

*Ministero dell'Interno*

DIPARTIMENTO DEI VIGILI DEL FUOCO
DEL SOCCORSO PUBBLICO E DELLA DIFESA CIVILE
DIREZIONE REGIONALE PIEMONTE
COMITATO TECNICO REGIONALE

GRUGLIASCO (TO),
C.A.P. 10095 – Strada del Barocchio 71/73
Tel. 011 / 41 465
Fax 011 / 77 08 421
P.E.C. Segreteria: dir.piemonte@cert.vigilfuoco.it

Allegati 0

Ministero dell'Ambiente e della
Tutela del Territorio e del Mare
Dir. Gen. per le Valutazioni e le
Autorizzazioni Ambientali
Div. III – Rischio Rilevante e
Autorizzazione Integrata Ambientale
(*DGSalvanguardia.ambientale@pec.minambiente.it*)

Direzione Centrale per la
Prevenzione e la Sicurezza Tecnica
Ufficio per la Prevenzione Incendi e
Rischio Industriale
(*prev.rischiindustriali@cert.vigilfuoco.it*)

Oggetto: Stabilimento ESSECO S.r.l. situata nel comune di Trecate (NO). Procedimento di riesame dell'Autorizzazione Integrata Ambientale - **ID 61/10053**.

Con riferimento alla nota del Ministero dell'Ambiente, prot. n° 21576 del 21/08/2019, di avvio del procedimento istruttorio per il riesame di cui all'oggetto, si forniscono nel seguito le informazioni sullo stato del procedimento di prevenzione dei rischi di incidenti rilevanti della Soc. ESSECO S.r.l. sita nel Comune di Trecate (NO).

In data 04/06/2019 lo scrivente con Decreto Direttoriale n° 42 ha incaricato il Comandante VVF di Vercelli, Dott. Ing. Giuseppe Calvelli di proseguire l'attività istruttoria afferente il Rapporto di Sicurezza ed. 2016, in qualità di nuovo coordinatore del gruppo di lavoro istruttorio.

Con nota prot. n°7524 del 09/09/2019 il sopracitato coordinatore del gruppo di lavoro istruttorio, ha comunicato che, sulla base dello stato di avanzamento dell'istruttoria e fatti salvi gli ulteriori sviluppi futuri, non sono emersi rilievi o prescrizioni in ordine alla prevenzione dei rischi di incidente rilevante inerenti i sistemi di abbattimento degli affluenti gassosi denominati "Torre di abbattimento TSS" e "Impianto di abbattimento BSS-2".

Il sottoscritto, sentito il CTR, si riserva di adottare gli eventuali provvedimenti di competenza che dovessero rendersi necessari all'esito delle risultanze dei lavori istruttori avviati.

IL PRESIDENTE
IL DIRETTORE REGIONALE
Dott. Ing. Antonio La Malfa



Ministero dell'Interno
CORPO NAZIONALE DEI VIGILI DEL FUOCO
COMANDO DI VERCELLI

Al Sig Direttore Regionale
dei VVF del SP e della DC
per il Piemonte - Grugliasco (TO)
dir.piemonte@cert.vigilfuoco.it

Oggetto: stabilimento ESSECO S.r.l. , sito nel Comune di Trecate (NO) - Procedimento AIA

Con riferimento alla nota prot.n. 14912 del 5 settembre 2019, si comunica che in relazione a quanto indicato nella nota prot.n. 9597 del 14 giugno 2019 di codesta Direzione Regionale il gruppo di lavoro sta svolgendo l'attività istruttoria di cui al d.lgs 105/2015 afferente allo stabilimento Esseco S.r.l. in oggetto indicato, relativamente al rapporto di sicurezza edizione 2016. Il primo incontro di lavoro si è tenuto in data 12 luglio 2019.

Il gruppo di lavoro, in composizione diversa da quella attuale, ma coordinato sempre dallo scrivente, ha svolto l'istruttoria attinente il rapporto di sicurezza edizione 2010.

Nel corso della fasi istruttorie predette sono stati svolti diversi incontri tecnici di lavoro anche con sopralluoghi in sito presso lo stabilimento.

Il gruppo di lavoro è stato convocato presso lo Stabilimento il prossimo 26 settembre 2019 per il proseguo dell'esame del rapporto di sicurezza ed. 2016.

Nel corso dell'istruttoria, allo stato svolta, non si sono rilevate inadempienze tali da dover proporre l'adozione di provvedimenti di limitazione o divieto di esercizio.

Nello specifico del procedimento di revisione parziale dell'autorizzazione AIA, oggetto della nota di richiesta che si riscontra, si segnala che presso lo stabilimento sono presenti, così come relazionato nel rapporto di sicurezza ed. 2016, due impianti di abbattimento degli affluenti gassosi.

- 1) Torre di abbattimento TSS**, che è integrata nell'impianto di produzione del bisolfato di sodio soluzione. Nella torre confluiscono tutti i gas poveri provenienti dagli altri impianti di produzione nonché quelli provenienti dalle baia di carico autobotti dell'anidride solforosa SO₂. La torre TSS ha anche lo scopo di ricevere ed abbattere i gas provenienti dal ventilatore grandi fughe ed è stata stata dimensionata per gestire la massima portata ipotizzabile di SO₂. I gas dalla dalla testata della torre, con contenuto SO_x inferiori a quanto consentito dalla legge vengono inviati al camino per l'immissione in atmosfera.
- 2) Impianto di abbattimento BSS - 2** è integrato nell'impianto di produzione di Acido Solforico/Olium. Detto impianto è costituito essenzialmente da due torri e un filtro a candele. Nella prima torre TA-2600 viene eliminata gran parte della SO₂ contenuta nel gas mediante una soluzione acquosa di solfito di sodio a PH controllato. Nella stessa torre viene abbattuta la SO₃ (anidride solforica) proveniente da un eventuale sversamento di Oleum (H₂SO₄ - SO₃). Nella seconda torre TA-2601 il liquido viene immesso mediante spruzzatori per un lavaggio ed abbattimento finale. All'uscita di detta torre un ventilatore convoglia il gas al camino finale.

Nello specifico l'esame istruttorio sinora condotto non ha evidenziato, salvo possibili ulteriori approfondimenti che si rendessero opportuni, rilievi e/o prescrizioni sui sistemi di abbattimento degli affluenti gassosi sopra sommariamente descritti.

Si fa rilevare, comunque, che questo gruppo di lavoro non ha conoscenze tecniche approfondite per poter entrare nel merito del riesame dell'Autorizzazione Integrata Ambientale, già in possesso dello Stabilimento, ai fini della valutazione sulle BAT (Best Available Techniques) migliori tecnologie disponibili.

Si resta a disposizione per ogni ulteriore informazione.

Il Comandante
Coordinatore Gruppo di Lavoro
(Calvelli)
firma digitale ai sensi di legge