

DICHIARAZIONE DI IMPRONTA AMBIENTALE DI PRODOTTO (DIAP)

Servizio di lavaggio e noleggio degli indumenti sanitari

Revisione 01 del 08/01/2025
Dichiarazione pubblicata il 05 maggio 2025
Validità fino al 04/05/2028

INDICE

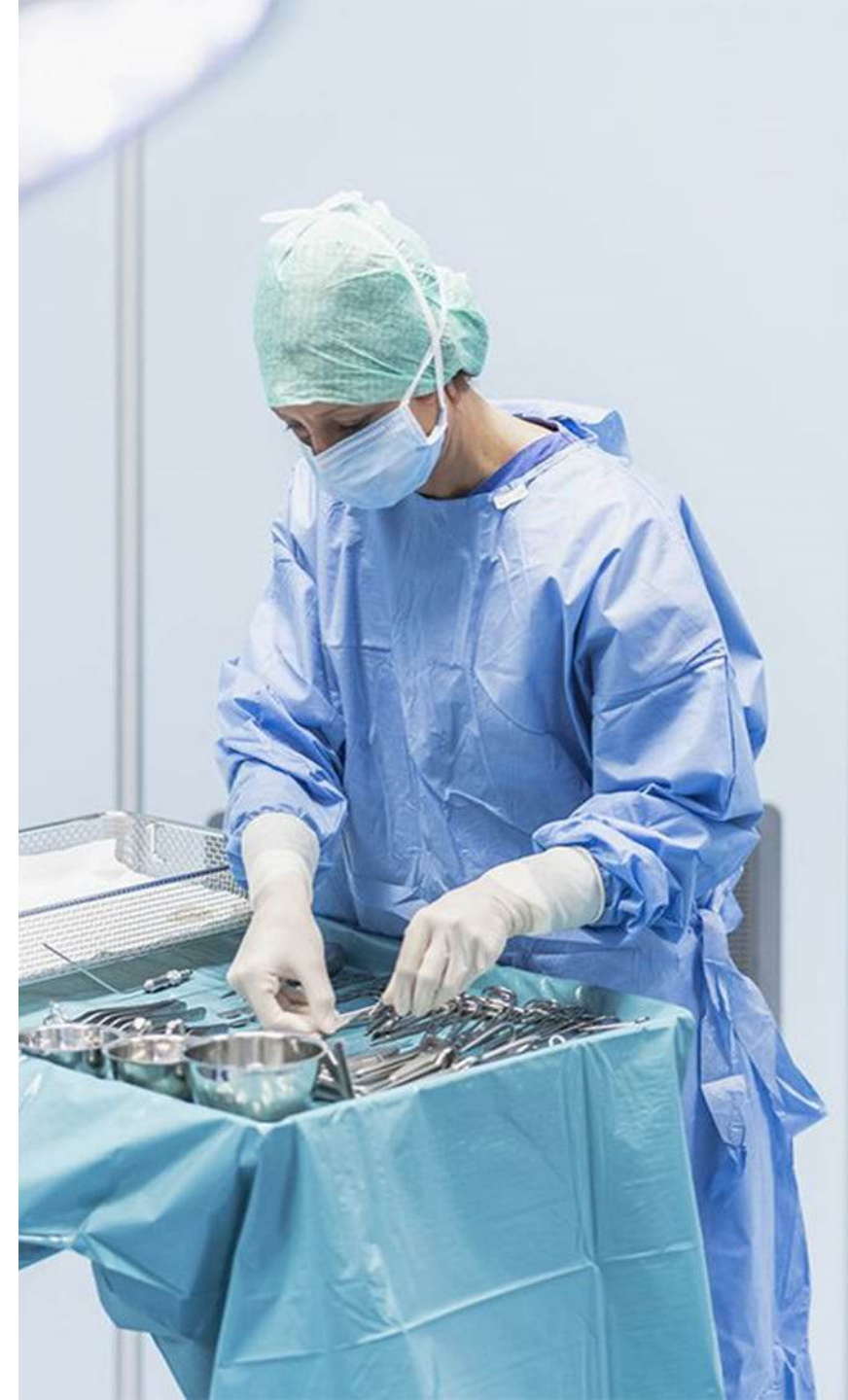
1. Introduzione
2. Azienda
3. Indumenti sanitari
4. Unità funzionale
5. Informazioni sulla dichiarazione
6. Fasi del ciclo di vita
7. Risultati di impronta ambientale
8. Confronto con il benchmark di riferimento
9. Informazioni aggiuntive



INTRODUZIONE

L'impronta ambientale di prodotto (in inglese Product Environmental Footprint o PEF) è una metodologia LCA (Life Cycle Assessment o Valutazione del Ciclo di Vita) definita dall'Unione Europea. L'obiettivo è quello di fornire la misurazione degli impatti ambientali di un prodotto o di un servizio nel suo intero ciclo di vita.

Il governo italiano ha adottato il regolamento europeo PEF per creare uno schema nazionale volontario di calcolo dell'impronta ambientale denominato «Made Green in Italy».



Pacifico s.r.l. è un'azienda leader nel settore dei servizi integrati per hotellerie, ristorazione, sanità pubblica e privata, e trasporti terrestri/marittimi, con sede legale e produttiva a Pontecagnano (SA). La società è specializzata nella gestione industriale del lavaggio e la sterilizzazione di dispositivi medici e strumentario chirurgico.

Operando attraverso tre stabilimenti avanzati e magazzini remoti dedicati, l'azienda garantisce servizi efficienti, personalizzati e di alta qualità. Il primo stabilimento, situato in Via E. Fermi n. 9 (Pontecagnano), funge da sede legale e centro di lavorazione per la biancheria proveniente dai settori turistico, alberghiero e industriale. Il secondo, con accesso sia da Via E. Fermi n. 9 che da Via Leopardi, ospita la centrale di sterilizzazione, dove teleria e strumentario chirurgico vengono trattati con tecnologie avanzate a vapore e gas plasma. Il terzo stabilimento, ubicato alla prima traversa di Via Salvemini, Località Scontrafata, è dedicato esclusivamente al trattamento di articoli sanitari. Inoltre, l'azienda dispone di due magazzini remoti da 500 m² ciascuno, progettati per garantire la disponibilità immediata di biancheria e materiali in caso di emergenza.

Pacifico s.r.l., grazie a tecnologie all'avanguardia e al rigoroso rispetto delle normative, si impegna a soddisfare le esigenze igienico-sanitarie dei clienti, a garantire efficienza nei servizi logistici, a tutelare la salute dei lavoratori e a minimizzare l'impatto ambientale. La società è certificata ai sensi dei massimi standard internazionali, tra cui UNI EN ISO 9001, ISO 13485, ISO 14065, ISO 14001, OHSAS 18001, CE per dispositivi medici e ISO 20471 per indumenti ad alta visibilità. Inoltre, adotta un Modello Organizzativo conforme al D.Lgs. 231/01 per garantire qualità e conformità in tutte le operazioni.

L'AZIENDA

Lavanderia Industriale Pacifico s.r.l



INDUMENTI SANITARI

L'indumento sanitario rappresentativo considerato nello studio è il pantalone, in quanto è il capo tessile maggiormente trattato nel 2023.

Caratteristiche:

Prodotto rappresentativo	Peso statistico (kg)	Cicli di lavaggio
Pantalone bianco (taglia L)	0,334	40

Il pantalone oggetto di studio sarà utilizzato esclusivamente dal settore ospedaliero.

Tracciabilità:

La lavanderia Pacifico conduce tutte le fasi del servizio di lavaggio industriale all'interno del proprio stabilimento di via Salvemini a Pontecagnano Faiano (SA). Gli indumenti sanitari vengono tracciati con sistema RFID.

UNITA' FUNZIONALE

L'unità funzionale fornisce il riferimento al quale sono riferiti i dati in ingresso e in uscita al sistema considerato. L'unità funzionale (UF) è stata definita, in accordo con la RCP di riferimento come segue:

LAVAGGIO E NOLEGGIO DI 1 kg DI INDUMENTI DA LAVORO IN AMBITO SANITARIO

Funzione fornita: *lavaggio e noleggio di indumenti da lavoro, usati per coprire i corpi durante lo svolgimento dell'attività in ambito sanitario*

Portata della funzione: *1 kg di indumenti da lavoro in ambito sanitario con composizione in poliestere e in cotone tinta unita.*

Livello di qualità previsto: *uso in ambito sanitario*

Vita del prodotto: *cicli di lavaggio fino alla perdita delle caratteristiche di qualità del tessuto*

INFORMAZIONI SULLA DICHIARAZIONE



La presente dichiarazione di impronta ambientale fa riferimento allo «Studio di valutazione dell'impronta ambientale, servizio di lavaggio e noleggio della Lavanderia Pacifico s.r.l.– Revisione n.00 del 08/01/2025».

Entrambi i documenti sono stati sottoposti ad iter di verifica indipendente da parte di Bureau Veritas Italia.

