



ALKEEMIA

DOMANDA DI RIESAME DELL' AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE (D.Lgs 3 aprile 2006, n. 152 e smi)

ALLEGATO D9

MISURE PER LA RIDUZIONE, RECUPERO ED ELIMINAZIONE DEI RIFIUTI E VERIFICA DI ACCETTABILITÀ





Sommario

1. MISURE PER LA RIDUZIONE E IL RECUPERO DEI RIFIUTI	2
---	----------

1. MISURE PER LA RIDUZIONE E IL RECUPERO DEI RIFIUTI

Lo stabilimento Alkeemia adotta le seguenti misure nella gestione dei rifiuti:

Misure per prevenire la produzione di rifiuti intervenendo alla sorgente:

- gli impianti sono progettati e condotti in modo da minimizzare la produzione di prodotti non voluti, o materie prime non reagite. Anche in fase di progettazione di modifiche o nuove installazioni si effettua una valutazione e si adottano tutti gli accorgimenti tecnici necessari per minimizzare la quantità di rifiuti prodotti,
- vengono condotte indagini e controlli sugli impianti al fine di individuare le condizioni operative di processo ottimali tali da massimizzare le rese delle reazioni in modo tale da minimizzare la formazione di rifiuti e quantità di materie prime non reagite,
- al fine di ridurre il quantitativo di rifiuti prodotti, l'impianto recupera come sottoprodotto gesso granulare e in polvere, che viene rivenduto nel settore dell'edilizia e nell'industria dei cementi, in linea con quanto riportato nel *"Reference Document on Best Available Techniques for the Manufacture of Large Volume Inorganic Chemicals – August 2007"* § 6.2.6 e 6.5;

Misure per minimizzare la produzione dei rifiuti che non è possibile evitare:

- monitoraggio continuo delle condizioni operative di processo per limitare al massimo la produzione di sottoprodotti indesiderati;

Misure per effettuare lo smaltimento ad impatto ridotto dei rifiuti non recuperabili:

- la gestione dei rifiuti avviene cercando di massimizzare, ove possibile, i rifiuti inviati a recupero/riciclo,
- gli smaltitori di rifiuti che operano al di fuori dello stabilimento vengono sottoposti a verifiche per valutarne l'adeguatezza.

Considerando quanto riportato si può concludere che le attività dello stabilimento Alkeemia, in particolare per la produzione di rifiuti, non influenzino significativamente gli indicatori di qualità ambientale della zona.