

製品安全データシート

[製造者情報]

会社名 : 有限会社アダチ技研
 住所 : 埼玉県越谷市南越谷5丁目24番3号
 担当 : 品質管理課
 連絡先 : TEL 048-987-0181
 FAX 048-987-0184

整理番号 9340-1
 9005-1

[製品名] アダチフネン AF - 5 5 0 F タイプ
 [製品名] アダチフネン AF - A - 5 5 F タイプ

1 . 化学物質等の情報

[製品の名称及び一般名] アダチフネン AF - 5 5 0 難燃合板
 アダチフネン AF - A - 5 5 難燃化粧合板

[製品の概要] 本製品は木質単板をメラミンユリア系樹脂接着剤で熱圧成型した板状、平板の難燃合板です。
 又、各種の天然木の突板等で表面を化粧加工し、難燃化粧合板としても建築物の内装材に使用されます。いずれも難燃材料、及び規制対象外のホルムアルデヒド発散建築材料：F の規定に適合するものとして国土交通大臣の認定を受理されております。

製品名	防火材料認定番号	F 認定番号
AF - 5 5 0	RM - 9 3 4 0	MFN - 0 5 4 8
AF - A - 5 5	RM - 9 0 0 5	MFN - 0 5 4 8 J A I A - 0 0 3 3 7 4 突板：規制対象外

2. 組成、成分情報

単一製品、混合物：混合物

製品名称	組成、成分	重量%	官報公示番号	C A S 番号
AF-550	木質シナ・ラワン単板	76.0%	なし	なし
	リン酸塩系難燃薬剤	9.6%	化審法 1-379	7783-28-0
	アミノ樹脂系接着剤 (ポリリン酸アンモニウムアミド)	7.0%	化審法 7-591	2503-13-19
			化審法 1-683	92079-37-3
	水分	7.4%	-	-

製品名称	組成、成分	重量%	官報公示番号	C A S 番号
AF-A-55	木質ラワン単板	71.7%	なし	なし
	リン酸塩系難燃薬剤	9.0%	化審法 1-379	7783-28-0
	アミノ樹脂系接着剤 (ポリリン酸アンモニウムアミド)	6.6%	化審法 7-591	2503-13-19
			化審法 1-683	92079-37-3
	木質突板単板	4.0%	なし	なし
	突板用接着剤 (ゴムラテックス形)	1.7%	登録済み	なし
	水分	7.0%	-	-

突板用接着剤：ホルムアルデヒド基準（日本接着剤工業会）
室内空気質汚染対策のための自主管理規定
JAIA003374 F

官報公示整理番号：なし

C A S 番号：なし

3. 危険有害性の要約

危険性：特になし
 有害性：粉じんを長期にわたり多量に吸入したとき、呼吸器への影響を生じるおそれがある。
 環境への影響：リンや窒素は湖沼、海域の富栄養化の原因となります。

4．応急措置

本製品を加工する場合、作業者の健康上、特に注意することはありませんが、切断加工するときに発生する粉じんについて以下のことに注意をお願いします。

- 眼に入った場合　：異物感がなくなるまで清水で洗浄する。
眼をこすってはならない。
異常があれば直ちに医師の診断を受ける。
- 皮膚に付着した場合：付着した部分を石鹼水で洗浄し、温湯で洗い流す。
外観に変化がみられたり、痛みが続く場合は直ちに
医師の診断を受ける。

5．火災時の措置

消火方法： 燃焼源を断ち、水、消火剤を使用して消火する。

消火剤　： 水、粉末消火剤、炭酸ガス、泡消火剤

6．漏出時の措置

板状なので漏出時の措置は特になし。

7．取扱い及び保管上の注意

[取扱い上の注意] 本製品は切断の加工をしない限り、特に注意することはない。
切断等の加工をする場合は次の注意事項を守ること。

取扱いに際しては防じんマスクを着用し、必要に応じて
局所排気装置、除じん装置を設置する。
長袖の作業衣、及び保護手袋を着用する。必要に応じて
保護眼鏡を使用する。
取扱い後はうがい、及び手洗いを励行する。

[保管上の注意] ・安全上問題はないが、品質上水濡れ厳禁とし、
常温、常湿の屋内保管とする。
・段積みする場合には板がたわんで反らないように栈木を
適切な位置に入れて下さい。
・コンクリート上に直接置かないで下さい。
・作業現場の粉じんがかからないよう養生シートで覆う。

8 . ばく露防止及び保護措置

本製品は切断等の加工をしない限り、特に注意することはありません。
切断等の加工をする場合には次の注意を守って下さい。

- ・製品の飛散に注意しながら取扱う。
- ・切断等の加工で粉じんが発生しないよう集じん装置の設置を行う。
- ・取扱い後は、うがい、及び手洗いを励行する。

9 . 化学、物理的性質

物理的状態 : 板状、平板
密度 : 500 ~ 700 kg/m³
含水率 : 14 % 以下

その他、農林水産省告示第233号、普通合板、天然木化粧合板に準ずる。
燃焼性については建築基準法施行令第1条第六号（難燃材料）の規定に適合する。

10 . 安定性及び反応性

安定。
高温、多湿、過乾燥条件下では板の反り、狂い、変色等を生じる。

11 . 有害性情報

本製品のホルムアルデヒド放散量は建築基準法施行令第20条の5第4項
（規制対象外のホルムアルデヒド発散建築材料：F ）の規定に
適合するものであり、平均0.3mg/L以下、最大0.4mg/Lであるため、
人体の影響は極めて少ない。
その他、特に注目すべき情報はありません。

12 . 環境影響情報

分解性 : 特に注目すべき情報はありません。
蓄積性 : 特に注目すべき情報はありません。
魚毒性 : 特に注目すべき情報はありません。
その他 : リンは窒素とともに湖沼、海域の富栄養化の原因とされています。

1 3 . 廃棄上の注意

本製品は木材等と同様、燃焼時の有害ガス発生はありませんので可燃物として処理できます。

尚、工作物の新築、改築、又は除去に伴って生じた本製品（端材、廃材）は産業廃棄物となりますので「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」に基づいた適切な処理を行って下さい。

1 4 . 輸送上の注意

水濡れに注意する。

1 5 . 適用法令

廃棄物の処理及び清掃に関する法律

1 6 . その他の情報

該当なし

この情報は新しい知見に基づき、改訂されることがあります。
記載内容は現時点での資料や情報に基づいて作成しておりますが、
記載のデータや評価に対しては、いかなる保証をするものではありません。
また注意事項は通常の手扱いを対象にしたものですので、特別な手扱いをする場合には、新たに用途・用法に適した安全対策を実施の上、お取扱い願います。
尚、記載事項は情報提供のみに供されるものであり、保証するものではありません。

以上