Dichiarazioni ambientali relative a schemi differenti non sono confrontabili.

Lo studio è stato effettuato utilizzando il metodo di calcolo dell'impronta ambientale di prodotto (PEF) dell'Unione Europea caratterizzando gli indicatori di impatto ambientale sull'attività del servizio. I dati utilizzati sono relativi allo stabilimento di via Salvemini a Pontecagnano Faiano (SA) per l'anno solare 2023.

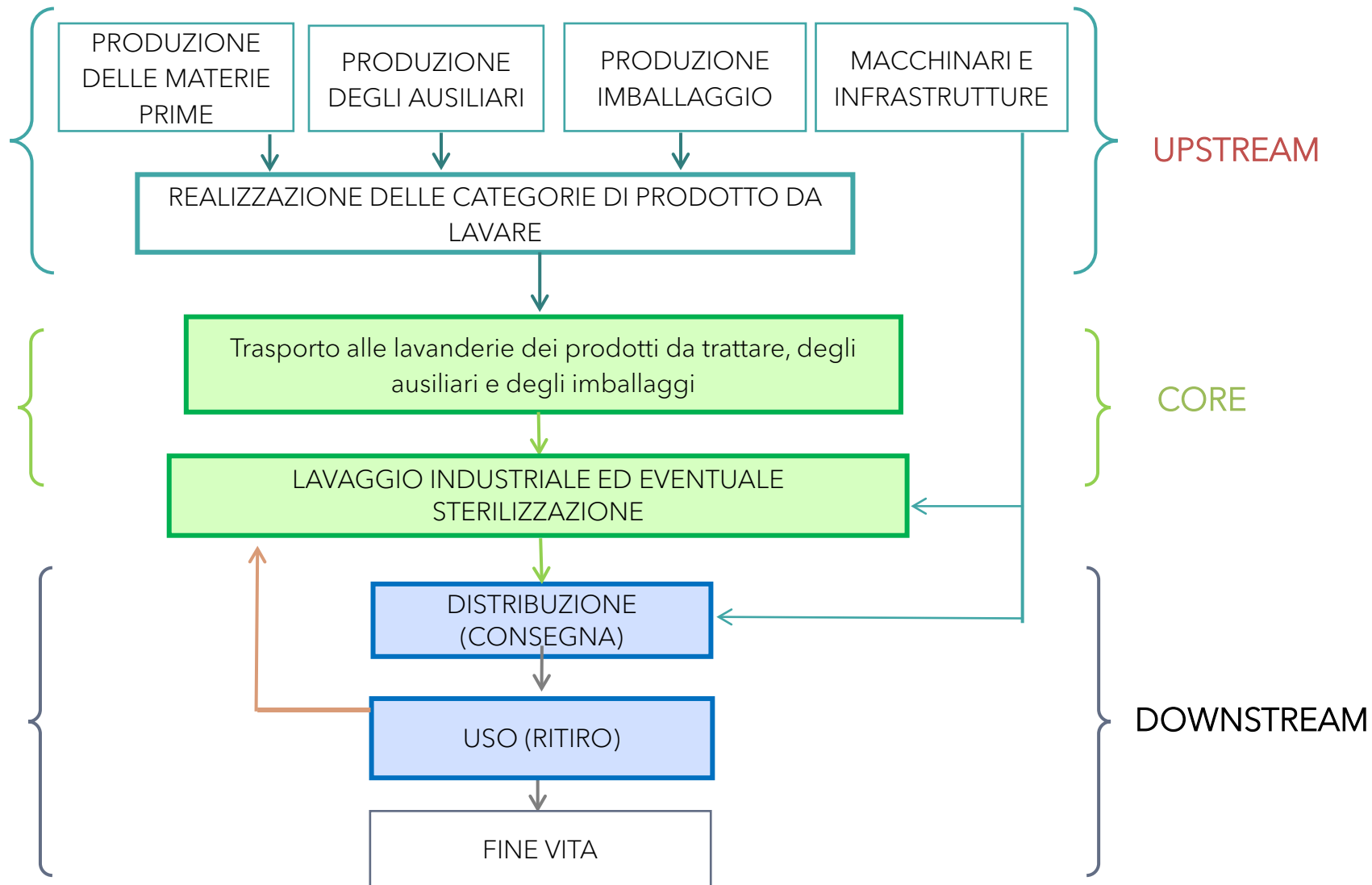
Il software utilizzato è Simapro 9.6.0.1 e il metodo di calcolo è l'Environmental Footprint 3.6

Lo studio PEF è condotto in conformità ai seguenti documenti e norme internazionali:

- UNI EN ISO 14040:21 Gestione ambientale - Valutazione del ciclo di vita - Principi e quadro di riferimento;
- UNI EN ISO 14044:21 Gestione ambientale - Valutazione del ciclo di vita - Definizione dell'obiettivo e del campo di applicazione e analisi dell'inventario, valutazione dell'impatto del ciclo di vita, interpretazione del ciclo di vita.
- European Commission, PERCF Guidance document – Guidance for the development of Product Environmental Footprint Category Rules (PEFCRs), version 6.3, may 2018.
- Regole di Categoria di Prodotto (RCP) Servizi delle attività di lavanderia industriale– Schema nazionale volontario “Made Green in Italy”, NACE 96.01.10, VERSIONE 0.3 valida fino al 18-06-2025

La presente dichiarazione di impronta ambientale è disponibile al www.lavanderiapacifico.it

FASI DEL CICLO DI VITA



I confini di sistema determinano le unità di processo incluse nello studio LCA e quale tipologia di dati in “ingresso” e/o “uscita” al sistema sono stati omessi.

I confini del sistema includono l'intero ciclo di vita del prodotto analizzato.

Nel sistema analizzato si possono classificare i processi di foreground (a sfondo colorato) per i quali è possibile accedere direttamente alle informazioni e i processi di background (a sfondo bianco) per tutte le altre fasi per le quali non è stato possibile reperire dati specifici.

RISULTATI DI IMPRONTA AMBIENTALE

Si riportano di seguito i risultati caratterizzati riferiti ad 1 kg di indumenti sanitari trattati nello stabilimento della lavanderia Pacifico srl.

CATEGORIE DI IMPATTO	UNITA'	TOTALE
Cambiamenti climatici	kg CO2 eq	6,47E+01
Riduzione dello strato di ozono	kg CFC11 eq	7,19E-06
Radiazione ionizzante	kBq U-235 eq	3,95E+00
Formazione di ozono fotochimico	kg NMVOC eq	1,90E-01
Particolato/smog provocato dalle emissioni di sostanze inorganiche	disease inc.	1,92E-06
Tossicità per gli esseri umani - effetti non cancerogeni	CTUh	4,84E-07
Tossicità per gli esseri umani - effetti cancerogeni	CTUh	3,35E-08
Acidificazione	mol H+ eq	3,73E-01
Eutrofizzazione - acquatica	kg P eq	2,22E-02
Eutrofizzazione - marina	kg N eq	2,42E-01
Eutrofizzazione - terrestre	mol N eq	1,02E+00
Ecotossicità - ambiente acquatico acqua dolce	CTUe	1,11E+03
Trasformazione del terreno	Pt	4,22E+02
Consumo di acqua	m3 depriv.	2,86E+02
Impoverimento delle risorse - vettori energetici	MJ	9,65E+02
Impoverimento delle risorse - minerali, metalli	kg Sb eq	6,39E-05

RISULTATI DI IMPRONTA AMBIENTALE

Si riportano di seguito i risultati normalizzati riferiti ad 1 kg di indumenti sanitari trattati nello stabilimento della lavanderia Pacifico srl.

CATEGORIE DI IMPATTO	TOTALE
Cambiamenti climatici	7,76E-03
Riduzione dello strato di ozono	1,34E-04
Radiazione ionizzante	9,08E-04
Formazione di ozono fotochimico	4,69E-03
Particolato/smog provocato dalle emissioni di sostanze inorganiche	3,23E-03
Tossicità per gli esseri umani - effetti non cancerogeni	2,11E-03
Tossicità per gli esseri umani - effetti cancerogeni	1,98E-03
Acidificazione	6,72E-03
Eutrofizzazione - acquatica	1,38E-02
Eutrofizzazione - marina	1,24E-02
Eutrofizzazione - terrestre	5,79E-03
Ecotossicità - ambiente acquatico acqua dolce	2,21E-02
Trasformazione del terreno	5,06E-04
Consumo di acqua	2,57E-02
Impoverimento delle risorse - vettori energetici	1,45E-02
Impoverimento delle risorse - minerali, metalli	1,00E-03

RISULTATI DI IMPRONTA AMBIENTALE

Si riportano di seguito i risultati ponderati riferiti ad 1 kg di indumenti sanitari trattati nello stabilimento della lavanderia Pacifico. I risultati escludono le categorie di tossicità.

