

	Istruzioni Operative Basell Poliolefine Italia S.r.l. Stabilimento di Brindisi	pagina 1 di 6 emissione: 29/09/2023 revisione: 5
FUNZ. EMITTENTE OPE	GESTIONE TRAPPOLE OLIO E BACINI DI CONTENIMENTO	DOCUMENTO I.O. OPE 013

GESTIONE TRAPPOLE OLIO E BACINI DI CONTENIMENTO

Redattore:
OPE/P9T-PP2 A. Carlucci

Approvatore:
OPE – A. Centazzo

Data di emissione:
29/09/2023


Revisione: 5

Riesame per conferma validità

Data: **Funzione:** **Firma:**


Stato di controllo del documento

Solo i documenti riportati nella rete informatica aziendale sono controllati e aggiornati. Se questo documento è su supporto cartaceo o su disco fisso PC, prima del suo utilizzo, dev'essere accertata la sua validità.

	Istruzioni Operative Basell Poliolefine Italia S.r.l. Stabilimento di Brindisi	<p align="right"> pagina 2 di 6 emissione: 29/09/2023 revisione: 5 </p>
FUNZ. EMITTENTE OPE	GESTIONE TRAPPOLE OLIO E BACINI DI CONTENIMENTO	DOCUMENTO I.O. OPE 013


Indice

0	Stato delle revisioni
1	Scopo
2	Campo di applicazione
3	Definizioni
4	Descrizione Procedura e Responsabilità
5	Documentazione
6	Riferimenti
7	Decorrenza e Riesame
8	Distribuzione
9	Allegati

	Istruzioni Operative Basell Poliolefine Italia S.r.l. Stabilimento di Brindisi	pagina 3 di 6 emissione: 29/09/2023 revisione: 5
FUNZ. EMITTENTE OPE	GESTIONE TRAPPOLE OLIO E BACINI DI CONTENIMENTO	DOCUMENTO I.O. OPE 013

0 Stato delle revisioni

Rev.	Data	Capitolo / Paragrafo	Descrizione
2	25/10/2010	6/Riferimenti	Revisione format e riferimenti.
3	10/02/2014	Tutti	Revisione generale per scadenza I.O.
4	12/11/2018	Riferimenti - 4.4 - 4.5	Eliminato il punto 4.5 e aggiornati i riferimenti.
5	29/09/2023	Tutti	Revisione generale per adeguamento AIA

	Istruzioni Operative Basell Poliolefine Italia S.r.l. Stabilimento di Brindisi	pagina 4 di 6 emissione: 29/09/2023 revisione: 5
FUNZ. EMITTENTE OPE	GESTIONE TRAPPOLE OLIO E BACINI DI CONTENIMENTO	DOCUMENTO I.O. OPE 013

1. Scopo

Scopo di questa istruzione operativa è descrivere le modalità operative per la corretta gestione delle trappole olio e dei bacini di contenimento degli impianti P9T e PP2, intendendo:

- i controlli del livello di riempimento;
- l'operazione di svuotamento;
- lo smaltimento del rifiuto;
- l'eventuale manutenzione.

2. Campo di applicazione


L'applicazione di tale istruzione operativa coinvolge entrambi i reparti di produzione P9T e PP2.

3. Definizioni


Nessuna.

4. Descrizione Istruzione Operativa e Responsabilità


Descrizione	Responsabilità
<p>1. Nelle aree degli impianti P9T e PP2 in cui sono ubicate macchine con circuiti a lubrificazione forzata con olio, sono state predisposte trappole per contenere eventuali fuoriuscite accidentali dello stesso.</p> <p>Le trappole sono identificate ed ubicate nelle seguenti aree:</p> <p>➤ Impianto P9T:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ TR 1/P9T Area 41: zona catalizzatori; ✓ TR 2/P9T Area 42: zona stoccaggio Esene Butene; ✓ TR 3/P9T Area 13: zona vasca D1522; ✓ TR 4/P9T Area 12: zona compressore P 301; ✓ TR 5/P9T Area 14-A: zona compressore C 1250; ✓ TR 6/P9T Area 13-15: zona compressore C 1401; ✓ TR 7/P9T Area 16: zona stoccaggio oli; ✓ TR 8/P9T Area 16: zona compressori C 1801 ✓ TR 11/P9T Area 5: zona olio diatermico W&P ✓ TR 16/P9T Area 12: zona compressori C1320 A/B ✓ TR 17/P9T Area 14: zona compressore C 1240; <p>➤ Impianto PP2:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ TR 10/PP2 Area 5: zona lato ovest JSW; ✓ TR 10A/PP2 Area 5 zona olio diatermico JSW ✓ TR 12/PP2 Area 6: zona additivazione liquida; ✓ TR 13/PP2 Area 12: zona compressore C301; ✓ TR 14/PP2 Area 2: zona catalizzatori; <p>➤ Impianto PPS</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ TR 18/PPS Area PPS: zona D 9106. 	

