



# Applicativo Integrato Di Autocontrollo

---

Applicativo per la gestione integrata degli Autocontrolli IPPC-AIA,  
parte del Sistema di Gestione delle Verifiche Ispettive (VISPO)  
di ARPA Lombardia

## Manuale d'uso

PARAGRAFO 5.1 (PRTR - European Pollutant Release and Transfer Register)

PARAGRAFO 5.2bis (SOSTANZE NON PERICOLOSE)

PARAGRAFO 5.2 (SOSTANZE PERICOLOSE)

Dicembre 2024

# SOMMARIO

5. SEZIONI AUTOCONTROLLO .....	3
5.1 PRTR – ex INES.....	5
5.1.1 Finestra di riepilogo dati.....	6
5.1.2 Inserimento di una nuova dichiarazione .....	7
5.2bis Impiego sostanze non pericolose.....	9
5.2bis.1 Finestra di riepilogo dati .....	9
5.2bis.2 Inserimento di una nuova sostanza non pericolosa .....	11
5.2 Impiego sostanze pericolose.....	16
5.2.1 Finestra di riepilogo dati .....	16
5.2.2 Inserimento di una nuova sostanza pericolosa.....	17
5.2.3. L'esportazione dei dati inseriti in AIDA .....	23

## 5. SEZIONI AUTOCONTROLLO

In questo capitolo vengono riportate le istruzioni per la compilazione delle sezioni di AIDA nelle quali vanno inseriti i dati relativi al monitoraggio ed al controllo così come disposto nel Piano di Monitoraggio e Controllo contenuto nell'Allegato Tecnico al Decreto Autorizzatorio.

Sotto viene riportata la schermata principale di AIDA contenente tutte le sezioni attivate. Nell'elenco sono visibili soltanto le sezioni effettivamente attivate, secondo il piano di monitoraggio dell'azienda.

SEZIONI AUTOCONTROLLO
» 1. PRTR – ex INES
» 2-bis Impiego Sostanze Non Pericolose
» 2. Impiego sostanze pericolose
» 3. Recupero come sottoprodotti derivanti dal proprio ciclo produttivo
» 4. Combustibili convenzionali (fossili)
» 5. Combustibili non convenzionali (non fossili)
» 6. Consumo energetico
» 7. Acque - Consumo risorse idriche
» 8. Acque - Scarichi
» 9. Acque - Monitoraggio corpi idrici superficiali
» 10. Acque - Monitoraggio acque sotterranee
» 11. Aria - Emissioni in atmosfera
» 11bis. Aria - Grandi Impianti di Combustione
» 12. Piano monitoraggio Solventi
» 13. Rumore
» 14. Rifiuti in uscita
» 15. Rifiuti in ingresso
» 16. Emissioni diffuse (allevamenti) e odori (fino al 15/10/2021)
» 17. Percolato
» 18. Monitoraggio aria ai sensi del Decreto Legislativo 36/2003
» 19. Monitoraggio biogas qualitativo
» 20. Dati meteorologici
» 21. Rilievo topografico
» 22. Materie Prime Seconde
» 23. Monitoraggio biogas quantitativo

N°	Sezione AIDA	Paragrafo
1	PRTR – ex INES	5.1
2-bis	Impiego sostanze non pericolose	5.2-bis
2	Impiego sostanze pericolose	5.2
3	Recupero come prodotti derivanti dal proprio ciclo produttivo	5.3
4	Combustibili convenzionali (fossili)	5.4
5	Combustibili non convenzionali (non fossili)	5.5
6	Consumo energetico	5.6
7	Acque – Consumo risorse idriche	5.7
8	Acque – Scarichi	5.8
9	Acque – Monitoraggio corpi idrici superficiali	5.9
10	Acque – Monitoraggio acque sotterranee	5.10
11	Aria – Emissioni in atmosfera	5.11
11-bis	Aria – Grandi impianti di combustione	5.11-bis
12	Piano monitoraggio Solventi	5.12
13	Rumore	5.13
14	Rifiuti in uscita	5.14
15	Rifiuti in ingresso	5.15
16	Emissioni diffuse (allevamenti) e odori (fino al 15/10/2021)	-
17	Percolato	5.17
18	Monitoraggio aria ai sensi del D.Lgs 36/2003	5.18
19	Monitoraggio biogas qualitativo	5.19
20	Dati meteorologici	5.20
21	Rilievo topografico	5.21
22	Materie Prime Seconde	5.22
23	Monitoraggio biogas quantitativo	5.23

## 5.1 PRTR – ex INES

In questa sezione sono da inserire le informazioni relative alle dichiarazioni PRTR - European Pollutant Release and Transfer Register (ex INES), ai sensi del Regolamento 166/2006/Ce.

Dopo aver cliccato sul tasto “PRTR – ex INES” nella pagina riepilogativa di tutte le sezioni attive, si apre la finestra di riepilogo dei dati inseriti, dalla quale è possibile consultare i dati inseriti e inserire le informazioni relative alle dichiarazioni PRTR.