CATEGORIE DI IMPATTO	UNITA'	TOTALE
Cambiamenti climatici	Pt	1,72E-03
Riduzione dello strato di ozono	Pt	9,05E-06
Radiazione ionizzante	Pt	4,88E-05
Formazione di ozono fotochimico	Pt	2,39E-04
Particolato/smog provocato dalle emissioni di sostanze inorganiche	Pt	3,08E-04
Acidificazione	Pt	4,46E-04
Eutrofizzazione - acquatica	Pt	4,07E-04
Eutrofizzazione - marina	Pt	3,87E-04
Eutrofizzazione - terrestre	Pt	2,26E-04
Trasformazione del terreno	Pt	4,26E-05
Consumo di acqua	Pt	2,32E-03
Impoverimento delle risorse - vettori energetici	Pt	1,29E-03
Impoverimento delle risorse - minerali, metalli	Pt	8,11E-05



CONFRONTO CON IL BENCHMARK

In seguito al confronto dei risultati con i benchmark di riferimento della RCP del servizio di lavaggio degli indumenti sanitari, emerge che Lavanderia Industriale Pacifico srl è nella classe A.

Single score (Pt)	Soglia classe A	Classe prestazionale
0,00534	0,0199	CLASSE A

INFORMAZIONI AMBIENTALI AGGIUNTIVE

Le informazioni ambientali aggiuntive sono relazionate ai Criteri Ambientali Minimi (D.M. 9 dicembre 2020) per l'affidamento del servizio di lavaggio industriale e noleggio di tessili.

Si dichiara che:

- I prodotti tessili noleggiati sono conformi alle specifiche tecniche previste nei Criteri Ambientali Minimi, su richiesta è possibile fornire i mezzi di prova ivi previsti. L'impianto con il quale si eseguirà il servizio è dotato di idonei sistemi di filtraggio e riutilizzo dell'acqua al fine di ridurre il consumo
- Gli articoli del servizio affidato sono trattati, fatte salve indicazioni specifiche da parte delle autorità nazionali competenti legate ad emergenze epidemiologiche, con prodotti in possesso del marchio di qualità ecologica Ecolabel (UE) o di un'equivalente etichetta ambientale di cui alla UNI EN ISO 14024 o con detergenti e sostanze chimiche conformi ai Criteri Ambientali Minimi di cui al punto D del D.M. 9 dicembre 2020, muniti di rapporti di prova rilasciati da un laboratorio operante nel settore chimico sulle matrici di riferimento, accreditato UNI EN ISO/IEC 17025.



SOCIETÀ PROPONENTE

Lavanderia Industriale Pacifico s.r.l

Via Enrico Fermi, 9

84098, Pontecagnano Faiano (SA)

www.lavanderiapacifico.it



SOCIETÀ CHE HA REALIZZATO LO STUDIO PEF

AMBIENTE ITALIA SRL

Via Carlo Poerio, 39 20129 Milano

Tel +39.02.277441

Fax +39.02.27744.222

www.ambienteitalia.it



DICHIARAZIONE DI IMPRONTA AMBIENTALE DI PRODOTTO (DIAP)

Servizio di lavaggio e noleggio degli indumenti da lavoro (Compresi i DPI)

Revisione 01 del 08/01/2025
Dichiarazione pubblicata il 05 maggio 2025
Validità fino al 04/05/2028

INDICE

1. Introduzione
2. Azienda
3. Indumenti da lavoro
4. Unità funzionale
5. Informazioni sulla dichiarazione
6. Fasi del ciclo di vita
7. Risultati di impronta ambientale
8. Confronto con il benchmark di riferimento
9. Informazioni aggiuntive



INTRODUZIONE

L'impronta ambientale di prodotto (in inglese Product Environmental Footprint o PEF) è una metodologia LCA (Life Cycle Assessment o Valutazione del Ciclo di Vita) definita dall'Unione Europea. L'obiettivo è quello di fornire la misurazione degli impatti ambientali di un prodotto o di un servizio nel suo intero ciclo di vita.

Il governo italiano ha adottato il regolamento europeo PEF per creare uno schema nazionale volontario di calcolo dell'impronta ambientale denominato «Made Green in Italy».



Pacifico s.r.l. è un'azienda leader nel settore dei servizi integrati per hotellerie, ristorazione, sanità pubblica e privata, e trasporti terrestri/marittimi, con sede legale e produttiva a Pontecagnano (SA). La società è specializzata nella gestione industriale del lavaggio e la sterilizzazione di dispositivi medici e strumentario chirurgico.

Operando attraverso tre stabilimenti avanzati e magazzini remoti dedicati, l'azienda garantisce servizi efficienti, personalizzati e di alta qualità. Il primo stabilimento, situato in Via E. Fermi n. 9 (Pontecagnano), funge da sede legale e centro di lavorazione per la biancheria proveniente dai settori turistico, alberghiero e industriale. Il secondo, con accesso sia da Via E. Fermi n. 9 che da Via Leopardi, ospita la centrale di sterilizzazione, dove teleria e strumentario chirurgico vengono trattati con tecnologie avanzate a vapore e gas plasma. Il terzo stabilimento, ubicato alla prima traversa di Via Salvemini, Località Scontrafata, è dedicato esclusivamente al trattamento di articoli sanitari. Inoltre, l'azienda dispone di due magazzini remoti da 500 m² ciascuno, progettati per garantire la disponibilità immediata di biancheria e materiali in caso di emergenza.

Pacifico s.r.l., grazie a tecnologie all'avanguardia e al rigoroso rispetto delle normative, si impegna a soddisfare le esigenze igienico-sanitarie dei clienti, a garantire efficienza nei servizi logistici, a tutelare la salute dei lavoratori e a minimizzare l'impatto ambientale. La società è certificata ai sensi dei massimi standard internazionali, tra cui UNI EN ISO 9001, ISO 13485, ISO 14065, ISO 14001, OHSAS 18001, CE per dispositivi medici e ISO 20471 per indumenti ad alta visibilità. Inoltre, adotta un Modello Organizzativo conforme al D.Lgs. 231/01 per garantire qualità e conformità in tutte le operazioni.

L'AZIENDA

Lavanderia Industriale Pacifico s.r.l



INDUMENTI DA LAVORO

L'indumento da lavoro rappresentativo preso in considerazione per lo studio è la Pantalone da soccorso, in quanto risulta essere il prodotto maggiormente trattato nel 2023.

Caratteristiche:

Prodotto rappresentativo	Peso statistico (kg)	Cicli di lavaggio
Pantalone da soccorso	0,528	35

Tracciabilità:

La lavanderia Pacifico srl conduce tutte le fasi del servizio di lavaggio industriale all'interno del proprio stabilimento di via Salvemini a Pontecagnano Faiano (SA). Gli indumenti da lavoro vengono tracciati con la tecnologia RFID.

UNITA' FUNZIONALE

L'unità funzionale fornisce il riferimento al quale sono riferiti i dati in ingresso e in uscita al sistema considerato. L'unità funzionale (UF) è stata definita, in accordo con la RCP di riferimento come segue:

LAVAGGIO E NOLEGGIO DI 1 kg di INDUMENTI DA LAVORO (COMPRESI I DPI)

Funzione fornita: *lavaggio e noleggio di indumenti da lavoro, usati per coprire e/o proteggere corpi durante lo svolgimento di attività lavorative*

Portata della funzione: *1 kg di indumenti da lavoro con composizione del tessuto media tra diverse caratteristiche*

Livello di qualità previsto: *uso in ambito lavorativo come DPI*

Vita del prodotto: *cicli di lavaggio fino alla perdita delle caratteristiche di qualità del tessuto*

INFORMAZIONI SULLA DICHIARAZIONE

La presente dichiarazione di impronta ambientale fa riferimento allo «Studio di valutazione dell'impronta ambientale, servizio di lavaggio e noleggio della Lavanderia Pacifico s.r.l – Revisione n.01 del 08/01/2025».

Entrambi i documenti sono stati sottoposti ad iter di verifica indipendente da parte di Bureau Veritas Italia.

Dichiarazioni ambientali relative a schemi differenti non sono confrontabili.

Lo studio è stato effettuato utilizzando il metodo di calcolo dell'impronta ambientale di prodotto (PEF) dell'Unione Europea caratterizzando gli indicatori di impatto ambientale sull'attività del servizio. I dati utilizzati sono relativi allo stabilimento di via Salvemini a Pontecagnano Faiano (SA) per l'anno solare 2023.

