

REGIONE PIEMONTE
Provincia del VCO
Comune di Verbania

Stabilimento Plastipak Italia Preforme S.r.l.



Autorizzazione Integrata Ambientale
DM 0000055 del 03/02/2014 di AIA

SCHEDA A - INFORMAZIONI GENERALI
 per domanda di Riesame complessivo con valenza di rinnovo
 dell'Autorizzazione Integrata Ambientale
 (ai sensi dell'articolo 29-octies, comma 3, del D. Lgs. 152/06 ss.mm.ii.)



Plastipak Italia Preforme S.r.l.
 SpA

28922 – Verbania

Agosto 2023

SCHEDA A – INFORMAZIONI GENERALI - INDICE

A.1 IDENTIFICAZIONE DELL'INSTALLAZIONE	3
A.2 ALTRE INFORMAZIONI	4
A.3 INFORMAZIONI SULLE ATTIVITÀ OGGETTO DI AUTORIZZAZIONE	5
A.3.1 Informazioni sull'attività principale IPPC.....	5
A.3.2 Informazioni sulle altre attività IPPC dell'installazione.....	6
A.3.3 Informazioni sulle attività accessorie (non IPPC) tecnicamente connesse	7
A.4 INDIVIDUAZIONE DELLE FASI E DELLE UNITÀ RILEVANTI	8
A.5 SCHEDA RIASSUNTIVA DELLE ATTIVITÀ DELL'INSTALLAZIONE OGGETTO DI RIESAME	10
A.6 ALTRE AUTORIZZAZIONI VIGENTI.....	11
A.7 CONDIZIONI E VINCOLI DERIVANTI DA ALTRE NORME E STRUMENTI DI PIANIFICAZIONE	12
A.8 INQUADRAMENTO TERRITORIALE.....	15
A.9 INFORMAZIONI SUI CORPI RECETTORI DEGLI SCARICHI IDRICI	16
ALLEGATI ALLA SCHEDA A.....	17

SCHEDA A - INFORMAZIONI GENERALI

Per le sezioni in cui sono richiesti dati relativi ad un anno di riferimento (parte storica) il Gestore consideri un anno rappresentativo dell'esercizio dell'installazione, successivo all'attuazione degli interventi oggetto dell'ultimo provvedimento di aggiornamento/riesame dell'AIA, o, nel caso in cui l'AIA non sia stata oggetto di successivi aggiornamenti/riesami, ad un anno successivo al rilascio dell'AIA

A.1 IDENTIFICAZIONE DELL'INSTALLAZIONE	
Denominazione dell'installazione	Plastipak Italia Preforme S.r.l.
Indirizzo dell'installazione	Viale Azari, 110 - Verbania
Sede legale	Viale Azari, 110 - Verbania
Recapiti telefonici	0323 / 518111
Posta Certificata (PEC)	plastipakitaliapreforme@legalmail.it
 <u>Gestore dell'installazione</u>	
Nome e cognome	Longa Filippo
Indirizzo	Viale Azari, 110 - Verbania
Recapiti telefonici	0323 / 518290
e-mail	flonga@plastipak.eu
 <u>Referente IPPC</u>	
Nome e cognome	Lagostina Paola
Indirizzo	Viale Azari, 110 - Verbania
Recapiti telefonici	0323/518202
e-mail	plagostina@plastipak.eu
 <u>Rappresentante legale</u>	
Nome e cognome	Matthew Gerard Franz
Indirizzo	Viale Azari, 110 - Verbania

A.2 ALTRE INFORMAZIONI

Decreto di AIA n. D.M. 0000055 del 03/02/2014

Successivi provvedimenti di aggiornamento/riesame dell'AIA:

- Decreto n. 160 del 31/07/2015
- Decreto n. 292 del 22/12/2015
- Decreto n. 129 del 10/05/2019
- Procedimento di modifica del Decreto autorizzativo D.M. n.55 del 03/02/2014 dello stabilimento Plastipak Italia Preforme S.r.l. di Verbania "Revamping parziale con limitato incremento della capacità produttiva dell'impianto MPP e dell'impianto SSP" (ID 126/9643)
- Decreto di riesame parziale n. 531 del 15/12/2021
- Decreto n. 183 del 31/05/2023