	Istruzioni Operative Basell Poliolefine Italia S.r.l. Stabilimento di Brindisi	pagina 5 di 6 emissione: 29/09/2023 revisione: 5
FUNZ. EMITTENTE OPE	GESTIONE TRAPPOLE OLIO E BACINI DI CONTENIMENTO	DOCUMENTO I.O. OPE 013

Descrizione	Responsabilità
<p>2. I Bacini di contenimento sono:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Impianto P9T: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Area 12 – D607 e D832; ➤ Impianto PPS: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Rampa Oligomeri / Esene esausto - D1751 ✓ TEAL – D9106 (Olio esausto) ➤ Area 11: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Bacino di contenimento serbatoio gasolio 	
<p>3. Mensilmente vengono disposti controlli visivi delle trappole olio per determinare il livello di riempimento <u>e dei bacini di contenimento per verificare la posizione in chiusura della valvola di vuotamento.</u></p> <p>Il personale di impianto effettua tali controlli, riportando i risultati su apposito modulo (All. 1).</p> <p>Trappole olio</p> <p>Al raggiungimento di una % di riempimento pari al 60-80% del volume disponibile, si procede con lo svuotamento, chiamando una Ditta specializzata ed autorizzata per eseguirlo.</p> <p>L'olio + acqua rimosso dalle trappole è versato in appositi fusti.</p> <p>Tale rifiuto deve essere smaltito secondo quanto prescritto nella relativa scheda rifiuto e in accordo alla procedura HSEQ-005 "Gestione rifiuti".</p> <p>Bacini di contenimento</p> <p><u>Le valvole dei bacini di contenimento devono essere chiuse.</u></p> <p><u>In caso di eventi di pioggia torrenziale, effettuare un controllo straordinario.</u></p> <p><u>Con bacino di contenimento pieno, si procede con l'apertura della valvola di vuotamento per smaltire l'eventuale acqua accumulata purché non contaminata, avendo cura di chiuderla al termine delle operazioni.</u></p> <p><u>Nel caso in cui l'acqua sia contaminata da sostanze pericolose si procede con lo svuotamento, chiamando una Ditta specializzata ed autorizzata per eseguirlo.</u></p> <p><u>Il fluido rimosso dal bacino è versato in appositi fusti.</u></p> <p><u>Tale rifiuto deve essere smaltito secondo quanto prescritto nella relativa scheda rifiuto e in accordo alla procedura HSEQ-005 "Gestione rifiuti".</u></p>	<p>Assistente giornaliero Operatore Giornaliero</p> <p>Assistente giornaliero Operatore Giornaliero</p> <p>Operatore Giornaliero Operatore Giornaliero</p> <p>Operatore Giornaliero</p> <p>Assistente giornaliero</p>

	Istruzioni Operative Basell Poliolefine Italia S.r.l. Stabilimento di Brindisi	pagina 6 di 6 emissione: 29/09/2023 revisione: 5
FUNZ. EMITTENTE OPE	GESTIONE TRAPPOLE OLIO E BACINI DI CONTENIMENTO	DOCUMENTO I.O. OPE 013

Descrizione	Responsabilità
<p>4. <u>Bacino di contenimento serbatoio gasolio in area 11</u></p> <p><u>Durante le operazioni di carico e scarico gasolio, controllare che la valvola di drenaggio della vasca di contenimento sia chiusa e in caso di presenza di spanti si procede con lo svuotamento, chiamando una Ditta specializzata ed autorizzata per eseguirlo.</u></p>	Operatore Giornaliero Assistente giornaliero

	Istruzioni Operative Basell Poliolefine Italia S.r.l. Stabilimento di Brindisi	pagina 7 di 6 emissione: 29/09/2023 revisione: 5
FUNZ. EMITTENTE OPE	GESTIONE TRAPPOLE OLIO E BACINI DI CONTENIMENTO	DOCUMENTO I.O. OPE 013

5. Documentazione

Tabelle di registrazione controlli pozzetti;
Disegno BRSG 402539-003 REV 07.

6. Riferimenti

UNI EN ISO 9001;
UNI EN ISO 14001;
Procedura: HSEQ-005 "Gestione rifiuti"
Procedura: HSEQ-018 "Incident reporting"

7. Decorrenza, Riesame e Modifica


Questa istruzione operativa decorre dal giorno/mese/anno; viene riesaminata dalla funzione emittente almeno ogni 3 anni ed eventualmente aggiornata.

8. Distribuzione


Il personale di Brindisi (o altri destinatari del gruppo), è informato via e-mail. Non vengono inviate copie cartacee. Tale procedura è archiviata nell'area di memoria G:\Procedure_I.O\OPE\Istruzioni Operative OPE\IO OPE accessibile, in sola lettura, allo stabilimento di Brindisi.