Il software utilizzato è Simapro 9.6.0.1 e il metodo di calcolo è l'Environmental Footprint 3.6

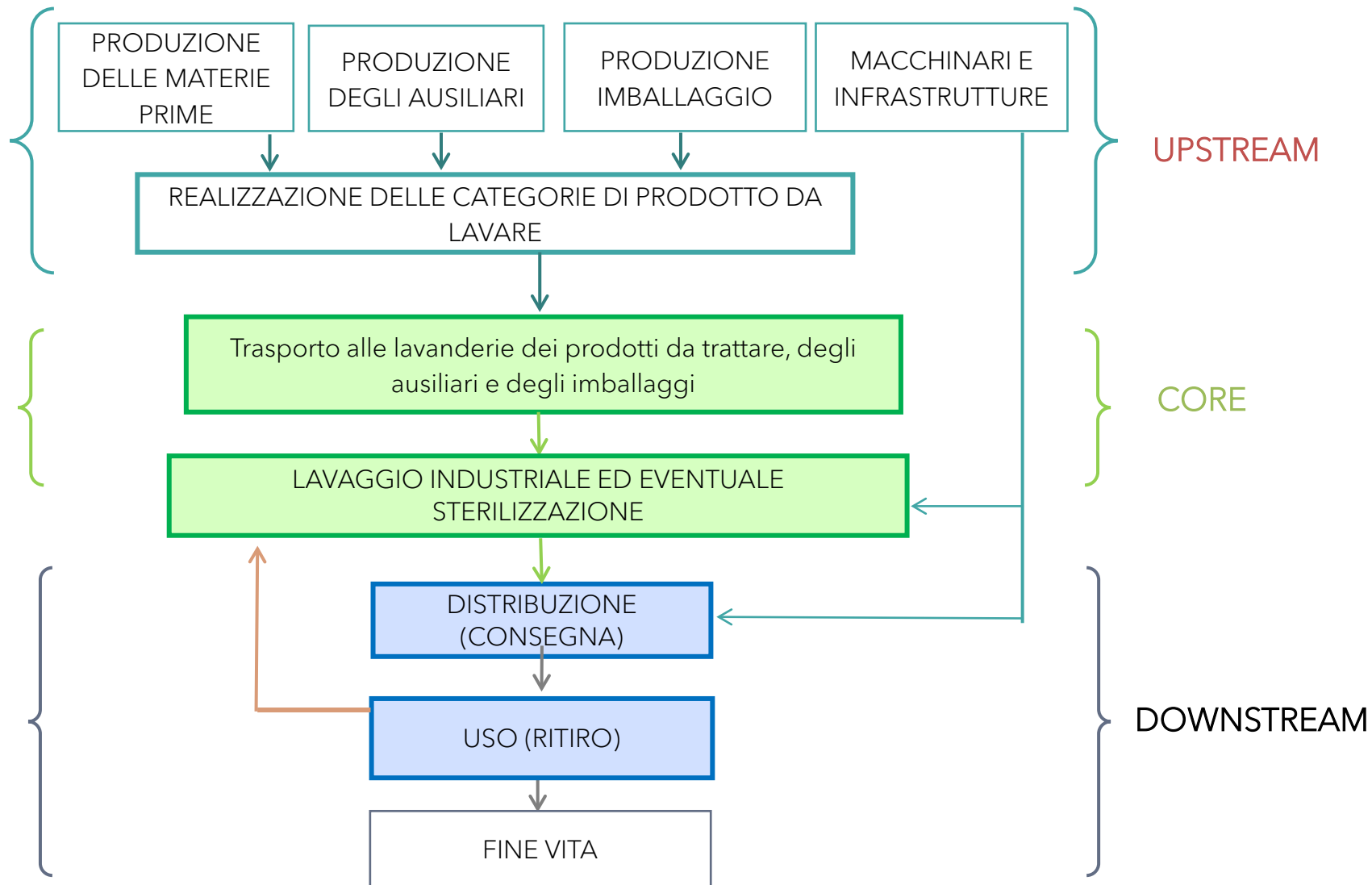
Lo studio PEF è condotto in conformità ai seguenti documenti e norme internazionali:

- UNI EN ISO 14040:21 Gestione ambientale - Valutazione del ciclo di vita - Principi e quadro di riferimento;
- UNI EN ISO 14044:21 Gestione ambientale - Valutazione del ciclo di vita - Definizione dell'obiettivo e del campo di applicazione e analisi dell'inventario, valutazione dell'impatto del ciclo di vita, interpretazione del ciclo di vita.
- European Commission, PERCF Guidance document – Guidance for the development of Product Environmental Footprint Category Rules (PEFCRs), version 6.3, may 2018.
- Regole di Categoria di Prodotto (RCP) Servizi delle attività di lavanderia industriale– Schema nazionale volontario “Made Green in Italy”, NACE 96.01.10, VERSIONE 0.3 valida fino al 18-06-2025

La presente dichiarazione di impronta ambientale è disponibile al sito web: www.lavanderiapacifico.it



FASI DEL CICLO DI VITA



I confini di sistema determinano le unità di processo incluse nello studio LCA e quale tipologia di dati in “ingresso” e/o “uscita” al sistema sono stati omessi.

I confini del sistema includono l'intero ciclo di vita del prodotto analizzato.

Nel sistema analizzato si possono classificare i processi di foreground (a sfondo colorato) per i quali è possibile accedere direttamente alle informazioni e i processi di background (a sfondo bianco) per tutte le altre fasi per le quali non è stato possibile reperire dati specifici.

RISULTATI DI IMPRONTA AMBIENTALE

Si riportano di seguito i risultati caratterizzati riferiti ad 1 kg di indumenti da lavoro trattati nello stabilimento della lavanderia Pacifico srl.

CATEGORIE DI IMPATTO	UNITA'	TOTALE
Cambiamenti climatici	kg CO2 eq	3,20E+01
Riduzione dello strato di ozono	kg CFC11 eq	3,62E-06
Radiazione ionizzante	kBq U-235 eq	2,14E+00
Formazione di ozono fotochimico	kg NMVOC eq	8,61E-02
Particolato/smog provocato dalle emissioni di sostanze inorganiche	disease inc.	7,16E-07
Tossicità per gli esseri umani - effetti non cancerogeni	CTUh	1,77E-07
Tossicità per gli esseri umani - effetti cancerogeni	CTUh	7,55E-09
Acidificazione	mol H+ eq	1,28E-01
Eutrofizzazione - acquatica	kg P eq	8,46E-03
Eutrofizzazione - marina	kg N eq	2,45E-02
Eutrofizzazione - terrestre	mol N eq	2,34E-01
Ecotossicità - ambiente acquatico acqua dolce	CTUe	3,85E+02
Trasformazione del terreno	Pt	3,13E+01
Consumo di acqua	m3 depriv.	6,31E+01
Impoverimento delle risorse - vettori energetici	MJ	5,41E+02
Impoverimento delle risorse - minerali, metalli	kg Sb eq	3,07E-05

RISULTATI DI IMPRONTA AMBIENTALE

Si riportano di seguito i risultati normalizzati riferiti ad 1 kg di indumenti da lavoro trattati nello stabilimento della lavanderia Pacifico srl.

CATEGORIE DI IMPATTO	TOTALE
Cambiamenti climatici	3,84E-03
Riduzione dello strato di ozono	6,75E-05
Radiazione ionizzante	4,92E-04
Formazione di ozono fotochimico	2,12E-03
Particolato/smog provocato dalle emissioni di sostanze inorganiche	1,20E-03
Tossicità per gli esseri umani - effetti non cancerogeni	7,69E-04
Tossicità per gli esseri umani - effetti cancerogeni	4,47E-04
Acidificazione	2,30E-03
Eutrofizzazione - acquatica	5,27E-03
Eutrofizzazione - marina	1,25E-03
Eutrofizzazione - terrestre	1,34E-03
Ecotossicità - ambiente acquatico acqua dolce	7,71E-03
Trasformazione del terreno	3,75E-05
Consumo di acqua	5,68E-03
Impoverimento delle risorse - vettori energetici	8,12E-03
Impoverimento delle risorse - minerali, metalli	4,82E-04

RISULTATI DI IMPRONTA AMBIENTALE

Si riportano di seguito i risultati ponderati riferiti ad 1 kg di indumenti da lavoro trattati nello stabilimento della lavanderia Pacifico srl. I risultati escludono le categorie di tossicità.

CATEGORIE DI IMPATTO	UNITA'	TOTALE
Cambiamenti climatici	Pt	8,51E-04
Riduzione dello strato di ozono	Pt	4,55E-06
Radiazione ionizzante	Pt	2,64E-05
Formazione di ozono fotochimico	Pt	1,08E-04
Particolato/smog provocato dalle emissioni di sostanze inorganiche	Pt	1,15E-04
Acidificazione	Pt	1,53E-04
Eutrofizzazione - acquatica	Pt	1,55E-04
Eutrofizzazione - marina	Pt	3,91E-05
Eutrofizzazione - terrestre	Pt	5,22E-05
Trasformazione del terreno	Pt	3,16E-06
Consumo di acqua	Pt	5,13E-04
Impoverimento delle risorse - vettori energetici	Pt	7,24E-04
Impoverimento delle risorse - minerali, metalli	Pt	3,89E-05

CONFRONTO CON IL BENCHMARK

In seguito al confronto dei risultati con i benchmark di riferimento della RCP del servizio di lavaggio degli indumenti da lavoro, emerge Lavanderia Industriale Pacifico srl è nella classe A.