Iscrizione al Registro delle Imprese presso la C.C.I.A.A. di Verbania Cusio Ossola n. 194833

Sistema di gestione ambientale

- ☐ no
- ☐ EMAS
- ☒ ISO 14001
- ☐ SGA documentato ma non certificato
- ☐ altro _____

Presenza di attività soggette a notifica ai sensi del D.Lgs. 334/99

☒ no

☐ sì

☐ notifica ☐ ☐

☐ notifica e rapporto di sicurezza: estremi del rapporto di sicurezza _____

Effetti transfrontalieri

☒ no

☐ sì, *allegare relazione*

Misure penali o amministrative riconducibili all'installazione o parte di essa, ivi compresi i procedimenti in corso alla data della presente domanda

☒ no

☐ sì, *specificare* _____

A.3 INFORMAZIONI SULLE ATTIVITÀ OGGETTO DI AUTORIZZAZIONE

A.3.1 Informazioni sull'attività principale IPPC

n° 1	Data di inizio attività: 24/04/1997	Data di presunta cessazione: 31/12/2050
-------------	--	--

Attività Principale Materie plastiche di base **Codice IPPC** 4.1 h **Sigla** MPP

Attività rientrante nella vigente AIA ☒ SI
☐ NO

Riferimento rispetto a schemi a blocchi MPP

Classificazione NACE Lavorazione di prodotti chimici **Codice** 24

Classificazione NOSE-P Fabbricazione di prodotti chimici organici **Codice** 105.09

Numero di addetti 126

Periodicità dell'attività: ☒ continua

☐ stagionale ☐ gen ☐ feb ☐ mar ☐ apr ☐ mag ☐ giu

☐ lug ☐ ago ☐ set ☐ ott ☐ nov ☐ dic

Capacità produttiva

Prodotto	Capacità di produzione (ton)	Produzione effettiva	anno di riferimento
PET Amorfo	164.250	153.374	2020
		153.815	2021
		158.468	2022

Commenti

A.3.2 Informazioni sulle altre attività IPPC dell'installazione¹

n°2	Data di inizio attività: 24/04/1997	Data di presunta cessazione: 31/12/2050
------------	--	--

Attività Principale Materie plastiche di base **Codice IPPC** 4.1 h **Sigla** SSP

Attività rientrante nella vigente AIA ☒ SI

☐ NO

Riferimento rispetto a schemi a blocchi SSP

Classificazione NACE Lavorazione di prodotti chimici **Codice** 24

Classificazione NOSE-P Fabbricazione di prodotti chimici organici **Codice** 105.09

Numero di addetti 126

Periodicità dell'attività: ☒ continua

☐ stagionale ☐ gen ☐ feb ☐ mar ☐ apr ☐ mag ☐ giu

☐ lug ☐ ago ☐ set ☐ ott ☐ nov ☐ dic

Capacità produttiva

Prodotto	CAPACITÀ DI PRODUZIONE	PRODUZIONE EFFETTIVA	ANNO DI RIFERIMENTO
PET Rigradato	164.250	148.860	2020
		150.197	2021
		155.110	2022

Gestore dell'attività ☒ medesimo gestore attività IPPC principale

☐ altro gestore: Nome _____

Commenti

¹ Compilare una scheda per ogni attività IPPC, diversa dalla principale, presente nell'installazione

A.3.3 Informazioni sulle attività accessorie (non IPPC) tecnicamente connesse²

n°3	Data di inizio attività: 24/04/1997	Data di presunta cessazione: 31/12/2050
------------	--	--

Attività Produzione preforme in PET **Sigla** IMM

Attività rientrante nella vigente AIA ☒ SI

☐ NO

Riferimento rispetto a schemi a blocchi IMM

L'attività influisce sulle emissioni e sull'inquinamento dell'installazione ☒ SI

☐ NO

Classificazione NACE Fabbricazione di imballaggi in materie plastiche **Codice** 22.22

