

商品名等 (電気用品名等)	超音波を利用したポイントシール器
<p>1 当該商品等の概要</p> <p>用途、機能、性能 超音波振動により生ずる摩擦熱を利用して、卵・生菓子・惣菜等を包装するパックの縁を点溶着する機器である。</p> <p>構造、仕様、意匠 超音波発信器部分とシール器部分からなり、発信器部分とシール器部分はケーブル接続されている。 シール器部分には超音波振動子を有し、溶着する部分を振動子部分で挟むことにより、挟まれた部分が溶着される。 定格：100V、60W</p> <p>主な使用者、販売先 卵・生菓子・惣菜等の製造事業者及び販売事業者</p>	
<p>2 対象・非対象の解釈</p> <p>特定電気用品以外の電気用品中、電熱器具の「電気接着器」として取り扱う。</p> <p>(理由) 本製品は、電気エネルギーを超音波に変換し、超音波振動により生ずる摩擦熱を利用して接着(溶着)するものであるため、電熱器具の「電気接着器」として取り扱うのが妥当と判断する。 溶着・接着するものとして、電子応用機械器具の「高周波ウエルダー」と電熱器具の「電気接着器」があるが、「高周波ウエルダー」は、MHzクラスの高周波による誘電加熱を利用して溶着するものなので、本製品はこれには該当しないと解釈する。 なお、電気用品安全法施行令別表第2において、電気接着器は高周波ウエルダーを除くとしており、ヒーター等の電熱装置による接着器を除外していない。</p>	