出時の処置	該当しない
7	取り扱い及び保管上の注意	<p>取扱い : 切断加工時は粉じんが発生しますので、次の注意事項を守ってください。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・切断、研磨、穴あけ加工時は集塵装置を使用してください。</li> <li>・保護具(防塵マスク)を着用し、加工時に発生する粉じんを吸い込まないようにする。</li> <li>・保護眼鏡を使用し、加工時に発生する粉じんが目に入らないようにする。</li> <li>・加工作業後は、うがい及び手洗いを励行してください。</li> <li>・加工作業時に粉じんが付着した場合は、よく払い落としてください。</li> </ul> <p>また端面は鋭利なため、手などにケガをしやすいため保護手袋を着用して取り扱う。</p> <p>保管 : 平積みにして保管する。雨水に濡らしたり、直射日光にさらしたりすることは避け、常温常湿の屋内で水に濡れない場所に保管する。地面やコンクリート床面への置きは避ける。</p>
8	曝露防止及び保護処置	<p>管理濃度 : 該当なし</p> <p>許容濃度 日本産業衛生学会 : 該当なし</p> <p style="padding-left: 40px;">A C G I H : 該当なし</p> <p>設備対策 : 切断加工工程には集塵装置を設置し、作業中は有効に作動させる。</p> <p>保護具</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>呼吸用保護具 : 防塵用マスク等を着用する。</li> <li>保護眼鏡 : 保護眼鏡(ゴーグル型)等を着用する。</li> <li>保護手袋 : 布製手袋(軍手)等を着用する。</li> <li>保護衣 : 長袖の作業衣及び安全靴の着用を推奨する。</li> </ul>
9	物理的及び化学的性質	<p>外観 : 板状成形体(固体)</p> <p>沸点 : 該当なし</p> <p>蒸気圧(mmHg) : 該当なし</p> <p>揮発性 : 該当なし</p> <p>融点(°C) : 該当なし</p> <p>比重(20°C) : 約 1.4</p> <p>溶解度(水) : 水に不溶</p> <p>蒸気密度(空気=1) : 該当なし</p>
10	安定性及び反応性	<p>引火点 : データなし</p> <p>発火点 : データなし</p> <p>爆発限界(上限、下限) : データなし</p> <p>可燃性 : 化粧面は可燃性あり マグネシアセメント板は不燃性</p> <p>発火性(自然発火性、水との反応性) : データなし</p> <p>酸化性 : データなし</p> <p>自己反応性、爆発性 : データなし</p> <p>安全性、反応性 : 化学的に安定</p>
11	有害性情報	<p>皮膚腐食性 : 知見なし</p> <p>刺激性(皮膚、眼) : 知見なし</p> <p>感作性 : 知見なし</p> <p>急性毒性(50%致死量等を含む) : 知見なし</p> <p>亜急性毒性 : 知見なし</p> <p>慢性毒性 : 知見なし</p> <p>がん原性 : 知見なし</p> <p>変異原性(微生物、染色体異常) : 知見なし</p> <p>生殖毒性 : 知見なし</p> <p>催奇形性 : 知見なし</p>

番号	項目名	記 載 内 容
12	環境影響情報	分解性 : 知見なし 蓄積性 : 知見なし 魚毒性 : 知見なし
13	廃棄上の注意	<ul style="list-style-type: none"> <li>・都道府県知事の許可を受けた産業廃棄物業者に委託処理する。</li> <li>・埋め立てする場合は、廃棄物の処理及び清掃に関する法律に従って、公認の処理業者に委託処理する。</li> <li>・焼却する場合は、排ガス対策がなされた焼却炉にて処分する。</li> <li>・焼却残渣はそのまま外部に放出せず、都道府県知事の許可を受けた産業廃棄物処理業者に委託処理する。</li> </ul>
14	輸送上の注意	国際規制 : 知見なし 安全対策など : 梱包装に破れがないことを確認し、水濡れ、落下、転倒、破損、角当て損傷がないように積載し、荷崩れ防止を確実にを行う。
15	適用法令	労働安全衛生法等の諸法令の適用を受けない。
16	その他の情報	<p>■不燃認定番号 国土交通大臣認定NM-3997</p> <p>■抗菌製品技術協議会登録番号 JPO112202A0002L</p> <p>■建築基準法 ホルムアルデヒド放散量告示対象外物質に該当。</p> <p>「記載内容の取り扱い」            このSDSは、現時点で入手できる資料や情報に基づいて作成しておりますが、記載内容は情報提供であり、いかなる保証をなすものではありません。            特別な取り扱いの場合には、用途、用法に応じて適切な安全対策を実施の上、お取扱い下さるよう御願ひ致します。            又、この「製品安全データシート」の内容は、法令の改正や新しい知見に基づき改定されることがあります。</p>