

Modulo per la gestione dell'ADR (Trasporto Merci Pericolose)

Questo modulo consente di definire per ogni Articolo i dati relativi all'ADR (Trasporto Merci Pericolose) e di stampare sul Documento di Trasporto o sulla Fattura Accompagnatoria le informazioni richieste dalla normativa ADR.

È inoltre disponibile un'elaborazione dettagliata e sintetica dei dati relativi ai prodotti ADR acquistati, venduti e trasportati.

1. ANAGRAFICA ARTICOLI

Nella pagina iniziale occorre indicare l'Unità di Misura di Gestione, l'Unità di Misura di Vendita e la Quantità per Collo (se si vuole calcolare in automatico il numero dei colli nel D.d.T.).

Nella pagina ADR occorre indicare i dati necessari per la compilazione del D.d.T. e della Fattura Accompagnatoria, per la determinazione dell'esenzione per quantità limitata e il calcolo dell'esenzione per quantità trasportate:

- