

碳足跡查證聲明書

聲明書編號 THCFP23028.04-00

和益化學工業股份有限公司

查證準則：ISO 14067：2018

產品/服務功能單位：每 kg_支鏈式烷基苯(201)

生產/服務地址：高雄市林園區石化三路9號

查證範圍：和益化學工業股份有限公司設於高雄市林園區石化三路9號，共計1處。

盤查期間：111年1月1日至111年12月31日

系統邊界：搖籃到大門

查證數據：

單位：公斤二氧化碳當量

系列產品名稱	每功能單位 排放量	原料階段	製造階段	配送階段	使用階段	廢棄階段
每 kg_支鏈式烷基苯 (#201)	1.872	1.600	0.273	NA	NA	NA

查證意見

艾法諾國際 (AFNOR ASIA) 確認上述單位之碳足跡主張係根據協議之查證準則規範的溫室氣體評估與報告予以準備，並公正地呈現溫室氣體數據及相關資訊，查證數據為合理量測及計算，查證結果發現並未違反實質性限制，盤查數據為合理保證等級。

碳足跡研究報告書版次：第 V1 版；日期：2023 年 10 月 04 日

碳足跡盤查清冊版次：第 V1 版；日期：2023 年 10 月 04 日

碳足跡查證總結報告版次：第 1 版；日期：2023 年 11 月 01 日

查證作業實施日期：2023 年 10 月 03 日、10 月 04 日及 10 月 31 日

查證聲明書核發日期：2023 年 12 月 11 日

查證聲明書有效期間：2023 年 12 月 11 日至 2025 年 12 月 10 日

保留限制：無

APPROVED BY



Patrick NI
Director for Certification
ON BEHALF OF
AFNOR ASIA