Classificazione NOSE-P **Codice**

Numero di addetti 126

Periodicità dell'attività: ☒ continua

☐ stagionale ☐ gen ☐ feb ☐ mar ☐ apr ☐ mag ☐ giu

☐ lug ☐ ago ☐ set ☐ ott ☐ nov ☐ dic

Capacità produttiva

Prodotto	CAPACITÀ DI PRODUZIONE	PRODUZIONE EFFETTIVA	ANNO DI RIFERIMENTO
Preforme in PET	73.000	41.570	2020
		45.812	2021
		42.892	2022

Gestore dell'attività ☒ medesimo gestore attività IPPC principale

☐ altro gestore: Nome _____

Commenti

² Compilare una scheda per ogni attività accessoria tecnicamente connessa presente nell'installazione

A.4 INDIVIDUAZIONE DELLE FASI E DELLE UNITÀ RILEVANTI					
Rif.	Fase	Unità			Rilevante
		Nome/Sigla	Nuova (N)	Esistente (E) Specificare anno di avvio e/o di ultimo revamping	
Fase 1	1	Preparazione delle materie prime impianto MPP	-	E Anno avvio 1997 Anno ultimo revamping 2018	NO
Fase 2	2	Esterificazione continua impianto MPP	-	E Anno avvio 1997 Anno ultimo revamping 2018	SI
Fase 3	3	Prepolimerizzazione impianto MPP	-	E Anno avvio 1997 Anno ultimo revamping 2018	SI
Fase 4	4	Polimerizzazione impianto MPP	-	E Anno avvio 1997 Anno ultimo revamping 2018	SI
Fase 5	5	Produzione granuli impianto MPP	-	E Anno avvio 1997 Anno ultimo revamping 2018	NO
Fase 6	6	Rigradazione granuli impianto SSP	-	E Anno avvio 1997 Anno ultimo revamping 2019	SI
Fase 7	7	Produzione preforme	-	E Anno avvio 1997	SI
Fase 8	8	Forni olio diatermico	-	E Anno avvio 1997 Anno ultimo revamping 2018	SI
Fase 9	9	Torri di raffreddamento	-	E Anno avvio 1997	NO
Fase 10	10	Colonna di strippaggio	-	E Anno avvio 1997 Anno ultimo revamping 2018	SI
Fase 11	11	Depuratore biologico	-	E Anno avvio 2004	SI
Fase 12	12	Acqua Frigo	-	E Anno avvio 1997	NO

Fase 13	13	Impianto di osmosi / generatori di vapore	-	E Anno avvio 2009	SI
Fase 14	14	Gruppo di cogenerazione con motore endotermico alimentato a gas metano	-	E Anno avvio 2016	SI
Fase 15	15	Laboratorio	-	E Anno avvio 1997	NO

A.5 SCHEDA RIASSUNTIVA DELLE ATTIVITÀ DELL'INSTALLAZIONE OGGETTO DI RIESAME
Attività IPPC Principale

Attività	Sigla	Codice IPPC	Riferimento rispetto a schemi a blocchi	DATI DIMENSIONALI (CAPACITÀ/POTENZIALITÀ)
IPPC 1	MPP	4.1 h	MPP	164.250 ton/anno

Altre attività IPPC

Attività	Sigla	Codice IPPC	Riferimento rispetto a schemi a blocchi	DATI DIMENSIONALI (CAPACITÀ/POTENZIALITÀ)
IPPC 2	SSP	4.1 h	SSP	164.250 ton/anno

Attività accessorie non IPPC tecnicamente connesse

Attività	Sigla	Riferimento rispetto a schemi a blocchi	DATI DIMENSIONALI (CAPACITÀ/POTENZIALITÀ)
22.22	IMM	IMM	73.000 ton/anno