Single score (Pt)	Soglia classe A	Classe prestazionale
0,00209	0,0098	CLASSE A

INFORMAZIONI AMBIENTALI AGGIUNTIVE

Le informazioni ambientali aggiuntive sono relazionate ai Criteri Ambientali Minimi (D.M. 9 dicembre 2020) per l'affidamento del servizio di lavaggio industriale e noleggio di tessili.

Si dichiara che:

- I prodotti tessili noleggiati sono conformi alle specifiche tecniche previste nei Criteri Ambientali Minimi, su richiesta è possibile fornire i mezzi di prova ivi previsti. L'impianto con il quale si eseguirà il servizio è dotato di idonei sistemi di filtraggio e riutilizzo dell'acqua al fine di ridurre il consumo
- Gli articoli del servizio affidato sono trattati, fatte salve indicazioni specifiche da parte delle autorità nazionali competenti legate ad emergenze epidemiologiche, con prodotti in possesso del marchio di qualità ecologica Ecolabel (UE) o di un'equivalente etichetta ambientale di cui alla UNI EN ISO 14024 o con detergenti e sostanze chimiche conformi ai Criteri Ambientali Minimi di cui al punto D del D.M. 9 dicembre 2020, muniti di rapporti di prova rilasciati da un laboratorio operante nel settore chimico sulle matrici di riferimento, accreditato UNI EN ISO/IEC 17025.



SOCIETÀ PROPONENTE

Lavanderia Industriale Pacifico s.r.l

Via Enrico Fermi, 9

84098, Pontecagnano Faiano (SA)

www.lavanderiapacifico.it



SOCIETÀ CHE HA REALIZZATO LO STUDIO PEF

AMBIENTE ITALIA SRL

Via Carlo Poerio, 39 20129 Milano

Tel +39.02.277441

Fax +39.02.27744.222

www.ambienteitalia.it



DICHIARAZIONE DI IMPRONTA AMBIENTALE DI PRODOTTO (DIAP)

Servizio di lavaggio e noleggio dei kit sterili in TTR

Revisione 00 del 08/01/2025
Dichiarazione pubblicata il 05 maggio 2025
Validità fino al 04/05/2028

INDICE

1. Introduzione
2. Azienda
3. Kit sterili in TTR
4. Unità funzionale
5. Informazioni sulla dichiarazione
6. Fasi del ciclo di vita
7. Risultati di impronta ambientale
8. Confronto con il benchmark di riferimento
9. Informazioni aggiuntive



INTRODUZIONE

L'impronta ambientale di prodotto (in inglese Product Environmental Footprint o PEF) è una metodologia LCA (Life Cycle Assessment o Valutazione del Ciclo di Vita) definita dall'Unione Europea. L'obiettivo è quello di fornire la misurazione degli impatti ambientali di un prodotto o di un servizio nel suo intero ciclo di vita.

Il governo italiano ha adottato il regolamento europeo PEF per creare uno schema nazionale volontario di calcolo dell'impronta ambientale denominato «Made Green in Italy».



Pacifico s.r.l. è un'azienda leader nel settore dei servizi integrati per hotellerie, ristorazione, sanità pubblica e privata, e trasporti terrestri/marittimi, con sede legale e produttiva a Pontecagnano (SA). La società è specializzata nella gestione industriale del lavaggio e la sterilizzazione di dispositivi medici e strumentario chirurgico.

Operando attraverso tre stabilimenti avanzati e magazzini remoti dedicati, l'azienda garantisce servizi efficienti, personalizzati e di alta qualità. Il primo stabilimento, situato in Via E. Fermi n. 9 (Pontecagnano), funge da sede legale e centro di lavorazione per la biancheria proveniente dai settori turistico, alberghiero e industriale. Il secondo, con accesso sia da Via E. Fermi n. 9 che da Via Leopardi, ospita la centrale di sterilizzazione, dove teleria e strumentario chirurgico vengono trattati con tecnologie avanzate a vapore e gas plasma. Il terzo stabilimento, ubicato alla prima traversa di Via Salvemini, Località Scontrafata, è dedicato esclusivamente al trattamento di articoli sanitari. Inoltre, l'azienda dispone di due magazzini remoti da 500 m² ciascuno, progettati per garantire la disponibilità immediata di biancheria e materiali in caso di emergenza.

Pacifico s.r.l., grazie a tecnologie all'avanguardia e al rigoroso rispetto delle normative, si impegna a soddisfare le esigenze igienico-sanitarie dei clienti, a garantire efficienza nei servizi logistici, a tutelare la salute dei lavoratori e a minimizzare l'impatto ambientale. La società è certificata ai sensi dei massimi standard internazionali, tra cui UNI EN ISO 9001, ISO 13485, ISO 14065, ISO 14001, OHSAS 18001, CE per dispositivi medici e ISO 20471 per indumenti ad alta visibilità. Inoltre, adotta un Modello Organizzativo conforme al D.Lgs. 231/01 per garantire qualità e conformità in tutte le operazioni.

L'AZIENDA

Lavanderia Industriale Pacifico srl



KIT STERILI IN TTR

Il kit in TTR rappresentativo considerato nello studio è il kit base, definito dalla RCP, e composto da: un camice standard in microfibra; due camici standard in microfibra; un telo tavolo madre in microfibra; due teli in trilaminato; una federa mayo in microfibra e trilaminato; un telo testa in trilaminato e un telo piedi in trilaminato.

Prodotto rappresentativo	Peso statistico (kg)	Cicli di lavaggio
Kit sterile base in TTR	3,098	60

Caratteristiche:

I kit sterili in TTR oggetto di studio sono utilizzati esclusivamente dal settore ospedaliero.

Tracciabilità:

La lavanderia Pacifico srl conduce tutte le fasi del servizio di lavaggio industriale all'interno del proprio stabilimento di via Fermi a Pontecagnano Faiano (SA). I kit sterili in TTR vengono tracciati con sistema RFID.

UNITA' FUNZIONALE

L'unità funzionale fornisce il riferimento al quale sono riferiti i dati in ingresso e in uscita al sistema considerato. L'unità funzionale (UF) è stata definita, in accordo con la RCP di riferimento come segue:

LAVAGGIO E NOLEGGIO DI 1 kg DI KIT CHIRURGICO BASE RIUTILIZZABILE STERILIZZATO LAVATO

Funzione fornita: lavaggio e noleggio di un kit, usato per coprire corpi e/o superfici durante l'intervento chirurgico

Portata della funzione: un kit chirurgico in composizione e dimensioni specifiche

Livello di qualità previsto: uso nell'ambito operatorio

Vita del prodotto: cicli di lavaggio fino alla perdita delle caratteristiche di qualità del tessuto

INFORMAZIONI SULLA DICHIARAZIONE

La presente dichiarazione di impronta ambientale fa riferimento allo «Studio di valutazione dell'impronta ambientale, servizio di lavaggio e noleggio della Lavanderia Pacifico srl – Revisione n.01 del 08/01/2025».

Entrambi i documenti sono stati sottoposti ad iter di verifica indipendente da parte Bureau Veritas Italia.

Dichiarazioni ambientali relative a schemi differenti non sono confrontabili.

Lo studio è stato effettuato utilizzando il metodo di calcolo dell'impronta ambientale di prodotto (PEF) dell'Unione Europea caratterizzando gli indicatori di impatto ambientale sull'attività del servizio. I dati utilizzati sono relativi allo stabilimento di via Fermi a Pontecagnano Faiano (SA). per l'anno solare 2023.

Il software utilizzato è Simapro 9.6.0.1 e il metodo di calcolo è l'Environmental Footprint 3.6