Cliccare su “PRTR – ex INES”

Dati anagrafici		
 Logout	 Avvisi	 Utenti
DATI GENERALI E ANAGRAFICI		
» Attività		
» Fasi (se previste dal PDM)		
» Prodotti (se previsti dal PDM)		
SEZIONI AUTOCONTROLLO		
» 1. PRTR – ex INES	Esporta	
» 2-bis Impiego Sostanze Non Pericolose		
» 2. Impiego sostanze pericolose	Esporta	
» 3. Recupero come sottoprodotti derivanti dal proprio ciclo produttivo	Esporta	
» 4. Combustibili convenzionali (fossili)	Esporta	
» 5. Combustibili non convenzionali (non fossili)	Esporta	
» 6. Consumo energetico	Esporta	
» 7. Acque - Consumo risorse idriche	Esporta	
» 8. Acque - Scarichi	Esporta	Importa
» 9. Acque - Monitoraggio corpi idrici superficiali	Esporta	
» 10. Acque - Monitoraggio acque sotterranee	Esporta Qualitativa	Importa
	Esporta Quantitativa	
» 11. Aria - Emissioni in atmosfera	Esporta	Importa
» 11bis. Aria - Grandi Impianti di Combustione		
» 12. Piano monitoraggio Solventi	Esporta	

### 5.1.1 Finestra di riepilogo dati

La finestra di riepilogo dei dati mostra la tabella contenente l'elenco dei dati inseriti. Alla prima apertura, non essendo ancora presenti dati, si presenta vuota. Dopo che saranno stati inseriti i dati la finestra risulterà popolata dai dati precedentemente inseriti e salvati.

La tabella riporta le seguenti informazioni:

- Data dichiarazione
- Dichiarazione INES

Nell'ultima colonna sono presenti i tasti che permettono di visualizzare, modificare, eliminare le informazioni inserite. Queste funzionalità sono attive per i dati non ancora convalidati dal sistema (convalida che viene eseguita ogni anno il 30 aprile sui dati relativi all'anno precedente). Per i dati già convalidati è possibile solamente la visualizzazione dei dati inseriti, anche per quanto riguarda le quantità di dettaglio.

Per semplificare la consultazione dei dati inseriti è possibile operare una filtrazione dei dati tramite nome del combustibile e/o anno di riferimento, tramite gli appositi menu a tendina.

*Tabella riepilogativa delle informazioni inserite*

AIDA - SEZIONI INDUSTRIALI  
SEZIONE DICHIARAZIONI PRTR - EX INES

Inserisci

Filtro per anno:

Data Dichiarazione	Dichiarazione INES	
30/04/2024	ACQUA	Visualizza Modifica Elimina
23/05/2016	ACQUA	Visualizza
22/04/2010	ACQUA	Visualizza
25/03/2010	ACQUA	Visualizza
23/04/2009	ACQUA	Visualizza
30/03/2009	ACQUA	Visualizza
11/11/2008	ACQUA	Visualizza
23/09/2021	ARIA	Visualizza
23/04/2010	ARIA	Visualizza
30/06/2009	ARIA	Visualizza

*Tasti di visualizzazione, modifica, o eliminazione del dato inserito. Sono attivi solo per i dati non convalidati*

*Per i dati già convalidati è possibile soltanto la visualizzazione di quanto già inserito*

### 5.1.2 Inserimento di una nuova dichiarazione

Cliccando sul tasto “Inserisci”, si accede alla sezione di inserimento dei dati relativi alla dichiarazione.

Per tornare alla visualizzazione precedente, cliccare sul tasto “Home”, posizionato in alto a sinistra nella schermata.

Cliccare su “Inserisci”

SEZIONE DICHIARAZIONI PRTR - EX INES

Inserisci

Filtro per anno: - ▼

<u>Data</u> <u>Dichiarazione</u>	<u>Dichiarazione INES</u>
-------------------------------------	---------------------------

Nella maschera di dettaglio dei dati PRTR (ex INES) viene richiesto di inserire due informazioni: la data della dichiarazione e il settore al quale si riferisce. Per indicare quest’ultimo scegliere dal menu a tendina tra le voci acqua, aria o rifiuti.

Cliccare su “Salva” per salvare le informazioni inserite o su “Annulla” per tornare alla schermata precedente senza salvare i dati inseriti.

Inserire la data della dichiarazione

Inserire il tipo di settore a cui si riferisce la dichiarazione (acqua, aria, rifiuti)

Dichiarazione Ines

Data	gg/mm/aaaa (Formato data: gg/mm/aaaa)
Dichiarazione INES	- ▼

Annulla

Salva

Cliccare su “Annulla” per tornare alla schermata precedente senza salvare i dati inseriti

Cliccare su “Salva” per salvare le informazioni inserite

Una volta inserita, la nuova dichiarazione comparirà nella pagina riepilogativa. Utilizzando gli appositi tasti è possibile visualizzare, modificare le informazioni inserite, o eliminare una dichiarazione. Quest’ultima operazione non è annullabile.

*Cliccare su "Visualizza" per visualizzare i dati inseriti*

<u>Data Dichiarazione</u>	<u>Dichiarazione INES</u>	
30/04/2024	ACQUA	<div>Visualizza</div> <div>Modifica</div> <div>Elimina</div>

*Cliccare su "Modifica dettagli Dichiarazione" per modificare i dati inseriti*

*Cliccare su "Elimina" per eliminare la dichiarazione inserita*





## 5.2bis Impiego sostanze non pericolose

In questa sezione sono da inserire i dati sull'utilizzo di sostanze non pericolose, per l'impiego delle quali è previsto il monitoraggio.

Dopo aver cliccato sul tasto "Impiego Sostanze Non Pericolose" nella pagina riepilogativa di tutte le sezioni attive, si apre la nuova schermata riepilogativa di tutte le informazioni inserite.