Commenti

A.6 ALTRE AUTORIZZAZIONI VIGENTI					
Estremi atto amministrativo	Ente competente	Data rilascio	Data scadenza	Norme di riferimento	Oggetto
Concessione n. 33/97	Comune di Verbania Settore Urbanistica edilizia privata	14.02.97	-	Edilizia	Concessione alla costruzione di una nuova sottostazione elettrica e completamento recinzione
Concessione n.403/94 In variante	Comune di Verbania Settore Urbanistica edilizia privata	29.11.96	-	Edilizia	Concessione alla realizzazione del progetto di variante alla CE n. 403 /94 relativa alla ristrutturazione di fabbricati produttivi
N° d'ord. 1451 prot. N. 1912 del 27.06.96	Comune di Verbania ufficio fognature	09.08.96	-	L 457/78	Allacciamento fognatura
Determina n. 292 del 28.10.02	Provincia del Verbano Cusio Ossola Settore VII Protezione civile, risorse idriche, assetto idrogeologico e attività estrattive	28.10.02	-	RD 11.12.33 n. 1775 e s.m.i., L 05.01.94 n.36, DPR 18.02.99 n. 238 e DPGR 05.03.01 n. 4/R	Autorizzazione provvisoria alla continuazione delle utilizzazioni di acque che hanno assunto natura pubblica
Determina n. 181 del 29.03.06	Provincia del Verbano Cusio Ossola Settore VII Ambiente e Georisorse	29.03.06	-	DPGR 05.03.01 n. 4/R e smi	Autorizzazione provvisoria alla continuazione delle utilizzazioni di acque che hanno assunto natura pubblica Determinazione n. 292 del 28.10.02 – Trasferimenti di utenza trasmissione determinazione
Prot.0043798/7°	Provincia del Verbano Cusio Ossola Settore VII Ambiente e Georisorse	09.08.07	-	D.P.G.R. 20/02/06 n. 1/R e s. m ed i.	Approvazione del Piano di Prevenzione e di gestione delle acque meteoriche e delle acque di lavaggio delle aree esterne, presentato dalla società Europa Preforme S.r.l. sita in Comune di Verbania Pallanza, v.le Azari, 110
N. Protocollo 3652 Pratica n. 1534	Ministero dell'interno Comando provinciale Vigili del fuoco	05/09/11 Rinnovo del 05/12/19	05/09/24	D.P.R. 151/2011 D.Lgs. 105/2015	Parere di conformità prevenzione incendi

A.7 CONDIZIONI E VINCOLI DERIVANTI DA ALTRE NORME E STRUMENTI DI PIANIFICAZIONE

Inquinante		Standard di qualità			Condizioni di esercizio altrimenti vigenti		
		UE	Nazionale	Regionale / locale	Autorizzato	Nazionale	Regionale / locale
Aria	COT sfiato serbatoi glicole	-	-	-	10 mg/Nm ³	20 mg/ Nm ³	-
	COT Caldaia E46	-	-	-	10 mg/ Nm ³ 3% O ₂	20 mg/ Nm ³	-
	Polveri totali	-	-	-	5 mg/ Nm ³	5 mg/ Nm ³	-
	CO Caldaia E46 - E60	-	-	-	100 mg/ Nm ³ 3% O ₂	100 mg/ Nm ³ 3% O ₂	-
	CO Bruciatori					150 mg/ Nm ³ 3% O ₂	
	CO Cogeneratore E77	-	-	-	200 mg/ Nm ³ 5% O ₂	650 mg/ Nm ³ 5% O ₂	-
	NO _x Caldaia E46 – E60	-	-	-	150 mg/ Nm ³ 3% O ₂	200 mg/ Nm ³ 3% O ₂	-
	NO _x Bruciatori					300 mg/ Nm ³ 3% O ₂	
	NO _x Cogeneratore E77	-	-	-	100 mg/ Nm ³ 5% O ₂	450 mg/ Nm ³ 5% O ₂	-
	SO _x Caldaia E46	-	-	-	35 mg/ Nm ³	35 mg/ Nm ³	-
Acqua e suolo	NH ₃ Cogeneratore E77	-	-	-	5 mg/ Nm ³ 5% O ₂	-	-
	Aldeidi come H-CHO	-	-	-	1 mg/l	1 mg/l	-
	BOD ₅ come O ₂	-	-	-	40 mg/l	40 mg/l	-
	Cianuri totali come CN	-	-	-	0,5 mg/l	0,5 mg/l	-
	Cloro residuo libero come Cl ₂	-	-	-	0,2 mg/l	0,2 mg/l	-
	COD come O ₂	-	-	-	160 mg/l	160 mg/l	-
	Colore	-	-	-	np dil. 1:20	np dil. 1:20	-
	Fenoli come C ₆ H ₅ OH	-	-	-	0,5 mg/l	0,5 mg/l	-
	Materiali grossolani	-	-	-	Assenti	Assenti	-
	Materiali in sospensione	-	-	-	80 mg/l	80 mg/l	-
	Ph	-	-	-	5,5< >9,5	5,5< >9,5	-
	Solfiti	-	-	-	1 mg/l	1 mg/l	-
	Solfuri come H ₂ S	-	-	-	1 mg/l	1 mg/l	-
	Azoto ammoniacale come NH ₄	-	-	-	15 mg/l	15 mg/l	-

