

100
YEARS
**HAZARDOUS
LOCATIONS**
RESEARCH, TESTING & CERTIFICATION



**在防爆市場拔得頭籌
UL 助您一臂之力**

UL 自 1915 年發出第一張危險場所 (HazLoc) 的防爆安全認證，所發展的標準即持續引領安全，並在一路以來樹立許多重要的里程碑，如促進與爆炸環境相關安全規範的國際標準調和。今日，UL 已成為全世界危險場所安全的可信象徵。

這也是為何 UL 對於您生產應用於爆炸環境的創新產品，能夠有最深入的理解。因為，我們明白產業的挑戰；我們深諳各項要求；我們經驗豐富的工程師隨時就緒，可提供您量身打造的服務組合，讓您的產品快速且高效地推進市場。



您的創新， 我們的解決方案

採用包套認證服務優化成本

UL 透過包套式的產品測試和認證服務，簡化全球市場的安規認證流程，滿足多元市場標準的要求。無論您位於何處，UL 皆可提供一個單一簡潔的流程，減少行政和專案管理費用，加快您進入全球市場的速度。

北美認證解決方案

UL 是北美以及全球各地最為認可的認證品牌。除了為陸上 (Onshore) 和離岸 (Offshore) 設備核發 cULus 標誌，我們還可以提供測試資料，加快美國煤礦安全與健康管理局 (MSHA) 規管的美國礦業認證之取得。

IECEX

UL 在歐洲、北美和亞洲已是 IECEx 體系所認可的防爆認證機構 (ExCB) 和防爆測試實驗室 (ExTL)，能夠提供符合 IEC 危險場所標準需要的設備、服務設施和產品發證服務。UL 發出的 IECEx 認證證書、測試報告和品質評估已為全球公認。因此，一個 UL 專案服務小組，即能實現您進入全球市場的目標。

ATEX

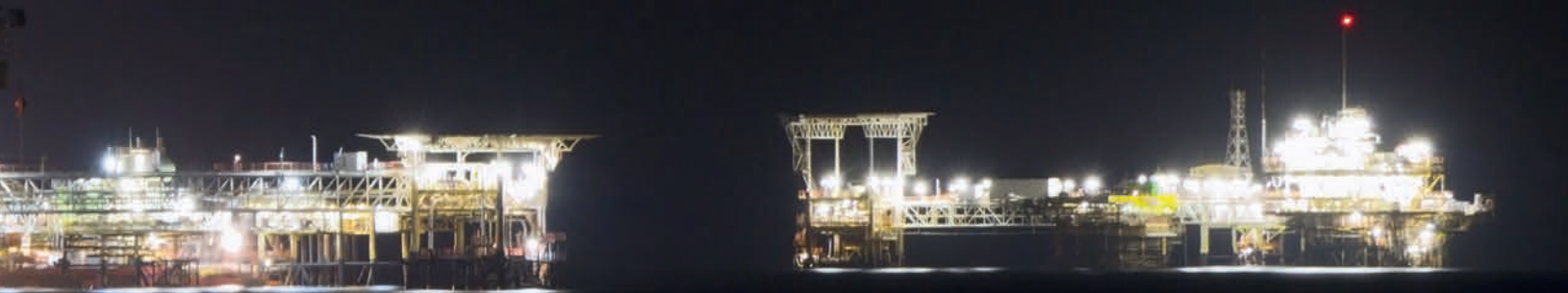
UL 可根據歐盟 ATEX 指令 94/9/EC 的要求，為設備的生產品質系統進行測試、認證和評估。新的指令 (2014/34/EU) 即將生效，讓我們協助您無縫接軌！請直接洽詢我們 – 或在 UL.com/hazloc 報名參加我們的網路研討會，獲得詳細資訊。

INMETRO

UL 可根據巴西 INMETRO 法規要求，對危險場所使用的設備性能及其生產品質系統進行測試、認證和評估。

ATEX、IECEX 和 INMETRO

透過 UL 單一專案服務小組，即能享有一套結合產品評估與生產品質系統稽核的服務。在與您合作 ATEX、IECEX 和 INMETRO 產品認證的環節下，UL 亦能協助您取得 QAR 或 PQAN！