Cliccare su "Impiego sostanze non pericolose"

**Dati anagrafici**  
 **Avvisi**  
 **Utenti**

**DATI GENERALI E ANAGRAFICI**  
» Attività  
» Fasi (se previste dal PDM)  
» Prodotti (se previsti dal PDM)  
**SEZIONI AUTOCONTROLLO**  
» 1. PRTR – ex INES  
» **2-bis Impiego Sostanze Non Pericolose**  
» 2. Impiego sostanze pericolose  
» 3. Recupero come sottoprodotti derivanti dal proprio ciclo produttivo  
» 4. Combustibili convenzionali (fossili)  
» 5. Combustibili non convenzionali (non fossili)  
» 6. Consumo energetico  
» 7. Acque - Consumo risorse idriche  
» 8. Acque - Scarichi  
» 9. Acque - Monitoraggio corpi idrici superficiali  
» 10. Acque - Monitoraggio acque sotterranee  
» 11. Aria - Emissioni in atmosfera  
» 11bis. Aria - Grandi Impianti di Combustione  
» 12. Piano monitoraggio Solventi

Esporta	
Esporta	
Esporta	
Esporta	
Esporta	
Esporta	
Esporta	
Esporta	Importa
Esporta	
Esporta Qualitativa	Importa
Esporta Quantitativa	
Esporta	Importa
Esporta	

### 5.2bis.1 Finestra di riepilogo dati

La finestra di riepilogo dei dati mostra la tabella contenente l'elenco dei dati inseriti. Alla prima apertura, non essendo ancora presenti dati, si presenta vuota. Dopo che saranno stati inseriti i dati la finestra risulterà popolata dai dati precedentemente inseriti e salvati.

La tabella riepiloga le seguenti informazioni:

- *Sostanza non pericolosa*
- *Anno*
- *Quantità annua (t/anno)*
- *Percentuale riduzione (%)*

Nell'ultima colonna a destra sono posizionati i tasti che permettono di visualizzare, modificare, eliminare le informazioni inserite, e l'eventuale inserimento di maggiori dettagli per quanto riguarda le quantità. Queste funzionalità sono attive per i dati non ancora convalidati dal sistema (convalida che viene eseguita ogni anno il 30 aprile sui dati relativi all'anno precedente). Per i dati già convalidati è possibile solamente la visualizzazione dei dati inseriti, anche per quanto riguarda le quantità di dettaglio.

Per semplificare la consultazione dei dati inseriti è possibile operare una filtrazione dei dati tramite nome della sostanza e/o anno di riferimento, tramite gli appositi menu a tendina. E' inoltre possibile ordinare i dati in senso crescente o decrescente cliccando sulle intestazioni delle colonne.

*Tabella riepilogativa delle informazioni inserite*

AIDA - SEZIONI INDUSTRIALI  
SOSTANZE NON PERICOLOSE

[Nuova](#)

Filtro per anno:

*Tasti di visualizzazione, modifica, o eliminazione del dato inserito. Sono attivi solo per i dati non convalidati*

Sostanza Non Pericolosa	Anno	Quantità annua (t/anno)	Percentuale Riduzione (%)	Visualizza	Modifica	Elimina	Quantità Dettaglio
polielettrolita	2023	10000	5	Visualizza	Modifica	Elimina	Quantità Dettaglio
polielettrolita	2022	7000	5	Visualizza	Modifica	Elimina	Quantità Dettaglio
additivi	2022	999	2	Visualizza	Quantità Dettaglio		
additivi	2021	52000		Visualizza	Quantità Dettaglio		
antilimici	2017	15	3	Visualizza	Quantità Dettaglio		
azoto	2017	12,9	11,6	Visualizza	Quantità Dettaglio		

*Per i dati già convalidati è possibile soltanto la visualizzazione di quanto già inserito*

## 5.2bis.2 Inserimento di una nuova sostanza non pericolosa

Per inserire una nuova sostanza cliccare sul tasto “Nuova”.

AIDA - SEZIONI INDUSTRIALI  
SOSTANZE NON PERICOLOSE

**Nuova**

-

Filtro per anno: -

*Cliccare su “Nuova” per inserire una nuova sostanza*

Sostanza Non Pericolosa	Anno	Quantità annua (t/anno)	Percentuale Riduzione (%)
-------------------------	------	-------------------------	---------------------------

Si aprirà la finestra mostrata di seguito in cui è possibile inserire una nuova sostanza. Molte sostanze sono già presenti e precaricate nell’applicativo. Per agevolare la ricerca della sostanza tra queste ultime è possibile inserire il nome, o parte dello stesso, nella casella vuota e cliccare sul tasto “Filtra”. Se la sostanza ricercata è già presente il nome verrà caricato nella cella sottostante e sarà selezionabile aprendo il menu a tendina. Il tasto “Azzerata filtro” permette di azzerare la ricerca nel caso in cui si sia sbagliato a digitare il nome della sostanza.

Alternativamente è possibile visualizzare l’elenco completo delle sostanze già inserite cliccando direttamente sulla cella vuota posta sotto il tasto “Filtra”.

Una volta selezionata la sostanza è possibile inserirne una descrizione. Tale informazione è facoltativa.

*Inserire il nome o parte dello stesso nella cella*

*Cliccare sul tasto “Filtra” per visualizzare la sostanza indicata*

*Cliccare sul tasto “Nuovo” nel caso in cui la sostanza non sia già presente*

Sostanza non Pericolosa

Sostanza

Descrizione

**Filtra** **Azzerata Filtro** **Nuovo**

**Annulla** **Salva**

*Cliccare sul tasto “Annulla” per tornare alla schermata precedente senza salvare i dati*

*Cliccare sul tasto “Salva” per salvare i dati inseriti*

*Cliccare sul tasto “Azzerata filtro” per azzerare la ricerca precedentemente effettuata*

Nel caso in cui la sostanza da inserire non sia già presente nell'applicativo, è possibile richiederne l'inserimento cliccando sul tasto "Nuovo". Questa funzionalità permette di inviare una richiesta di inserimento della sostanza nel database dell'applicativo in modo che sia aggiunta all'elenco precaricato. Nella schermata che si aprirà è necessario inserire il nome della sostanza di cui si richiede l'inserimento ed il numero Cas corrispondente. Infine, cliccando sul tasto "Conferma" verrà inviata la richiesta agli operatori dell'help desk di AIDA, che provvederanno ad evaderla e inviare una risposta in merito all'azienda. La risposta verrà inviata tramite e-mail all'indirizzo del referente aziendale per AIDA, comunicato dall'azienda stessa. Cliccare sul tasto "Annulla" per tornare alla schermata precedente senza inviare la richiesta.