Tensioattivi totali	-	-	-	2 mg/l	2 mg/l	-
Azoto nitrico come N-NO ₃	-	-	-	20 mg/l	20 mg/l	-
Acido nitroso come N-NO ₂	-	-	-	0,6 mg/l	0,6 mg/l	-
Azoto totale	-	-	-	10* mg/l	20 mg/l	-
Cloruri	-	-	-	1200 mg/l	1200 mg/l	-
Cromo esavalente	-	-	-	0,2 mg/l	0,2 mg/l	-
Fluoruri	-	-	-	6 mg/l	6 mg/l	-
Solfati	-	-	-	1000 mg/l	1000 mg/l	-
Alluminio	-	-	-	1 mg/l	1 mg/l	-
Arsenico	-	-	-	0,5 mg/l	0,5 mg/l	-
Bario	-	-	-	20 mg/l	20 mg/l	-
Boro	-	-	-	2 mg/l	2 mg/l	-
Cadmio	-	-	-	0,02 mg/l	0,02 mg/l	-
Cromo	-	-	-	2 mg/l	2 mg/l	-
Ferro	-	-	-	2 mg/l	2 mg/l	-
Fosforo come P	-	-	-	1* mg/l	10 mg/l	-
Manganese	-	-	-	2 mg/l	2 mg/l	-
Mercurio	-	-	-	0,005 mg/l	0,005 mg/l	-
Nichel	-	-	-	2 mg/l	2 mg/l	-
Piombo	-	-	-	0,2 mg/l	0,2 mg/l	-
Rame	-	-	-	0,1 mg/l	0,1 mg/l	-
Selenio	-	-	-	0,03 mg/l	0,03 mg/l	-
Stagno	-	-	-	10 mg/l	10 mg/l	-
Zinco	-	-	-	0,5 mg/l	0,5 mg/l	-
Aldrin	-	-	-	0,01	0,01	-
Dieldrin	-	-	-	0,01 mg/l	0,01 mg/l	-
Endrin	-	-	-	0,002	0,002	-
Isodrin	-	-	-	0,002 mg/l	0,002 mg/l	-
Pesticidi totali (esclusi i fosforati)	-	-	-	0,05 mg/l	0,05 mg/l	-
Pesticidi fosforati	-	-	-	0,1 mg/l	0,1 mg/l	-
Somma solventi clorurati	-	-	-	1 mg/l	1 mg/l	-
Somma solventi aromatici	-	-	-	0,2	0,2	-
Somma solventi organici azotati	-	-	-	0,1 mg/l	0,1 mg/l	-

	Idrocarburi totali	-	-	-	5 mg/l	5 mg/l	-
	Grassi ed oli animali e vegetali	-	-	-	20 mg/l	20 mg/l	-
	Saggio di tossicità acuta (Daphnia magna)	-	-	-	50 mg/l	50 mg/l	-
Rumor e	Classe V (diurno)	-	67 dB(A)	-	70 dB(A)	70 dB(A)	70 dB(A)
	Classe V (notturno)	-	57 dB(A)	-	60 dB(A)	60 dB(A)	60 dB(A)
	Classe III (diurno)	-	57 dB(A)	-	60 dB(A)	60 dB(A)	60 dB(A)
	Classe III (notturno)	-	47 dB(A)	-	50 dB(A)	50 dB(A)	50 dB(A)
	Classe II (diurno)	-	52 dB(A)	-	55 dB(A)	55 dB(A)	55 dB(A)
	Classe II (notturno)	-	42 dB(A)	-	45 dB(A)	45 dB(A)	45 dB(A)
Altro							
* Si applicano i limiti per lo scarico in aree sensibili							