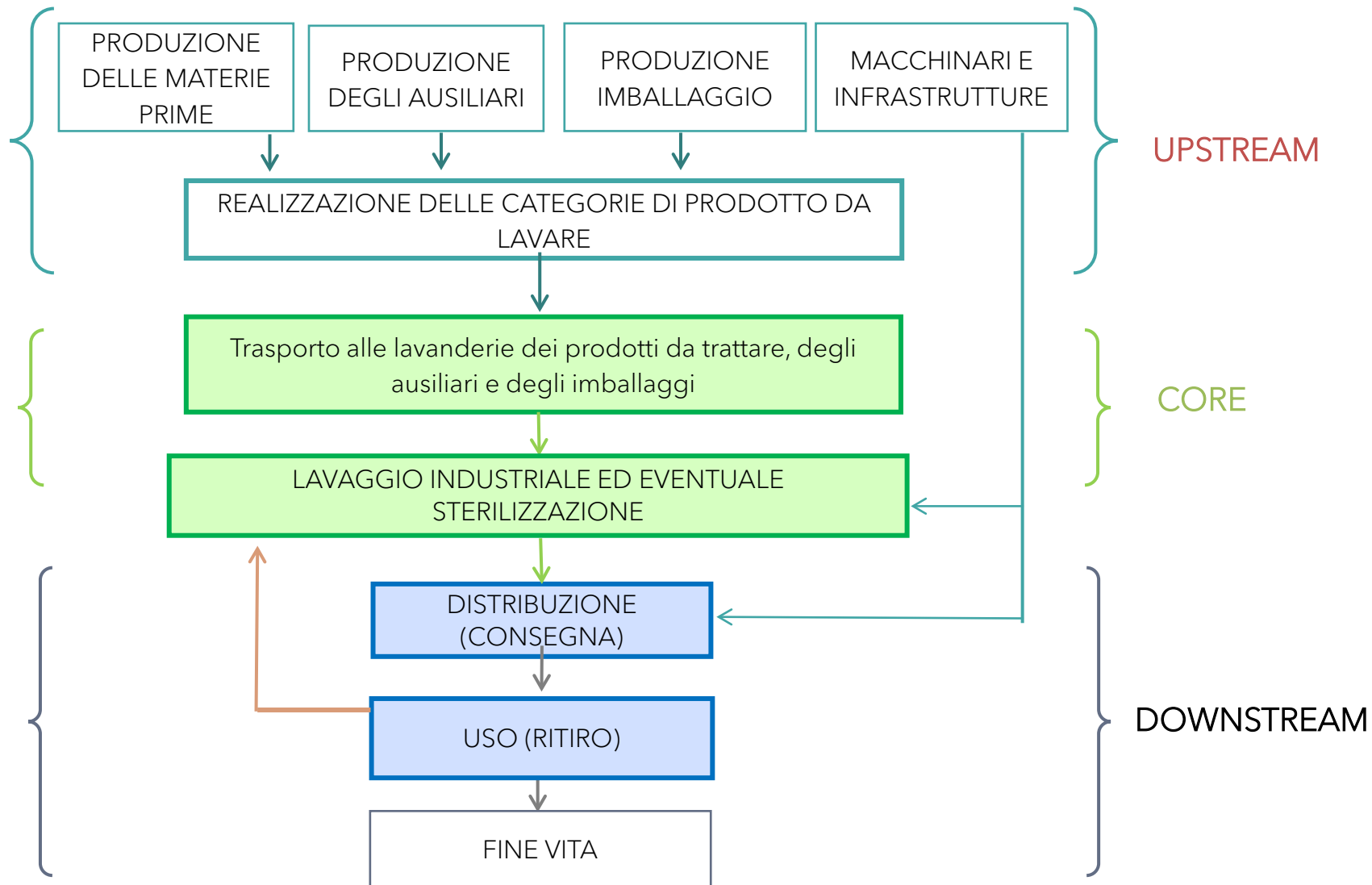
Lo studio PEF è condotto in conformità ai seguenti documenti e norme internazionali:

- UNI EN ISO 14040:21 Gestione ambientale - Valutazione del ciclo di vita - Principi e quadro di riferimento;
- UNI EN ISO 14044:21 Gestione ambientale - Valutazione del ciclo di vita - Definizione dell'obiettivo e del campo di applicazione e analisi dell'inventario, valutazione dell'impatto del ciclo di vita, interpretazione del ciclo di vita.
- European Commission, PERCF Guidance document – Guidance for the development of Product Environmental Footprint Category Rules (PEFCRs), version 6.3, may 2018.
- Regole di Categoria di Prodotto (RCP) Servizi delle attività di lavanderia industriale– Schema nazionale volontario “Made Green in Italy”, NACE 96.01.10, VERSIONE 0.3 valida fino al 18-06-2025

La presente dichiarazione di impronta ambientale è disponibile al sito web: www.lavanderiapacifico.it



FASI DEL CICLO DI VITA



I confini di sistema determinano le unità di processo incluse nello studio LCA e quale tipologia di dati in “ingresso” e/o “uscita” al sistema sono stati omessi.

I confini del sistema includono l'intero ciclo di vita del prodotto analizzato.

Nel sistema analizzato si possono classificare i processi di foreground (a sfondo colorato) per i quali è possibile accedere direttamente alle informazioni e i processi di background (a sfondo bianco) per tutte le altre fasi per le quali non è stato possibile reperire dati specifici.

RISULTATI DI IMPRONTA AMBIENTALE

Si riportano di seguito i risultati caratterizzati riferiti ad 1 kg di kit sterili in TTR trattati nello stabilimento di via Fermi della lavanderia Pacifico srl.

CATEGORIE DI IMPATTO	UNITA'	TOTALE
Cambiamenti climatici	kg CO2 eq	2,20E+01
Riduzione dello strato di ozono	kg CFC11 eq	2,32E-06
Radiazione ionizzante	kBq U-235 eq	9,06E-01
Formazione di ozono fotochimico	kg NMVOC eq	4,65E-02
Particolato/smog provocato dalle emissioni di sostanze inorganiche	disease inc.	4,18E-07
Tossicità per gli esseri umani - effetti non cancerogeni	CTUh	8,41E-08
Tossicità per gli esseri umani - effetti cancerogeni	CTUh	3,05E-09
Acidificazione	mol H+ eq	5,67E-02
Eutrofizzazione - acquatica	kg P eq	3,06E-03
Eutrofizzazione - marina	kg N eq	1,39E-02
Eutrofizzazione - terrestre	mol N eq	1,18E-01
Ecotossicità - ambiente acquatico acqua dolce	CTUe	1,50E+02
Trasformazione del terreno	Pt	1,41E+02
Consumo di acqua	m3 depriv.	1,96E+01
Impoverimento delle risorse - vettori energetici	MJ	3,64E+02
Impoverimento delle risorse - minerali, metalli	kg Sb eq	2,38E-05

RISULTATI DI IMPRONTA AMBIENTALE

Si riportano di seguito i risultati normalizzati riferiti ad 1 kg di kit sterili in TTR trattati nello stabilimento di via Fermi della lavanderia Pacifico srl.

CATEGORIE DI IMPATTO	TOTALE
Cambiamenti climatici	2,64E-03
Riduzione dello strato di ozono	4,33E-05
Radiazione ionizzante	2,08E-04
Formazione di ozono fotochimico	1,14E-03
Particolato/smog provocato dalle emissioni di sostanze inorganiche	7,03E-04
Tossicità per gli esseri umani - effetti non cancerogeni	3,66E-04
Tossicità per gli esseri umani - effetti cancerogeni	1,80E-04
Acidificazione	1,02E-03
Eutrofizzazione - acquatica	1,90E-03
Eutrofizzazione - marina	6,73E-04
Eutrofizzazione - terrestre	2,99E-03
Ecotossicità - ambiente acquatico acqua dolce	1,69E-04
Trasformazione del terreno	1,76E-03
Consumo di acqua	5,46E-03
Impoverimento delle risorse - vettori energetici	3,74E-04
Impoverimento delle risorse - minerali, metalli	2,64E-03

RISULTATI DI IMPRONTA AMBIENTALE

Si riportano di seguito i risultati ponderati riferiti ad 1 kg di kit sterili in TTR trattati nello stabilimento di via Fermi della lavanderia Pacifico srl. I risultati escludono le categorie di tossicità.

CATEGORIE DI IMPATTO	UNITA'	TOTALE
Cambiamenti climatici	Pt	5,86E-04
Riduzione dello strato di ozono	Pt	2,92E-06
Radiazione ionizzante	Pt	1,12E-05
Formazione di ozono fotochimico	Pt	5,84E-05
Particolato/smog provocato dalle emissioni di sostanze inorganiche	Pt	6,71E-05
Acidificazione	Pt	6,78E-05
Eutrofizzazione - acquatica	Pt	5,61E-05
Eutrofizzazione - marina	Pt	2,21E-05
Eutrofizzazione - terrestre	Pt	2,63E-05
Trasformazione del terreno	Pt	1,43E-05
Consumo di acqua	Pt	1,59E-04
Impoverimento delle risorse - vettori energetici	Pt	4,87E-04
Impoverimento delle risorse - minerali, metalli	Pt	3,02E-05



CONFRONTO CON IL BENCHMARK

In seguito al confronto dei risultati con i benchmark di riferimento della RCP del servizio di lavaggio dei kit in TTR, emerge che Pacifico srl è nella classe A.

Single score (Pt)	Soglia classe A	Classe prestazionale
0,00108	0,0024	CLASSE A

INFORMAZIONI AMBIENTALI AGGIUNTIVE

Le informazioni ambientali aggiuntive sono relazionate ai Criteri Ambientali Minimi (D.M. 9 dicembre 2020) per l'affidamento del servizio di lavaggio industriale e noleggio di tessili.