The screenshot shows a form titled "INSERIMENTO NUOVO/A SOSTANZA". It contains several input fields: "Nome Azienda:", "Comune:", "Via:", "Referente AIDA:", "Mail:", "Nome SOSTANZA", and "Cas". At the bottom, there are two buttons: "Conferma" and "Annulla". Red arrows point from text boxes to these elements:

- "Inserire il numero Cas" points to the "Cas" field.
- "Inserire il nome della sostanza di cui si ha necessità" points to the "Nome SOSTANZA" field.
- "Cliccare sul tasto 'Conferma' per inviare la richiesta" points to the "Conferma" button.
- "Cliccare sul tasto 'Annulla' per tornare alla schermata precedente senza inviare la richiesta" points to the "Annulla" button.

Una volta inserita la sostanza, è necessario inserire la quantità annua utilizzata. Per fare questo è necessario selezionare la sostanza dalla schermata iniziale della sezione attraverso il menu a tendina.



AIDA - SEZIONI INDUSTRIALI  
SOSTANZE NON PERICOLOSE

The screenshot shows the "Nuova" (New) button and a dropdown menu for selecting substances. A red arrow points from the text box "Selezionare la sostanza dal menu a tendina" to the dropdown menu. Below the dropdown, there is a table with columns "Sostanza Non Pericolosa", "Anno", and "Quantità annua (t/anno)". To the right of the table, there is a table with columns "riduzione (%)" and "Quantità Dettaglio".

Sostanza Non Pericolosa	Anno	Quantità annua (t/anno)
additivi	2022	999
additivi	2021	52000
antilimici	2017	15
azoto	2017	12,9
azoto	2017	12

riduzione (%)	Quantità Dettaglio
Visualizza	Quantità Dettaglio
Visualizza	Quantità Dettaglio
Visualizza	Quantità Dettaglio
Visualizza	Quantità Dettaglio
Visualizza	Quantità Dettaglio

Dopo che è stata selezionata la sostanza si aprirà automaticamente la schermata in cui è possibile inserire la quantità annuale utilizzata, cliccando sul tasto "Nuova Quantità".

#### SOSTANZE NON PERICOLOSE

Nuova

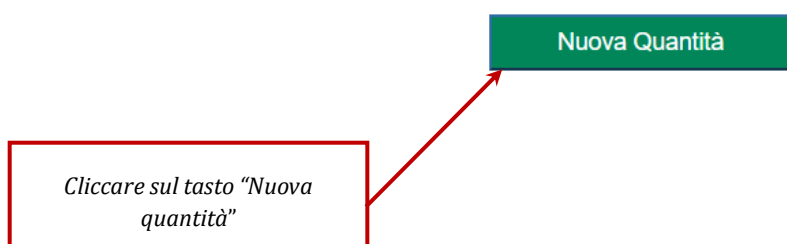
polielettrolita

Modifica

Visualizza

Elimina

Filtro per anno: -v



A questo punto il sistema mostrerà una schermata in cui è possibile inserire le informazioni relative a: anno di riferimento, quantità annua utilizzata, percentuale di riduzione e quantità specifica per unità di prodotto. Tutti i dati sono da inserire obbligatoriamente per poter salvare, tranne la quantità specifica di prodotto.

Inserire l'anno di riferimento, la quantità annua, la percentuale di riduzione e la quantità specifica

Sostanza Non Pericolosa: POLIELETTROLITA

Anno

Quantità annua (t/anno)

Percentuale riduzione (%)

Quantità Specifica (t/t di prodotto)

Annulla

Salva

Cliccare su "annulla" per chiudere la finestra senza salvare i dati inseriti

Cliccare su "salva" per salvare i dati inseriti

Dopo aver salvato i dati, il sistema nella schermata di riepilogo permette di visualizzare le quantità inserite. Utilizzando gli appositi tasti è possibile visualizzare, modificare, eliminare i dati inseriti. E' inoltre possibile, tramite il tasto "Quantità Dettaglio" associare la quantità inserita ad una attività, ad una fase o ad un prodotto precedentemente inseriti nelle relative sezioni dell'applicativo.

SOSTANZE NON PERICOLOSE

*Tasti di visualizzazione, modifica e eliminazione*

Nuova

polietilrolita Modifica Visualizza Elimina

Filtro per anno: -

Nuova Quantità

*Inserimento quantità di dettaglio*

Sostanza Non Pericolosa	Anno	Quantità annua (t/anno)	Percentuale Riduzione (%)	
polietilrolita	2023	10000	5	<div style="display: flex; gap: 5px;"> <div style="border: 1px solid red; border-radius: 10px; padding: 2px 5px;">Visualizza</div> <div style="border: 1px solid red; border-radius: 10px; padding: 2px 5px;">Modifica</div> <div style="border: 1px solid red; border-radius: 10px; padding: 2px 5px;">Elimina</div> <div style="border: 1px solid red; border-radius: 10px; padding: 2px 5px;">Quantità Dettaglio</div> </div>
polietilrolita	2022	7000	5	<div style="display: flex; gap: 5px;"> <div style="border: 1px solid red; border-radius: 10px; padding: 2px 5px;">Visualizza</div> <div style="border: 1px solid red; border-radius: 10px; padding: 2px 5px;">Modifica</div> <div style="border: 1px solid red; border-radius: 10px; padding: 2px 5px;">Elimina</div> <div style="border: 1px solid red; border-radius: 10px; padding: 2px 5px;">Quantità Dettaglio</div> </div>