A.8 INQUADRAMENTO TERRITORIALE			
Superficie dell'installazione [m²]			
Totale	Coperta	Scoperta pavimentata	Scoperta non pavimentata
58.706	15.148*	34.960	15.627
*: escluso silos ed impianti			
Dati catastali			
Tipo di superficie	Numero del foglio	Particella	
NCEU-NCT	61	302, 279, 336, 337, 338, 339, 340, 341, 342, 272, 325, 326, 300, 347, 90, 261, 274, 322, 324, 327, 328, 335, 334, 343, 344	
NCEU	73	296, 227, 291, 292, 297, 280, 281, 288, 298, 299, 212, 273	

A.9 INFORMAZIONI SUI CORPI RECETTORI DEGLI SCARICHI IDRICI						
Scarico finale	Recettore					Classificazione area
	Tipologia	Nome	Riferimento	Gestore dello scarico	Gestore di eventuale impianto di trattamento comune¹	
SF2 Acque di seconda pioggia	Torrente	San Bernardino	2	-	-	SF2 Acque di seconda pioggia
F3 / F4	Lago	Maggiore		Plastipak Italia Preforme Srl	NO	Sensibile

¹ Nel caso in cui i reflui siano conferiti ad un impianto di trattamento esterno non incluso nella presente istanza, riportare a fianco gli estremi dell'AIA o di altra autorizzazione dell'impianto di trattamento comune a trattare i reflui dell'installazione e allegare alla presente scheda (come Allegato A26) le suddette AIA o altre autorizzazioni dell'impianto. Le specifiche di conferimento saranno riportate nell'allegato B 28.

Rif.	ALLEGATI ALLA SCHEDA A	Allegato	Numero di pagg.	Riservato
<i>Allegare i documenti di seguito elencati se aggiornati rispetto alla documentazione già presentata con la prima domanda di AIA</i>				
All. A10	Certificato Camera di Commercio	<input checked="" type="checkbox"/>	18	-
All. A11	Copia degli atti di proprietà o dei contratti di affitto o altri documenti comprovanti la titolarità dell'Azienda nel sito	<input type="checkbox"/>	-	-
All. A12	Certificato del Sistema di Gestione Ambientale	<input checked="" type="checkbox"/>	1	-
All. A13	Estratto topografico in scala 1:25000 o 1:10000 (IGM o CTR)	<input checked="" type="checkbox"/>	1	-
All. A14	Mappa catastale in scala 1:2000 o 1:4000	<input checked="" type="checkbox"/>	2	-
All. A15	Stralcio del PRG in scala 1:2000 o 1:4000	<input checked="" type="checkbox"/>	1	-
All. A16	Zonizzazione acustica comunale	<input checked="" type="checkbox"/>	1	-
All. A17	Autorizzazioni di tipo edilizio (concessioni, licenze o concessioni in sanatoria)	<input type="checkbox"/>	-	-
All. A18	Concessioni per derivazione acqua	<input type="checkbox"/>	-	-
All. A19	Autorizzazione allo scarico delle acque	<input type="checkbox"/>	-	-
All. A20	Autorizzazione allo scarico delle emissioni in atmosfera	<input type="checkbox"/>	-	-
All. A21	Autorizzazioni inerenti la gestione dei rifiuti	<input type="checkbox"/>	-	-
All. A22	Certificato Prevenzione Incendi	<input checked="" type="checkbox"/>	3	-
All. A23	Parere di compatibilità ambientale	<input type="checkbox"/>	-	-
All. A24	Relazione sui vincoli urbanistici, ambientali e territoriali	<input type="checkbox"/>	-	-
All. A25	Schemi a blocchi	<input checked="" type="checkbox"/>	1	-
All. A26	Altro (da specificare nelle note)	<input type="checkbox"/>	-	-
All. A27	Quadro prescrittivo dettato dall'autorità competente in materia di prevenzione del rischio da incidente rilevante (D.Lgs.105/15)	<input type="checkbox"/>	-	-
All. A28	Quadro ordini vigenti in esito a decisioni sindacali in materia sanitaria (art. 216 e 217 del RD 1265/1934)	<input type="checkbox"/>	-	-
TOTALE ALLEGATI ALLA SCHEDA A:		8	28	-
Note:				