技術培訓
和教育

最終用戶
石油和天然氣、
化工、農業、醫藥、
海洋、礦業

安全科學
研究

危險場所防爆設備 相關利益者的推手

藉  的品牌及其足以跨及危險場所各個層面的專業知識，UL 可成為危險場所設備所有相關利益方的連結中樞。無論您的居中角色為何 – 不管您是需要研究或技術培訓；抑或您是製造商、最終用戶；還是標準制定過程的檢驗者或參與者 – UL 均是促使產業聚焦在共同安全目標的一個可信任的連結核心。這也是為何對於尋求成功取得市場認可的製造商來說，UL 是一個最值得與產品鏈結的標誌。



強化連結 危險場所設備的價值鏈

UL 的服務涵蓋危險場所產品的整個價值鏈。從供應商和製造商的解決方案，到技術諮詢和培訓服務，UL 將數十年累積的經驗與專精知識，轉化成有形的服務協助。

第一步，確認您所需的服務。無論您對於危險場所設備的法規熟悉程度如何，UL 都可提供專門服務 – 或包套服務 – 來滿足您的需求。

不管您的產品是應用在北大西洋的海上鑽油平台、墨西哥灣的可移動式鑽油設備組合、巴西的石油化工廠，還是它們之間的任何地方，與 UL 一個服務窗口合作，可助您獲得認證，順利將產品行銷全球。



安全認證 服務

讓 UL 帶路。無論您在危險場所認證有何需求，UL 皆能夠以最尖端的解決方案，讓您快速進入市場！我們將縮短您的產品上市時間，並幫助您利潤的增加。立即聯絡我們！

離岸認證

您需要快速可靠的離岸支援 (Offshore Support) 嗎？UL 精通 IEC 及 NEC 認證與技術要求的技術工程團隊，可針對離岸認證提供您快速的回應。

可移動式鑽油設備組合認證

欲將可移動式鑽油設備組合 (Skid) 送往至墨西哥灣或其他國際海域嗎？讓 UL 協助您確保產品通過各種認證方案。我們可按設備欲運往的目的地和所用元件，根據 IECEx、ATEX 或北美的要求核發認證。

Zone 2/Division 2 認證

您是否生產如馬達或 PLC 等需要 2 區 (Zone 2) / 2 級區 (Division 2) 認證的產品？若是，UL 能夠加速您產品上市的時程。

UL、ATEX 和 IECEx 工業控制盤櫃服務方案

需要為全球各地的客戶量身打造工業控制盤櫃 (Control Panel) 嗎？讓 UL 協助您成為 UL、ATEX 或 IECEx 認證的授權工業控制盤櫃銷售商。

危險場所和爆炸防護認證

UL 是這方面的全方位專家，無論您使用的防爆形式為何，我們隨時在此為您提供協助。

單機檢測

您正在為您的訂製或小批量產品尋求解決方案嗎？UL 可以在您的工廠或其他場所進行單機檢測 (Unit Verification) 或限量認證 (Limited Production Certification)，其中包括設備、零組件資訊和認證的檢驗。視需求，我們也可以進行測試。此認證廣為北美、歐洲及其他國際市場所接受。

現場評估

您需要進行實地的安全評估嗎？UL 提供現場評估 (Field Evaluation) 服務，包括對已經安裝或現場重新設置的產品進行測試、檢查、安裝審查和再認證等項目。



在您身邊 伴您每一步

在產品開發過程的早期即與 UL 合作，可縮短產品進入市場的時程。從概念階段開始，直到量產時期，UL 皆能協助您找出潛在的認證相關問題，避免往後在流程中進行問題修正的耗資費時。我們的早期參與合作服務可在概念和設計階段，即提供您專門的技術支援。