Si dichiara che:

- I prodotti tessili noleggiati sono conformi alle specifiche tecniche previste nei Criteri Ambientali Minimi, su richiesta è possibile fornire i mezzi di prova ivi previsti. L'impianto con il quale si eseguirà il servizio è dotato di idonei sistemi di filtraggio e riutilizzo dell'acqua al fine di ridurre il consumo
- Gli articoli del servizio affidato sono trattati, fatte salve indicazioni specifiche da parte delle autorità nazionali competenti legate ad emergenze epidemiologiche, con prodotti in possesso del marchio di qualità ecologica Ecolabel (UE) o di un'equivalente etichetta ambientale di cui alla UNI EN ISO 14024 o con detergenti e sostanze chimiche conformi ai Criteri Ambientali Minimi di cui al punto D del D.M. 9 dicembre 2020, muniti di rapporti di prova rilasciati da un laboratorio operante nel settore chimico sulle matrici di riferimento, accreditato UNI EN ISO/IEC 17025.



SOCIETÀ PROPONENTE

Lavanderia Industriale Pacifico s.r.l

Via Enrico Fermi, 9

84098, Pontecagnano Faiano (SA)

www.lavanderiapacifico.it



SOCIETÀ CHE HA REALIZZATO LO STUDIO PEF

AMBIENTE ITALIA SRL

Via Carlo Poerio, 39 20129 Milano

Tel +39.02.277441

Fax +39.02.27744.222

www.ambienteitalia.it



DICHIARAZIONE DI IMPRONTA AMBIENTALE DI PRODOTTO (DIAP)

Servizio di lavaggio e noleggio del tessile piano

Revisione 01 del 08/11/2025
Dichiarazione pubblicata il 05 maggio 2025
Validità fino al 04/05/2028

INDICE

1. Introduzione
2. Azienda
3. Tessile piano
4. Unità funzionale
5. Informazioni sulla dichiarazione
6. Fasi del ciclo di vita
7. Risultati di impronta ambientale
8. Confronto con il benchmark di riferimento
9. Informazioni aggiuntive



INTRODUZIONE

L'impronta ambientale di prodotto (in inglese Product Environmental Footprint o PEF) è una metodologia LCA (Life Cycle Assessment o Valutazione del Ciclo di Vita) definita dall'Unione Europea. L'obiettivo è quello di fornire la misurazione degli impatti ambientali di un prodotto o di un servizio nel suo intero ciclo di vita.

Il governo italiano ha adottato il regolamento europeo PEF per creare uno schema nazionale volontario di calcolo dell'impronta ambientale denominato «Made Green in Italy».



Pacifico s.r.l. è un'azienda leader nel settore dei servizi integrati per hotellerie, ristorazione, sanità pubblica e privata, e trasporti terrestri/marittimi, con sede legale e produttiva a Pontecagnano (SA). La società è specializzata nella gestione industriale del lavaggio e la sterilizzazione di dispositivi medici e strumentario chirurgico.

Operando attraverso tre stabilimenti avanzati e magazzini remoti dedicati, l'azienda garantisce servizi efficienti, personalizzati e di alta qualità. Il primo stabilimento, situato in Via E. Fermi n. 9 (Pontecagnano), funge da sede legale e centro di lavorazione per la biancheria proveniente dai settori turistico, alberghiero e industriale. Il secondo, con accesso sia da Via E. Fermi n. 9 che da Via Leopardi, ospita la centrale di sterilizzazione, dove teleria e strumentario chirurgico vengono trattati con tecnologie avanzate a vapore e gas plasma. Il terzo stabilimento, ubicato alla prima traversa di Via Salvemini, Località Scontrafata, è dedicato esclusivamente al trattamento di articoli sanitari. Inoltre, l'azienda dispone di due magazzini remoti da 500 m² ciascuno, progettati per garantire la disponibilità immediata di biancheria e materiali in caso di emergenza.

Pacifico s.r.l., grazie a tecnologie all'avanguardia e al rigoroso rispetto delle normative, si impegna a soddisfare le esigenze igienico-sanitarie dei clienti, a garantire efficienza nei servizi logistici, a tutelare la salute dei lavoratori e a minimizzare l'impatto ambientale. La società è certificata ai sensi dei massimi standard internazionali, tra cui UNI EN ISO 9001, ISO 13485, ISO 14065, ISO 14001, OHSAS 18001, CE per dispositivi medici e ISO 20471 per indumenti ad alta visibilità. Inoltre, adotta un Modello Organizzativo conforme al D.Lgs. 231/01 per garantire qualità e conformità in tutte le operazioni.

L'AZIENDA

Lavanderia industriale Pacifico s.r.l



TESSILE PIANO

Il tessile piano rappresentativo preso in considerazione per lo studio è il lenzuolo singolo, in quanto risulta essere il prodotto maggiormente trattato nel 2023.

Caratteristiche:

Prodotto rappresentativo	Peso statistico (kg)	Cicli di lavaggio
Lenzuolo bianco 160x290 cm	0,622	40

Il tessile piano oggetto di studio sarà utilizzato esclusivamente dal settore ospedaliero.

Tracciabilità:

La lavanderia Pacifico srl conduce tutte le fasi del servizio di lavaggio industriale all'interno del proprio stabilimento di via Salvemini a Pontecagnano Faiano (SA). Il tessile piano viene tracciato con sistema RFID.

UNITA' FUNZIONALE

L'unità funzionale fornisce il riferimento al quale sono riferiti i dati in ingresso e in uscita al sistema considerato. L'unità funzionale (UF) è stata definita, in accordo con la RCP di riferimento come segue:

LAVAGGIO E NOLEGGIO DI 1 kg di TESSILE PIANO 100% COTONE BIANCO O TINTO IN FILO

Funzione fornita: lavaggio e noleggio di tessile piano, usato per coprire una superficie.

Portata della funzione: 1 kg di tessile piano 100% in cotone tinta unita.

Livello di qualità previsto: uso nel settore sanitario e turistico-alberghiero, mantenendo le caratteristiche del tessuto senza particolari segni di usura che impediscano l'utilizzo.

Vita del prodotto: cicli di lavaggio fino alla perdita delle caratteristiche di qualità del tessuto

INFORMAZIONI SULLA DICHIARAZIONE

La presente dichiarazione di impronta ambientale fa riferimento allo «Studio di valutazione dell'impronta ambientale, servizio di lavaggio e noleggio della Lavanderia Pacifico srl – Revisione n.01 del 08/01/2025».

Entrambi i documenti sono stati sottoposti ad iter di verifica indipendente da parte di Bureau Veritas Italia.

Dichiarazioni ambientali relative a schemi differenti non sono confrontabili.

Lo studio è stato effettuato utilizzando il metodo di calcolo dell'impronta ambientale di prodotto (PEF) dell'Unione Europea caratterizzando gli indicatori di impatto ambientale sull'attività del servizio. I dati utilizzati sono relativi allo stabilimento di via Salvemini a Pontecagnano Faiano (SA) per l'anno solare 2023.

Il software utilizzato è Simapro 9.6.0.1 e il metodo di calcolo è l'Environmental Footprint 3.6

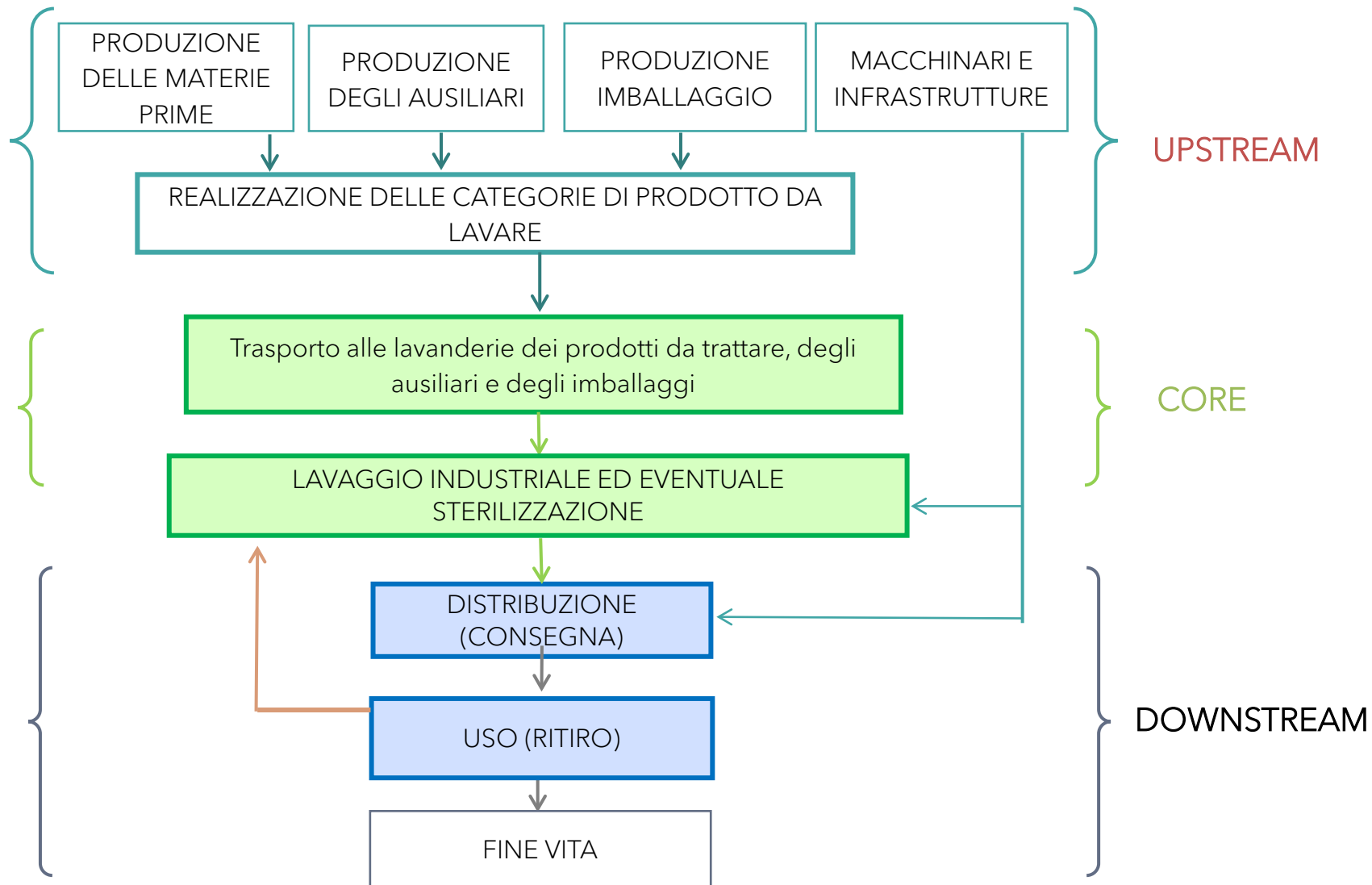
Lo studio PEF è condotto in conformità ai seguenti documenti e norme internazionali:

- UNI EN ISO 14040:21 Gestione ambientale - Valutazione del ciclo di vita - Principi e quadro di riferimento;
- UNI EN ISO 14044:21 Gestione ambientale - Valutazione del ciclo di vita - Definizione dell'obiettivo e del campo di applicazione e analisi dell'inventario, valutazione dell'impatto del ciclo di vita, interpretazione del ciclo di vita.
- European Commission, PERCF Guidance document – Guidance for the development of Product Environmental Footprint Category Rules (PEFCRs), version 6.3, may 2018.
- Regole di Categoria di Prodotto (RCP) Servizi delle attività di lavanderia industriale– Schema nazionale volontario “Made Green in Italy”, NACE 96.01.10, VERSIONE 0.3 valida fino al 18-06-2025

La presente dichiarazione di impronta ambientale è disponibile al sito web: www.lavanderiapacifico.it



FASI DEL CICLO DI VITA



I confini di sistema determinano le unità di processo incluse nello studio LCA e quale tipologia di dati in “ingresso” e/o “uscita” al sistema sono stati omessi.

I confini del sistema includono l'intero ciclo di vita del prodotto analizzato.

Nel sistema analizzato si possono classificare i processi di foreground (a sfondo colorato) per i quali è possibile accedere direttamente alle informazioni e i processi di background (a sfondo bianco) per tutte le altre fasi per le quali non è stato possibile reperire dati specifici.

RISULTATI DI IMPRONTA AMBIENTALE

Si riportano di seguito i risultati caratterizzati riferiti ad 1 kg di tessile piano trattato nello stabilimento della lavanderia Pacifico srl.

CATEGORIE DI IMPATTO	UNITA'	TOTALE
Cambiamenti climatici	kg CO2 eq	3,20E+01
Riduzione dello strato di ozono	kg CFC11 eq	3,32E-06
Radiazione ionizzante	kBq U-235 eq	2,18E+00
Formazione di ozono fotochimico	kg NMVOC eq	1,11E-01
Particolato/smog provocato dalle emissioni di sostanze inorganiche	disease inc.	1,43E-06
Tossicità per gli esseri umani - effetti non cancerogeni	CTUh	2,92E-07
Tossicità per gli esseri umani - effetti cancerogeni	CTUh	2,62E-08
Acidificazione	mol H+ eq	2,38E-01
Eutrofizzazione - acquatica	kg P eq	1,26E-02
Eutrofizzazione - marina	kg N eq	2,19E-01
Eutrofizzazione - terrestre	mol N eq	7,73E-01
Ecotossicità - ambiente acquatico acqua dolce	CTUe	7,60E+02
Trasformazione del terreno	Pt	3,93E+02
Consumo di acqua	m3 depriv.	2,13E+02
Impoverimento delle risorse - vettori energetici	MJ	4,45E+02
Impoverimento delle risorse - minerali, metalli	kg Sb eq	5,02E-05

RISULTATI DI IMPRONTA AMBIENTALE

Si riportano di seguito i risultati normalizzati riferiti ad 1 kg di tessile piano trattato nello stabilimento della lavanderia Pacifico srl.

CATEGORIE DI IMPATTO	TOTALE
Cambiamenti climatici	3,84E-03
Riduzione dello strato di ozono	6,19E-05
Radiazione ionizzante	5,02E-04
Formazione di ozono fotochimico	2,74E-03
Particolato/smog provocato dalle emissioni di sostanze inorganiche	2,40E-03
Tossicità per gli esseri umani - effetti non cancerogeni	1,27E-03
Tossicità per gli esseri umani - effetti cancerogeni	1,55E-03
Acidificazione	4,29E-03
Eutrofizzazione - acquatica	7,82E-03
Eutrofizzazione - marina	1,12E-02
Eutrofizzazione - terrestre	4,41E-03
Ecotossicità - ambiente acquatico acqua dolce	1,52E-02
Trasformazione del terreno	4,72E-04
Consumo di acqua	1,92E-02
Impoverimento delle risorse - vettori energetici	6,67E-03
Impoverimento delle risorse - minerali, metalli	7,89E-04

RISULTATI DI IMPRONTA AMBIENTALE

Si riportano di seguito i risultati ponderati riferiti ad 1 kg di tessile piano trattato nello stabilimento della lavanderia Pacifico. I risultati escludono le categorie di tossicità.

CATEGORIE DI IMPATTO	UNITA'	TOTALE
Cambiamenti climatici	Pt	8,53E-04
Riduzione dello strato di ozono	Pt	4,18E-06
Radiazione ionizzante	Pt	2,70E-05
Formazione di ozono fotochimico	Pt	1,40E-04
Particolato/smog provocato dalle emissioni di sostanze inorganiche	Pt	2,29E-04
Acidificazione	Pt	2,85E-04
Eutrofizzazione - acquatica	Pt	2,31E-04
Eutrofizzazione - marina	Pt	3,51E-04
Eutrofizzazione - terrestre	Pt	1,72E-04
Trasformazione del terreno	Pt	3,97E-05
Consumo di acqua	Pt	1,73E-03
Impoverimento delle risorse - vettori energetici	Pt	5,95E-04
Impoverimento delle risorse - minerali, metalli	Pt	6,37E-05



CONFRONTO CON IL BENCHMARK

In seguito al confronto dei risultati con i benchmark di riferimento della RCP dei servizi di lavaggio del tessile piano, emerge che Pacifico srl è nella classe A.

Single score (Pt)	Soglia Inferiore	Classe prestazionale
0,00318	0,00371	CLASSE A

INFORMAZIONI AMBIENTALI AGGIUNTIVE

Le informazioni ambientali aggiuntive sono relazionate ai Criteri Ambientali Minimi (D.M. 9 dicembre 2020) per l'affidamento del servizio di lavaggio industriale e noleggio di tessili.

Si dichiara che:

- I prodotti tessili noleggiati sono conformi alle specifiche tecniche previste nei Criteri Ambientali Minimi, su richiesta è possibile fornire i mezzi di prova ivi previsti. L'impianto con il quale si eseguirà il servizio è dotato di idonei sistemi di filtraggio e riutilizzo dell'acqua al fine di ridurre il consumo
- Gli articoli del servizio affidato sono trattati, fatte salve indicazioni specifiche da parte delle autorità nazionali competenti legate ad emergenze epidemiologiche, con prodotti in possesso del marchio di qualità ecologica Ecolabel (UE) o di un'equivalente etichetta ambientale di cui alla UNI EN ISO 14024 o con detergenti e sostanze chimiche conformi ai Criteri Ambientali Minimi di cui al punto D del D.M. 9 dicembre 2020, muniti di rapporti di prova rilasciati da un laboratorio operante nel settore chimico sulle matrici di riferimento, accreditato UNI EN ISO/IEC 17025.



SOCIETÀ PROPONENTE

Lavanderia Industriale Pacifico s.r.l

Via Enrico Fermi, 9

84098, Pontecagnano Faiano (SA)

www.lavanderiapacifico.it



SOCIETÀ CHE HA REALIZZATO LO STUDIO PEF

AMBIENTE ITALIA SRL

Via Carlo Poerio, 39 20129 Milano

Tel +39.02.277441

Fax +39.02.27744.222

www.ambienteitalia.it

