

ESEMPIO RELAZIONE TECNICA
DA ALLEGARE ALLA D.I.A.P DELLE ATTIVITA' DI PRODUZIONE

N.B. Le informazioni indicate hanno l'obiettivo di suggerire all'imprenditore i contenuti necessari per consentire una corretta valutazione (condotta da ARPA Lombardia) della coerenza tra l'attività svolta e le autorizzazioni **in materia ambientale** di cui l'azienda si è dotata.

Denominazione o ragione sociale dell'attività _____

Ubicazione dell'unità locale a cui si riferisce la relazione _____

Nome del responsabile dello stabilimento _____

Telefono _____ e-mail _____

Orario di lavoro

Indicare il periodo diurno (dalle ore _____ alle ore _____ e dalle ore _____ alle ore _____),

ed il periodo notturno (dalle ore _____ alle ore _____) e in quali delle seguenti tipologie:

- a giornata
- su due turni
- su tre turni
- anche al sabato
- anche alla domenica
- sulle 24 ore per cicli settimanali
- saltuario (specificare) _____

N. addetti _____ di cui maschi _____ femmine _____

L'azienda effettua l'attività di _____

L'azienda utilizza le seguenti **materie prime**:

Denominazione	Quantità annua in Kg o t	Stato fisico (solido, liquido, polverulento, gassoso ecc.)	Tipologia imballi e relativo volume in mc o Kg (fusti metallici, fusti in materiale plastico, sacchi, cisterne silos, bombole ecc)	Classe di pericolosità	Note

L'azienda utilizza i seguenti **prodotti ausiliari**:

Denominazione	Quantità annua in Kg o t	Stato fisico (solido, liquido, polverulento, gassoso ecc.)	Tipologia imballi e relativo volume in mc o Kg (fusti metallici, fusti in materiale plastico, sacchi, cisterne silos, bombole ecc)	Classe di pericolosità	Note

I **prodotti finiti** sono costituiti da:

N	Denominazione	Quantità annua in Kg o t	Stato fisico (solido, liquido, polverulento, gassoso ecc.)	Tipologia imballi e relativo volume in mc o Kg (fusti metallici, fusti in materiale plastico, sacchi, cisterne silos, bombole ecc)	Note

Cicli tecnologici

Per ognuno dei prodotti finiti di cui sopra, descrivere il ciclo o i cicli di lavorazione effettuati, con l'indicazione degli impianti utilizzati e delle fasi o operazioni previste

N	Fase/lavorazione	Impianti	Tipologia residui (scarichi liquidi, rifiuti,	Destino (depurazione, scarico

Indicare gli scarichi liquidi, rifiuti ed emissioni, originati dai processi produttivi, utilizzando le seguenti tabelle:

Dalle lavorazioni si producono i seguenti **rifiuti**:

Codice CER	Denominazione	Quantità annua in Kg o t	Stato fisico (solido, liquido, polverulento)	Tipologia imballi e relativo volume in mc o Kg (fusti metallici, fusti in materiale plastico, sacchi, cisterne silos, containers ecc)	Luogo di deposito temporaneo (indicare numerazione o altra identificazione a scelta riportata sulla planimetria)	Destino (smaltimento; messa in riserva, recupero)

Dalle lavorazioni si originano i seguenti **residui/prodotti che l'Azienda non considera e non gestisce come rifiuti**:

Denominazione	Quantità annua in Kg o t	Stato fisico (solido, liquido, polverulento, gassoso)	Tipologia imballi e relativo volume in mc o Kg (fusti metallici, fusti in materiale plastico, sacchi, cisterne silos, bombole ecc)	Destino (indicare le produzioni o lavorazioni dove tali residui possono essere impiegati. Es. industria prodotti in plastica previa macinazione)

Dalle lavorazioni si producono i seguenti **scarichi**:

Fase lavorativa di provenienza	Portata mc/ora o litri/ora	Impianti di trattamento (depuratore chimico fisico, depuratore biologico, sedimentatore, ecc)	Modalità di scarico (Continuo, discontinuo, separato, miscelato con ... ecc)	Portata mc/ora o litri/ora	Recapito (pubblica fognatura, corso d'acqua superficiale, suolo)

Fornire le caratteristiche principali di funzionamento e dimensionamento di ogni impianto di depurazione o trattamento presenti.

Per quanto riguarda gli **impianti di depurazione scarichi** indicare:

o Principi di funzionamenti di base ad es. chimico-fisico o biologico o entrambi in serie giustificando la scelta in relazione alle sostanze inquinanti da rimuovere/depurare.

o Se funzionamento in continuo o discontinuo. Nel secondo caso specificare le modalità del funzionamento discontinuo.

o Precisare se sia presente vasca di omogeneizzazione degli scarichi prima del processo depurativo:

sì no

o Precisare sia presente vasca di accumulo/omogeneizzazione dei reflui in uscita dal processo depurativo. sì no

o Indicare caratteristiche dei pozzetti di campionamento a valle del trattamento depurativo e a monte (la posizione dei pozzetti di campionamento dovrà essere indicata in planimetria).

Dalle lavorazioni si originano le seguenti **emissioni**:

Fase/lavorazione	Portata impianti di aspirazione mc/ora o litri/ora	Impianti di trattamento (scruber, filtri a maniche, combustore ecc.)	Diametro camino	Altezza camino

Per quanto riguarda gli **impianti di trattamento emissioni**:

o Descrizione delle tecnologie di abbattimento adottate in relazione agli inquinanti presenti.

o Descrizione delle modalità di verifica e misurazione dei principali parametri di funzionamento del sistema di abbattimento adottato _____

N.B. In alternativa alla compilazione delle tabelle sopra elencate, l'Azienda può fornire descrizione sotto forma di testo contenete le stesse informazioni. Relativamente alla descrizione del ciclo produttivo l'Azienda può fornire schema a blocchi delle diverse fasi.