9. Allegati

- Allegato 1: tabella controllo trappole olio e bacini di contenimento OPE.

	Istruzioni Operative Basell Poliolefine Italia S.r.l. Stabilimento di Brindisi	All. 1 - pagina 1 di 1 emissione: 19/01/2023 revisione: 5
FUNZ. EMITTENTE OPE	PULIZIA PERIODICA DELLE TRAPPOLE OLIO	DOCUMENTO I.O. OPE 013

Allegato 1: tabella controllo trappole olio e bacini di contenimento OPE

<div>  </div> <div>CONTROLLO TRAPPOLE OLIO E BACINI DI CONTENIMENTO OPE</div>							
Data Rilevam.	Nr. Identificativo	Zona interessata	Controllo livello		Svuotamento effettuato	VALVOLA CHIUSA	NOTE
			OK	da svuotare		OK	
MMM-AA	TR 1/P9T	Area 41: zona catalizzatori (Cieco)					
	TR 2/P9T	Area 42: zona stoccaggio Butene					
	TR 3/P9T	Area 13: zona vasca D1522					
	TR 4/P9T	Area 12: zona P 301 (Ciceco)					
	TR 5/P9T	Area 14-A: zona C 1250					
	TR 6/P9T	Area 13-15: zona C 1401					
	TR 7/P9T	Area 16: stoccaggio oli					
	TR 8/P9T	Area 16: zona compressori C1801					
	TR 10/PP2	Area 5: zona lato ovest JSW					
	TR 10A/PP2	Area 5: zona olio diatermico JSW					
	TR 11/P9T	Area 5: zona olio diatermico W&P					
	TR 12/PP2	Area 6: additivazione liquida					
	TR 13/PP2	Area 12: zona C301					
	TR 14/PP2	Area 2: zona catalizzatori					
	TR 16/P9T	Area 12: zona C 1320 A/B					
	TR 17/P9T	Area 14: zona C 1240					
	TR 18/PPS	Zona Nord Vasca D108					
	D 9106	PPS: Bacino di contenimento					
	D 607	P9T: Bacino di contenimento					
	D 832	P9T: Bacino di contenimento					
D 1751	PPS: Bacino di contenimento						
			FIRMA:				
MMM-AA	TR 1/P9T	Area 41: zona catalizzatori (Cieco)					
	TR 2/P9T	Area 42: zona stoccaggio Butene					
	TR 3/P9T	Area 13: zona vasca D1522					
	TR 4/P9T	Area 12: zona P 301 (Ciceco)					
	TR 5/P9T	Area 14-A: zona C 1250					
	TR 6/P9T	Area 13-15: zona C 1401					
	TR 7/P9T	Area 16: stoccaggio oli					
	TR 8/P9T	Area 16: zona compressori C1801					
	TR 10/PP2	Area 5: zona lato ovest JSW					
	TR 10A/PP2	Area 5: zona olio diatermico JSW					
	TR 11/P9T	Area 5: zona olio diatermico W&P					
	TR 12/PP2	Area 6: additivazione liquida					
	TR 13/PP2	Area 12: zona C301					
	TR 14/PP2	Area 2: zona catalizzatori					
	TR 16/P9T	Area 12: zona C 1320 A/B					
	TR 17/P9T	Area 14: zona C 1240					
	TR 18/PPS	Zona Nord Vasca D108					
	D 9106	PPS: Bacino di contenimento					
	D 607	P9T: Bacino di contenimento					
	D 832	P9T: Bacino di contenimento					
D 1751	PPS: Bacino di contenimento						
			FIRMA:				
MMM-AA	TR 1/P9T	Area 41: zona catalizzatori (Cieco)					
	TR 2/P9T	Area 42: zona stoccaggio Butene					
	TR 3/P9T	Area 13: zona vasca D1522					
	TR 4/P9T	Area 12: zona P 301 (Ciceco)					
	TR 5/P9T	Area 14-A: zona C 1250					
	TR 6/P9T	Area 13-15: zona C 1401					
	TR 7/P9T	Area 16: stoccaggio oli					
	TR 8/P9T	Area 16: zona compressori C1801					
	TR 10/PP2	Area 5: zona lato ovest JSW					
	TR 10A/PP2	Area 5: zona olio diatermico JSW					
	TR 11/P9T	Area 5: zona olio diatermico W&P					
	TR 12/PP2	Area 6: additivazione liquida					
	TR 13/PP2	Area 12: zona C301					
	TR 14/PP2	Area 2: zona catalizzatori					
	TR 16/P9T	Area 12: zona C 1320 A/B					
	TR 17/P9T	Area 14: zona C 1240					
	TR 18/PPS	Zona Nord Vasca D108					
	D 9106	PPS: Bacino di contenimento					
	D 607	P9T: Bacino di contenimento					
	D 832	P9T: Bacino di contenimento					
D 1751	PPS: Bacino di contenimento						
			FIRMA:				