

UL・cULについて

UL

ULとはUnderwriters Laboratories Inc. の略称であり、1894年に米国火災保険局の指導のもとに設立された財団法人で、この法人で作られた安全基準がUL規格です。

この法人では不備な製品による火災や感電の事故より人命や財産を保護するため、電気機器、ガス、石油製品、化学製品などについて、研究・試験・検査を行い、認定業務を行うとともに、フォローアップサービスで製品の安全性の維持を支援しています。

UL規格に合格した製品の安全性は、米国内で高く評価されており、保険業者、連邦政府、州政府、市政府の各機関などは承認または調達条件としてUL合格品であることを条件としていますので、米国で使用するのであれば、ULの認定が必要です。

CSA

CSAとはCanadian Standard Association の略称で、世界的な権威のある検査機関として知られており、この規格に合格した製品は、米国のUL規格とともに高く評価されています。

カナダ国内で販売される電気製品、石油燃焼機器類は、各州ともその安全性を確保するため、CSA規格の認定品でなければ、その販売を法律で禁止されています。

cUL

ULはCSAより試験・認証機関として認証を得ており、cULサービスとはカナダ向けの製品に対して、ULがCSA規格に従い試験を行い、認証・フォローアップサービスを行うことです。

その認証を受けた製品は、cUL表示を行い、CSAより認定を受けているのと、同等な扱いとなるものです。



UL リスティングマーク



cUL (CSA) リスティングマーク



UL リコグナイズドマーク



cUL (CSA) リコグナイズドマーク



UL & cUL (CSA) リコグナイズドマーク

UL • cUL

UL

UL, which is the abbreviation for Underwriters Laboratories Inc., which was founded in 1894 under the direction of the United States Fire Administration and has since developed safety standards referred to as UL standards. UL also researches, tests, inspects, and certifies electrical appliances, gas/oil products, chemical and other products, as well as offers follow-up services to protect human life and property from fire and other hazards due to defectiveness or imperfection in such products that may otherwise occur. Any product certified to meet the UL's requirements is so highly rated for its safety in the U.S. that US insurers, federal, state and municipal government agencies require "UL Certification" as a prerequisite for approval or procurement. Therefore, any product to be used in the US market requires acquisition of UL certification.

CSA

CSA is the abbreviation for Canadian Standard Association, recognized as international authoritative testing and certifying organization. Any product certified to meet the CSA's standards is as highly rated as one certified to meet the UL's requirements. Any electrical product or oil burning appliance to be marketed in any province of Canada requires acquisition CSA certification, without which the product or appliance is legally prohibited for sale in the Canadian market due to safety reason.

cUL

UL has received certification from CSA to allow it to serve as a testing/certifying organization (cUL) to test and certify any product for export to Canada according to the CSA standards, as well as offer follow-up services for the product. Any product certified to meet the cUL requirements is qualified to receive "cUL" marking, which allows the product to be recognized as having acquired CSA certification.



UL Listing Mark



cUL (CSA) Listing Mark



UL Recognized Mark



cUL (CSA) Recognized Mark



UL & cUL (CSA) Recognized Mark