

Pieve Vergonte, 17.10.2019
PROT.110 - DIRS

Spett.le
**Ministero dell’Ambiente e della Tutela
del Territorio e del Mare**
**Direzione Generale Valutazione
Ambientali**
Via C. Colombo, 44
00147 ROMA
c.a. Dott. Ziantoni
aia@pec.minambiente.it

e p.c.
Commissione AIA-IPPC
Via Vitaliano Brancati, 60
00144 ROMA
commissioneAIA@minambiente.it

ISPRA
via Brancati, 48 00144 ROMA
protocollo.ispra@ispra.legalmail.it

Oggetto: Trasmissione integrazioni documentali procedimento di modifica dell’AIA – ID123/10275

Con riferimento alla vostra nota prot. 25200 del 3/10/2019, si trasmettono, in allegato, le integrazioni documentali richieste.

Di seguito si anticipano le risposte alle richieste della Commissione IPPC inserite nella nota prot. CIPPC.REGISTRO UFFICIALE.I.0001603 del 23/09/2019.

Le stesse sono state, inoltre, allegate alla scheda C (All. C6).

PROCEDIMENTO ID123/10275 DI MODIFICA DELL’AIA DEC.MIN. n.221 del 12/12/2012

Con riferimento alla vostra nota prot. 25200 del 3/10/2019 si intende precisare i seguenti punti:
Punti 1 - 2 – 3 nota prot. CIPPC.REGISTRO UFFICIALE.I.0001603 del 23/09/2019

Capacità produttiva

Si conferma che la nuova produzione sostituirà la produzione di m-DCB (meta-di cloro benzene), che rientra nella “ATTIVITÀ 1”, di cui al Decreto di prima AIA, n.221 del 12 dicembre 2012 e pertanto la

capacità massima sarà pari a 27.500 t/a comprensiva anche dei clorobenzeni (monoclorobenzene) e diclorobenzeni (paradiclorobenzene (p-DCB), ortodichlorobenzene (o-DCB), metadichlorobenzene (m-DCB)) già autorizzati.

Si conferma inoltre che la capacità massima produttiva richiesta sarà pari a:

1.600 t/a di miscela clorurata

1.400 t/a di miscela fluorurata.

Si conferma infine che la nuova produzione sostituirà la produzione di m-DCB (meta-di cloro benzene), la cui autorizzazione pertanto cesserà definitivamente. Qualora HydroChem Italia intendesse in futuro riprendere la produzione di m-DCB (meta-di cloro benzene), sarà cura della stessa presentare opportuna istanza alle Autorità Competenti con il fine di ottenere nuovamente le necessarie autorizzazioni.

Punto 4 nota prot. CIPPC.REGISTRO UFFICIALE.I.0001603 del 23/09/2019

Materie prime

Si trasmette in Allegato la Scheda di Sicurezza del 3,4-diclorobenzotrifluoruro (3,4-DCBTF). Si sottolinea che le caratteristiche di pericolo della materia prima (H315: Provoca irritazione cutanea, H319: Provoca grave irritazione oculare , H335: Può irritare le vie respiratorie, H411: Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata) sono identiche a quelle dei prodotti già presenti in Stabilimento (rif. Scheda B)

Punto 5 nota prot. CIPPC.REGISTRO UFFICIALE.I.0001603 del 23/09/2019

Serbatoi di stoccaggio

5.a) nel seguito vengono riassunte le caratteristiche principali dei serbatoi che saranno realizzati in accordo con la Direttiva 97/23/CE (PED):

Sigla	Prodotto	Servizio	Volume m3	Tipo Serbatoio	Materiale	NOTE
D 6003	pCBTC	Stoccaggio Materia Prima	20	Serbatoio cilindrico verticale	Acciaio al Carbonio Smaltato	Serbatoio esistente
D 6150	pCBTC	Stoccaggio Materia Prima	50	Serbatoio cilindrico verticale	Acciaio al Carbonio Smaltato	Serbatoio nuovo
D 6151	Miscela Clorurata	Stoccaggio Prodotto Finito	30	Serbatoio cilindrico verticale	Acciaio al Carbonio Smaltato	Serbatoio nuovo
D 6152	3,4 DCBTF	Stoccaggio Materia Prima	50	Serbatoio cilindrico verticale	Acciaio Inox	Serbatoio nuovo
D 6153	Miscela Fluorurata	Stoccaggio Prodotto Finito	30	Serbatoio cilindrico verticale	Acciaio Inox	Serbatoio nuovo

Per quanto riguarda la strumentazione di sicurezza prevista per ciascun serbatoio verrà installato:

- Blocco allarmato di altissimo livello con intervento sull'alimentazione del serbatoio.
- Disco di rottura collettato a sistema di Blow Down esistente.

5.b) Si conferma che la capacità del serbatoio destinata allo stoccaggio di pCBTC è di 20 m3. Si veda anche la Tabella precedente.

5.c) Si conferma che il serbatoio D 6003 esistente è già dotato di un sistema a ciclo chiuso e lo sfiato è collettato al Termocombustore.

Tutti i serbatoi prima elencati saranno dotati di sistema a ciclo chiuso e gli sfiati saranno collettati al Termocombustore. In particolare durante le fasi di carico/scarico che coinvolgono mezzi di trasporto i serbatoi interessati (D 6151, D 6152, D 6153) saranno collegati alle autobotti / tank container.

5.d) Per quanto riguarda i bacini di contenimento si precisa che i serbatoi di stoccaggi prima elencati saranno dotati di bacino di contenimento dedicato e di volume pari al 110 % del volume del serbatoio.

Sigla	Prodotto	Volume Bacino m ³
D 6003	p-CBTC	27,2
D 6150	p-CBTC	55
D 6151	Miscela Clorurata	33
D 6152	3,4-DCBTF	55
D 6153	Miscela Fluorurata	33

I bacini di contenimento non saranno parzialmente interrati ma realizzati totalmente fuori terra. Tali bacini saranno realizzati mediante pareti verticali e aree pavimentate in cemento armato e dotati di pozzetti e pompe dedicati per la raccolta delle acque di prima/seconda pioggia che verranno gestite come da procedure già vigenti in Stabilimento.

Punto 6 nota prot. CIPPC.REGISTRO UFFICIALE.I.0001603 del 23/09/2019

Confronto con le BAT

Per quanto riguarda il confronto con le BAT si veda la Scheda D.

Restando a disposizione per eventuali chiarimenti che si rendessero necessari, porgiamo cordiali saluti.

HydroChem Italia S.r.l.
Pierluigi Degiovanni
Amministratore Delegato

Allegati:

All.1 – Scheda A

All.2 – Scheda B + allegati

All.3 – Scheda C + allegati

All.4 – Scheda D + allegati