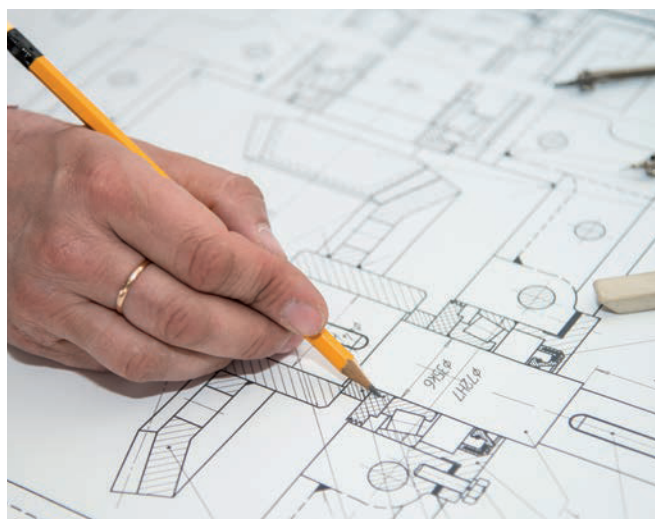


技術諮詢

技術諮詢適用於新產品初期設計階段的客戶，或在確定適用標準方面經驗有限的客戶，以及完成最初設計前需要更多指導的客戶。

初始設計審查

初始設計審查 (或預測試) 為特定產品或零組件的評估，以加速未來的完整測試流程。此服務項目的範疇可從草圖審核到全面的技術評估。



品質稽核

許多國際認證會要求申請者必須備有通過認證的品質管理系統。UL 提供國際 IECEx 認證體系、歐盟 ATEX 指令以及巴西 INMETRO 標誌所要求的服務。

產品測試和結構審查

在產品設計階段即可納入測試，並確定結構上的設計。

產品建構支援

想在產品的結構計畫上有所改變？沒問題。UL 在此提供您產品整個生命週期的支援。



知識性服務

無論您是否為產業新手、還是具有高度經驗，UL 的技術專家皆能滿足各自的培訓需求。我們持續進行的防爆知識培訓服務，可確保您和您的員工總是與最新的安全法規發展保持同步。

UL 目前服務實例：

HazLoc 101 – 全球危險場所基本要求：
透過一套為期兩日的全面概括綜合性研討會，與會者將了解最新的要求。

ATEX 危險場所指令：
這套進階版的線上課程，介紹 ATEX 指令下的歐洲標準要求。

危險場所介紹概覽：
此一網路課程，旨在讓學員對全球各地的危險場所更有深度的理解，並詳細介紹規範所明定的危險區域須如何加以辨識、分類和控制。

UL Demko 歐盟指令更新速遞：
由專家主持的網路研討會，主要討論歐盟 ATEX 新的指令將帶來的影響。

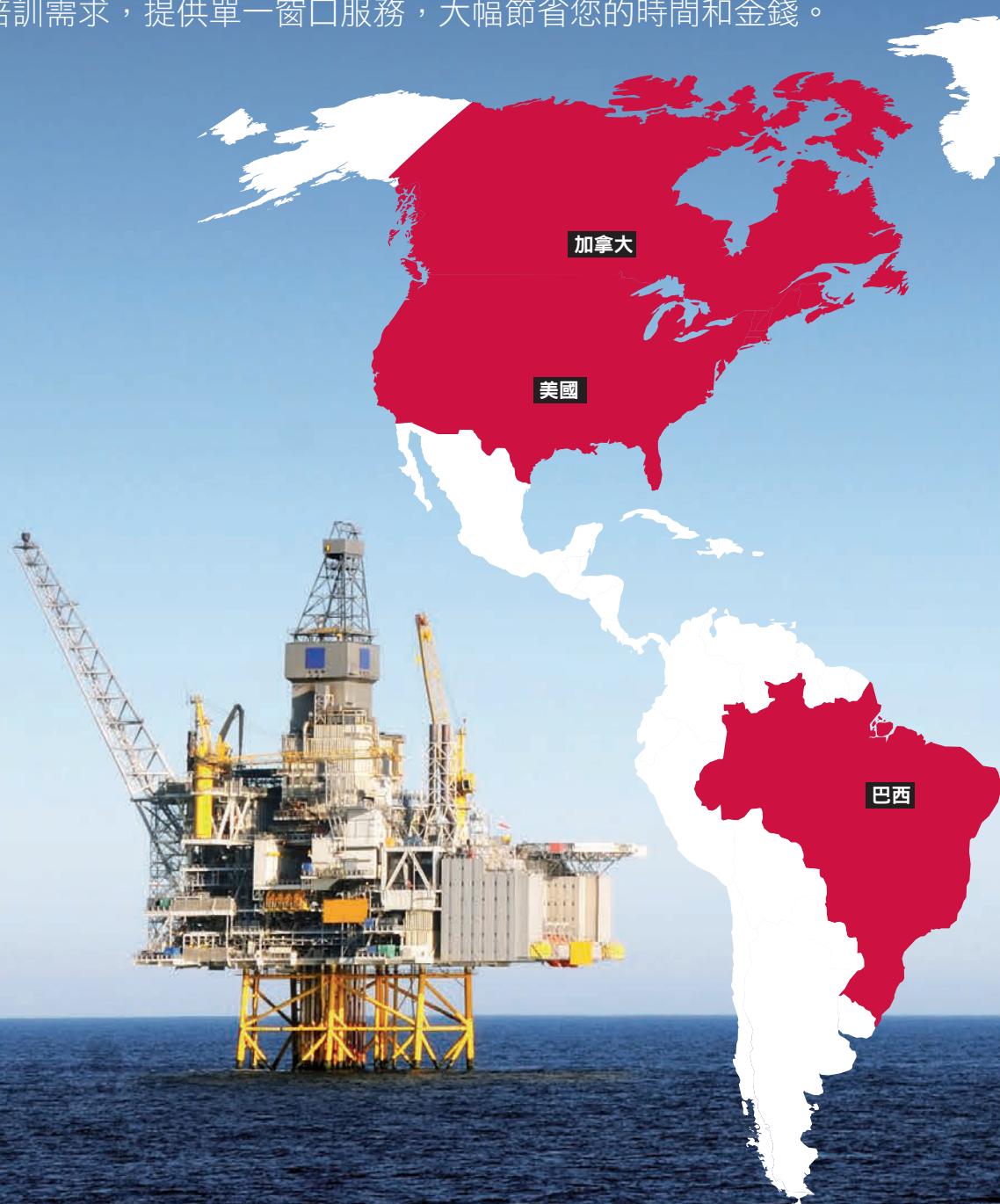
UL 另可提供到府的圓桌型態討論、或客製式的一至兩日私人研討會，其將根據您的需求和特殊目標量身打造所有課程。