Dopo aver cliccato sul tasto si aprirà la schermata riportata di seguito che permette di inserire informazioni per dettagliare ulteriormente la quantità di sostanza che è stata inserita precedentemente. In pratica è possibile associare ad una attività, una fase od un prodotto la quantità specifica di sostanza non pericolosa utilizzata nel processo. Per poter salvare i dati è necessario inserire almeno uno dei tre campi (attività, fase, prodotto) e la quantità annua. E' invece facoltativo inserire la quantità specifica.

I campi Attività, Fase e Prodotto sono dotati di menu a tendina che permette di visualizzare le informazioni inserite precedentemente nella specifica sezione dell'applicativo. Dopo aver visualizzato i menu, cliccare sulla voce ricercata per inserirla nel campo.

*Inserire almeno uno dei tre dati richiesti (Attività, fase, prodotto)*

SOSTANZE NON PERICOLOSE - Quantità Dettaglio

Attività

Fase

Prodotto

Quantità annua per Attività, Fase o Prodotto (t/anno)

Quantità specifica per Attività, Fase o Prodotto (t/t di prodotto)

*Cliccare su "Annulla" per chiudere la schermata senza salvare i dati inseriti*

*Inserire la quantità annua (dato obbligatorio) e la quantità specifica (dato facoltativo)*

*Cliccare su "Salva" salvare i dati inseriti*

Nella schermata di riepilogo delle quantità di dettaglio sarà possibile visualizzare l'elenco di quanto inserito, con possibilità di visualizzare i dati, modificarli, oppure eliminarli. Quest'ultima operazione è irreversibile e una volta eliminati i dati andranno eventualmente reinseriti. Cliccando sul tasto "Torna alla sezione sostanze non pericolose" si ritornerà alla schermata iniziale della sezione che mostra l'elenco delle sostanze inserite.

Cliccare sul tasto "Torna alla Sezione sostanze non pericolose" per tornare alla schermata di riepilogo delle sostanze

#### QUANTITA' SPECIFICHE

Torna alla Sezione SOSTANZE NON PERICOLOSE

Nuova Quantità

Cliccare sull'apposito tasto per visualizzare, modificare o eliminare i dati inseriti

Attività	Fase	Prodotto	Quantità annua per Attività, Fase o Prodotto (t/anno)	Quantità specifica per Attività, Fase o Prodotto (t/t di prodotto)	Visualizza	Modifica	Elimina
Toelettatura	verniciatura	2.3	10	1,5			
Toelettatura			10	20			
Toelettatura			10	0			

Nel caso in cui si debba inserire i dati di quantità di una sostanza già inserita precedentemente nell'applicativo, basterà selezionare la sostanza dal menù iniziale della sezione e seguire i passaggi precedentemente illustrati per inserire i dati di quantità.

Cliccando sul tasto "Quantità Dettaglio" sarà possibile visualizzare quanto appena inserito.

#### SOSTANZE NON PERICOLOSE

Nuova

polielettrolita

Modifica

Visualizza

Elimina

Filtro per anno: -

Nuova Quantità

Cliccando sul tasto "Quantità Dettaglio" sarà possibile visualizzare quanto inserito



Sostanza Non Pericolosa	Anno	Quantità annua (t/anno)	Percentuale Riduzione (%)	Visualizza	Modifica	Elimina	Quantità Dettaglio
polielettrolita	2023	10000	5				
polielettrolita	2022	7000	5				


## 5.2 Impiego sostanze pericolose

In questa sezione sono da inserire i dati sull'utilizzo di sostanze pericolose, per l'impiego delle quali è previsto il monitoraggio.

Dopo aver cliccato sul tasto "Impiego Sostanze Pericolose" nella pagina riepilogativa di tutte le sezioni attive, si apre la nuova schermata riepilogativa di tutte le informazioni inserite.

Cliccare su "Impiego sostanze pericolose"

**Dati anagrafici**  
 **Avvisi**  
 **Utenti**

 **Logout**

DATI GENERALI E ANAGRAFICI		
» Attività		
» Fasi (se previste dal PDM)		
» Prodotti (se previsti dal PDM)		
SEZIONI AUTOCONTROLLO		
» 1. PRTR – ex INES	Esporta	
» 2-bis Impiego Sostanze Non Pericolose		
» 2. Impiego sostanze pericolose	Esporta	
» 3. Recupero come sottoprodotti derivanti dal proprio ciclo produttivo	Esporta	
» 4. Combustibili convenzionali (fossili)	Esporta	
» 5. Combustibili non convenzionali (non fossili)	Esporta	
» 6. Consumo energetico	Esporta	
» 7. Acque - Consumo risorse idriche	Esporta	
» 8. Acque - Scarichi	Esporta	Importa
» 9. Acque - Monitoraggio corpi idrici superficiali	Esporta	
» 10. Acque - Monitoraggio acque sotterranee	Esporta Qualitativa Esporta Quantitativa	Importa
» 11. Aria - Emissioni in atmosfera	Esporta	Importa
» 11bis. Aria - Grandi Impianti di Combustione		
» 12. Piano monitoraggio Solventi	Esporta	

### 5.2.1 Finestra di riepilogo dati

La finestra di riepilogo dei dati mostra la tabella contenente l'elenco dei dati inseriti. Alla prima apertura, non essendo ancora presenti dati, si presenta vuota. Dopo che saranno stati inseriti i dati la finestra risulterà popolata dai dati precedentemente inseriti e salvati.


