

RISPARMIO DI CO₂ CON ADBLUE® SWISS MADE

ECSA MAINTENANCE

La produzione di **AdBlue®** presso il nostro impianto di **Flawil (SG)** consente di evitare le emissioni associate al trasporto dell'AdBlue® prodotto al di fuori della Svizzera.

L'**organismo indipendente SI Cert S.a.g.l.** ha verificato e convalidato la nostra autodichiarazione ambientale ai sensi della norma **ISO 14021:2016**, rilasciando il certificato n. **025A-ECMA-CA**.

Dati tratti dal certificato SI Cert

“La produzione svizzera di AdBlue® presso il sito ECSA di Flawil (SG) consente di evitare le emissioni associate al trasporto dell'AdBlue® prodotto al di fuori della Confederazione elvetica. Considerando la capacità produttiva svizzera di ECSA di AdBlue® in 24 tonnellate al giorno e 220 giorni lavorativi all'anno, la capacità produttiva annua stimata di AdBlue® è pari a 5280 tonnellate per anno che corrispondono in emissioni evitate espresse in kgCO₂eq per tonnellata di AdBlue®, ad un massimo di 178 tonnellate CO₂eq/anno e ad un minimo di 36 tonnellate CO₂eq/anno, con la media aritmetica di 107 tonnellate CO₂eq/anno di emissioni evitate.”

Il certificato è disponibile per il **download integrale in italiano e inglese**:

Scarica il certificato ISO 14021 – SI Cert:

[ITALIANO - INGLESE](#)

Media di CO₂ evitata per tonnellata prodotta

- Media tra i valori dei principali Paesi importatori (Germania, Francia, Italia, Austria):
21,096 kg di CO₂eq per tonnellata (dato SI Cert)

Equivalenza indicativa (non certificata)

Sulla base di fonti divulgative come il **Federal Office for the Environment (FOEN/BAFU)** e **MyClimate.org**, un **albero maturo ad alto fusto** può assorbire in media **10 kg di CO₂ all'anno**. Quindi, le **107 tonnellate annue di CO₂ risparmiate** con AdBlue® Swiss Made di ECSA Maintenance equivalgono alla **capacità di assorbimento annuale di circa 10'700 alberi**.

Fonte di riferimento: **FOEN – Ufficio federale dell'ambiente & MyClimate.org**

Questa equivalenza è fornita a scopo illustrativo e non è oggetto di verifica da parte di SI Cert.