立即註冊

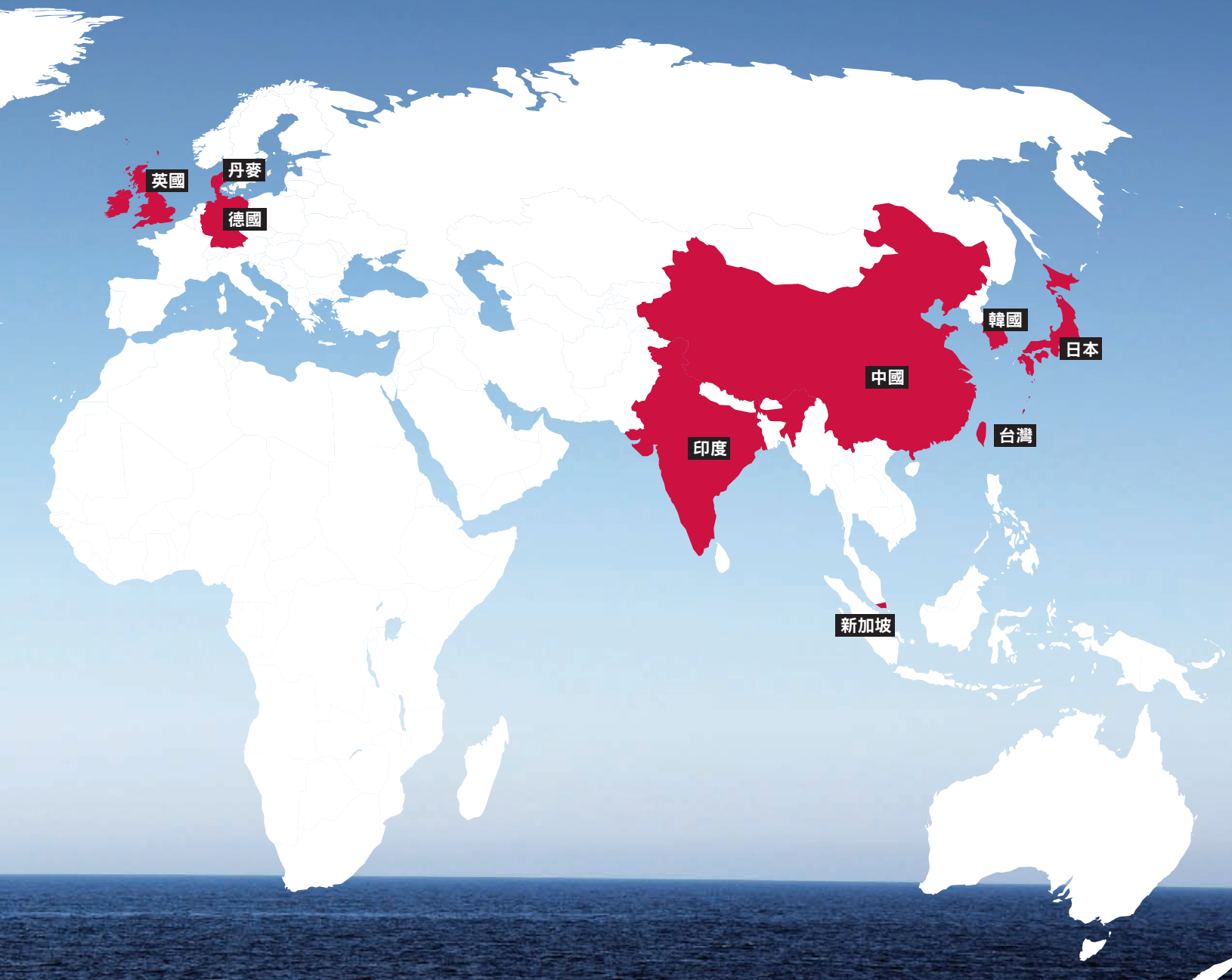
**[industries.ul.com/
Knowledge-solutions](https://industries.ul.com/Knowledge-solutions)**