La tabella riepiloga le seguenti informazioni:

- *Sostanza pericolosa*
- *Anno*
- *Quantità annua (t/anno)*
- *Percentuale riduzione (%)*




Nell'ultima colonna a destra sono posizionati i tasti che permettono di visualizzare, modificare, eliminare le informazioni inserite, e l'eventuale inserimento di maggiori dettagli per quanto riguarda le quantità. Queste funzionalità sono attive per i dati non ancora convalidati dal sistema (convalida che viene eseguita ogni anno il 30 aprile sui dati relativi all'anno precedente). Per i dati già convalidati è possibile solamente la visualizzazione dei dati inseriti, anche per quanto riguarda le quantità di dettaglio.

Per semplificare la consultazione dei dati inseriti è possibile operare una filtrazione dei dati tramite il nome della sostanza e/o l'anno di riferimento, tramite gli appositi menu a tendina. E' inoltre possibile ordinare i dati in senso crescente o decrescente cliccando sulle intestazioni delle colonne.



Home



AIDA - SEZIONI INDUSTRIALI

SOSTANZE PERICOLOSE

Nuova

Filtro per anno:

*Tabella riepilogativa delle informazioni inserite*

*Tasti di visualizzazione, modifica, o eliminazione del dato inserito. Sono attivi solo per i dati non convalidati*

Sostanza Pericolosa	Anno	Quantità annua (t/anno)	Percentuale Riduzione (%)				
ACIDO ACETICO	2023	10	2	Visualizza	Quantità Dettaglio		
1 - VINIL - 2 - PIRROLIDONE	2023	360	7	Visualizza	Modifica	Elimina	Quantità Dettaglio
ACEFATE	2022	100	10	Visualizza	Quantità Dettaglio		
UREA	2020	12	1	Visualizza	Quantità Dettaglio		
1 - BUTANOLO	2020	3	4	Visualizza	Quantità Dettaglio		
1 - BUTANOLO	2019	8	2	Visualizza	Quantità Dettaglio		

*Per i dati già convalidati è possibile soltanto la visualizzazione di quanto già inserito*

### 5.2.2 Inserimento di una nuova sostanza pericolosa

Per inserire una nuova sostanza cliccare sul tasto "Nuova".

SOSTANZE PERICOLOSE

Nuova

Filtro per anno:

*Cliccare su "Nuova" per inserire una nuova sostanza*

Sostanza Pericolosa	Anno	Quantità annua (t/anno)	Percentuale Riduzione (%)
---------------------	------	-------------------------	---------------------------

Si aprirà la finestra in cui è possibile inserire una nuova sostanza. Molte sostanze sono già presenti e precaricate nell'applicativo. Per agevolare la ricerca della sostanza tra queste ultime è possibile inserire il nome, o parte dello stesso, nella casella vuota e cliccare sul tasto *"Filtra"*. Se la sostanza ricercata è già presente il nome verrà caricato nella cella sottostante e sarà selezionabile aprendo il menu a tendina. Il tasto *"Azzerata filtro"* permette di azzerare la ricerca nel caso in cui si sia sbagliato a digitare il nome della sostanza.

Alternativamente è possibile visualizzare l'elenco completo delle sostanze già inserite cliccando direttamente sulla cella vuota posta sotto il tasto *"Filtra"*.

Una volta selezionata la sostanza è possibile inserirne una descrizione. Tale informazione è facoltativa.

The screenshot shows the 'Sostanza Pericolosa' application interface. It features a header bar with the title 'Sostanza Pericolosa'. Below the header, there is a section for 'Sostanza / Miscela' with a text input field and three buttons: 'Filtra', 'Azzerata Filtro', and 'Nuovo'. Below this is a section for 'Indicazioni di Pericolo (H)' with a dropdown menu. At the bottom, there is a 'Descrizione' section with a text area. At the very bottom, there are two buttons: 'Annulla' and 'Salva'. Red arrows point from instructional text boxes to these elements:

- Inserire il nome della sostanza o parte dello stesso nella cella* (points to the input field)
- Cliccare sul tasto "Filtra" per visualizzare la sostanza indicata* (points to the 'Filtra' button)
- Cliccare sul tasto "Nuovo" nel caso in cui la sostanza non sia già presente* (points to the 'Nuovo' button)
- Cliccare sul tasto "Annulla" per tornare alla schermata precedente senza salvare i dati* (points to the 'Annulla' button)
- Cliccare sul tasto "Salva" per salvare i dati inseriti* (points to the 'Salva' button)
- Cliccare sul tasto "Azzerata filtro" per azzerare la ricerca precedentemente effettuata* (points to the 'Azzerata Filtro' button)

Nel caso in cui la sostanza da inserire non sia già presente nell'applicativo, è possibile richiederne l'inserimento cliccando sul tasto *"Nuovo"*. Questa funzionalità permette di inviare una richiesta di inserimento della sostanza nel database dell'applicativo in modo che sia aggiunta all'elenco. Nella schermata che si aprirà è necessario inserire il nome della sostanza di cui si richiede l'inserimento ed il numero Cas corrispondente. Infine, cliccando sul tasto *"Conferma"* verrà inviata la richiesta ad ARPA, che provvederà a rispondere alla stessa. Cliccare sul tasto *"Annulla"* per tornare alla schermata precedente senza inviare la richiesta.

**INSERIMENTO NUOVO/A SOSTANZA-MISCELA**

Nome Azienda: \_\_\_\_\_

Comune: \_\_\_\_\_

Via: \_\_\_\_\_

Referente AIDA: \_\_\_\_\_

Mail: \_\_\_\_\_

Sezione Aida: 2. Impiego sostanze pericolose

Nome SOSTANZA-MISCELA: \_\_\_\_\_

Cas: \_\_\_\_\_

Conferma Annulla

*Inserire il numero Cas*

*Inserire il nome della sostanza di cui vuole chiedere l'inserimento*

*Cliccare sul tasto "Conferma" per inviare la richiesta*

*Cliccare sul tasto "Annulla" per tornare alla schermata precedente senza inviare la richiesta*

Una volta inserita la sostanza ed aver cliccato sul tasto "Salva" si aprirà in automatico una finestra in cui è possibile associare alla sostanza le relative indicazioni di pericolo. Per fare ciò è sufficiente mettere una spunta cliccando sul quadratino posto alla sinistra delle voci elencate. E' possibile selezionare più voci. La compilazione di questa schermata non è obbligatoria per salvare la nuova sostanza.

**Indicazioni di Pericolo H**

**Pericoli Fisici**

- ☐ H200 – Esplosivo instabile.
- ☐ H201 – Esplosivo; pericolo di esplosione di massa.
- ☐ H202 – Esplosivo; grave pericolo di proiezione.
- ☐ H203 – Esplosivo; pericolo di incendio, di spostamento d'aria o di proiezione.
- ☐ H204 – Pericolo di incendio o di proiezione.
- ☐ H205 – Pericolo di esplosione di massa in caso d'incendio.
- ☐ H220 – Gas altamente infiammabile.
- ☐ H221 – Gas infiammabile.
- ☐ H222 – Aerosol altamente infiammabile.

*Cliccare sul quadratino posto alla sinistra della voce che si vuole selezionare*

Una volta inserita la sostanza, è necessario inserire la quantità annua utilizzata. Per fare questo è necessario selezionare la sostanza dalla schermata iniziale della sezione attraverso il menu a tendina.

ARPA LOMBARDIA  
Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente

Home

aida  
vispo

AIDA - SEZIONI INDUSTRIALI  
SOSTANZE PERICOLOSE

Nuova

Selezionare la sostanza dal menu a tendina

1 - (1 - VINIL - 2 - BUTOSSO - ETOSSO) - 2 - PIRROLIDONE

1 - NAFTILAMMINA  
PIRIDINA  
SOLFATO DI COBALTO  
SOLFATO DI COBALTO  
TRICLORURO DI INDIO  
UREA  
UREA  
UREA  
1 - VINIL - 2 - PIRROLIDONE

Sostanza Pericolosa	Anno	Quantità
ACIDO ACETICO	2023	10
1 - VINIL - 2 - PIRROLIDONE	2023	360
ACEFATE	2022	100
1 - BUTANOLO	2020	3
UREA	2020	12

Visualizza  
Quantità Dettaglio

Visualizza  
Modifica  
Elimina  
Quantità Dettaglio

Visualizza  
Quantità Dettaglio

Visualizza  
Quantità Dettaglio

Visualizza  
Quantità Dettaglio

Una volta selezionata la sostanza si aprirà automaticamente la schermata in cui è possibile inserire la quantità annuale utilizzata, cliccando sul tasto “Nuova Quantità”.

SOSTANZE PERICOLOSE

Nuova

1 - VINIL - 2 - PIRROLIDONE

Modifica Visualizza Elimina

Filtro per anno: -

Cliccare sul tasto “Nuova quantità”

Nuova Quantità

A questo punto il sistema mostrerà una schermata in cui è possibile inserire le informazioni relative a: anno di riferimento, quantità annua utilizzata, percentuale di riduzione e quantità specifica per unità di prodotto. Tutti i dati sono da inserire obbligatoriamente per poter salvare, tranne la quantità specifica di prodotto.

*Inserire l'anno di riferimento, la quantità annua, la percentuale di riduzione e la quantità specifica*

Sostanza Pericolosa 1 - VINIL - 2 - PIRROLIDONE	
Anno	<input type="text"/>
Quantità annua (t/anno)	<input type="text"/>
Percentuale riduzione (%)	<input type="text"/>
Quantità Specifica (t/t di prodotto)	<input type="text"/>
<input type="button" value="Annulla"/> <input type="button" value="Salva"/>	

*Cliccare su "annulla" per chiudere la finestra senza salvare i dati inseriti*

*Cliccare su "salva" per salvare i dati inseriti*

Dopo aver salvato i dati, il sistema nella schermata di riepilogo permette di visualizzare le quantità inserite. Utilizzando gli appositi tasti è possibile visualizzare, modificare, eliminare i dati inseriti. E' inoltre possibile, tramite il tasto "Quantità Dettaglio" associare la quantità inserita ad una attività, ad una fase o ad un prodotto.

*Tasti di visualizzazione, modifica e eliminazione*

SOSTANZE PERICOLOSE

1 - VINIL - 2 - PIRROLIDONE

Filtro per anno:

*Inserimento quantità di dettaglio*

Sostanza Pericolosa	Anno	Quantità annua (t/anno)	Percentuale Riduzione (%)	Visualizza	Modifica	Elimina	Quantità Dettaglio
1 - VINIL - 2 - PIRROLIDONE	2023	360	7	<input type="button" value="Visualizza"/>	<input type="button" value="Modifica"/>	<input type="button" value="Elimina"/>	<input type="button" value="Quantità Dettaglio"/>

Dopo aver cliccato sul tasto si aprirà la schermata che permette di inserire informazioni per dettagliare ulteriormente la quantità di sostanza che è stata inserita precedentemente. In pratica è possibile associare ad una attività, una fase od un prodotto la quantità specifica di sostanza pericolosa utilizzata nel processo. Per poter salvare i dati è necessario inserire almeno uno dei tre campi (attività, fase, prodotto) e la quantità annua. E' invece facoltativo inserire la quantità specifica.