遍佈全球的危險場所專家 提供在地化協助

您的危險場所設備能否快速步入市場，是企業成敗的關鍵。UL 遍佈北美、歐洲、拉丁美洲和亞洲的危險場所工程專業人員和測試實驗室，可為您的全球研發、測試、認證及培訓需求，提供單一窗口服務，大幅節省您的時間和金錢。



家



聯繫以下任何的 UL 服務據點，其皆能協助您進一步連結當地 HazLoc 工程師。

亞太

台灣

T: +886.2.7737.3168
E: customerservice.tw@ul.com

香港

T: +852.2276.9898
E: customerservice.hk@ul.com

中國大陸

E: customerservice.cn@ul.com

廣州

T: +86.20.3213.1000

上海

T: +86.21.6137.6300

蘇州

T: +86.512.6808.6400

日本

E: customerservice.jp@ul.com

伊勢

T: +81.596.24.8116

東京

T: +81.3.5293.6200

韓國

T: +82.2.2009.9100
E: customerservice.kr@ul.com

新加坡

T: +65.6274.0702
E: customerservice.sg@ul.com

泰國

T: +66.2.207.2408
E: customerservice.th@ul.com

馬來西亞

T: +603.5632.5922
E: customerservice.my@ul.com

印度

T: +91.80.4138.4400
E: customerservice.in@ul.com

澳大利亞

T: +61.1.8824.7775
E: customerservice.au@ul.com

紐西蘭

T: +64.3.940.4400
E: customerservice.nz@ul.com

美洲

美國

T: 877.UL.HELPS/1.877.854.3577
E: cec@ul.com

加拿大

T: +1.866.937.3ULC/1.866.937.3852
E: customerservice.ca@ul.com

墨西哥

T: +52.55.3000.5400
E: info.mx@ul.com

阿根廷

T: +54.11.4316.8200
E: info.ar@ul.com

巴西

T: +55.11.3049.8300
E: info.br@ul.com

歐洲

丹麥

T: +45.44.85.65.65
E: info.dk@ul.com

法國

T: +33.1.60.19.88.00
E: info.fr@ul.com

德國

T: +49.69.489810.0
E: info.de@ul.com

UL TTC

T: +49.2151.5370.370
E: ttc@ul.com

義大利

T: +39.02.92.52.65.00
E: info.it@ul.com

波蘭

T: +48.22.336.33.39
E: info.pl@ul.com

西班牙

T: +34.93.368.13.00
E: info.es@ul.com

瑞典

T: +46.8.795.4370
E: info.se@ul.com

荷蘭

T: +31.26.376.4800
E: info.nl@ul.com

英國

T: +44.1483.302.130
E: info.uk@ul.com

UL.COM/HAZLOC