I campi Attività, Fase e Prodotto sono dotati di menu a tendina che permette di visualizzare le informazioni inserite precedentemente, nella specifica sezione dell'applicativo. Dopo aver visualizzato i menu, cliccare sulla voce ricercata per inserirla nel campo.

*Inserire almeno uno dei tre dati richiesti (Attività, fase, prodotto)*

SOSTANZE PERICOLOSE - Quantità Dettaglio	
Attività	Toelettatura ▾
Fase	verniciatura ▾
Prodotto	Tubi ▾
Quantità annua per Attività, Fase o Prodotto (t/anno)	0,5
Quantità specifica per Attività, Fase o Prodotto (t/t di prodotto)	0,5
<div> <div>Annulla</div> <div>Salva</div> </div>	

*Cliccare su "Annulla" per chiudere la schermata senza salvare i dati inseriti*

*Inserire la quantità annua (dato obbligatorio) e la quantità specifica (dato facoltativo)*

*Cliccare su "Salva" per salvare i dati inseriti*

Nella schermata di riepilogo delle quantità di dettaglio sarà possibile visualizzare l'elenco di quanto inserito, con possibilità di visualizzare i dati, modificarli, oppure eliminarli. Quest'ultima operazione è irreversibile e una volta eliminati i dati andranno eventualmente reinseriti. Cliccando sul tasto "Torna alla sezione sostanze pericolose" si ritornerà alla schermata iniziale della sezione che mostra l'elenco delle sostanze inserite.

*Cliccare sul tasto "Torna alla Sezione sostanze pericolose" per tornare alla schermata di riepilogo delle sostanze*

Torna alla Sezione SOSTANZE PERICOLOSE

*Cliccare sull'apposito tasto per visualizzare, modificare o eliminare i dati inseriti*

Nuova Quantità

Attività	Fase	Prodotto	Quantità annua per Attività, Fase o Prodotto (t/anno)	Quantità specifica per Attività, Fase o Prodotto (t/t di prodotto)	Visualizza	Modifica	Elimina
Toelettatura	verniciatura	Tubi	0,5	0,5			

Nel caso in cui si debbano inserire i dati di quantità di una sostanza già inserita precedentemente nell'applicativo, basterà selezionare la sostanza dal menù iniziale della sezione e seguire i passaggi precedentemente illustrati per inserire i dati di quantità.

Cliccando sul tasto "Quantità Dettaglio" sarà possibile visualizzare quanto appena inserito.

SOSTANZE PERICOLOSE

Filtro per anno:

Sostanza Pericolosa	Anno	Quantità annua (t/anno)	Percentuale Riduzione (%)	
1 - VINIL - 2 - PIRROLIDONE	2023	360	7	<input type="button" value="Visualizza"/> <input type="button" value="Modifica"/> <input type="button" value="Elimina"/> <input type="button" value="Quantità Dettaglio"/>

Cliccando sul tasto "Quantità Dettaglio" sarà possibile visualizzare quanto inserito

### 5.2.3. L'esportazione dei dati inseriti in AIDA

Dalla pagina iniziale con tutte le sezioni selezionate, cliccando su "Esporta" è possibile esportare in un foglio Excel i dati inseriti nella specifica sezione di AIDA:

SEZIONI AUTOCONTROLLO		
» 1. PRTR – ex INES	Esporta	
» 2-bis Impiego Sostanze Non Pericolose		
» 2. Impiego sostanze pericolose	Esporta	
» 3. Recupero come sottoprodotti derivanti dal proprio ciclo produttivo	Esporta	
» 4. Combustibili convenzionali (fossili)	Esporta	
» 5. Combustibili non convenzionali (non fossili)	Esporta	
» 6. Consumo energetico	Esporta	
» 7. Acque - Consumo risorse idriche	Esporta	
» 8. Acque - Scarichi	Esporta	Importa
» 9. Acque - Monitoraggio corpi idrici superficiali	Esporta	
» 10. Acque - Monitoraggio acque sotterranee	Esporta Qualitativa	Importa
	Esporta Quantitativa	

Dopo aver cliccato su "Esporta" si apre la schermata mostrata di seguito attraverso la quale è possibile esportare tutti i dati inseriti in AIDA nella sezione 2. *Impiego sostanze pericolose*.

[Scarica Report Excel per Elenco Esiti](#)

Cliccando su "Chiudi" si annulla l'esportazione e si ritorna alla schermata precedente.

Cliccando su "Scarica Report Excel per Elenco Esiti" il file in formato Excel viene direttamente scaricato nella cartella download del proprio browser Internet.

Il file in Excel riporta gli stessi campi e/o informazioni inseriti/e in AIDA.

Ragione Sociale	Via	Numero Civico	Provincia	Comune	Id_UL	Sostanza	Cas	Anno di riferimento	Quantita' (t/anno)	Percentuale riduzione (%)
Azienda di Prova	Via Mario Rossi		1 BRESCIA	CASTEL MEL	1314	1 - VINIL - 2 - PIRROLIDONE	88-12-0	2023	360	7

Quantita' specifica (t/anno)	Attivita	Fase	Prodotto	Quantita' Dettaglio (t/anno)	Quantita' Specifica Dettaglio (t/t di prodotto)
0	Toelettatura	verniciatura	Tubi	0,5	0,5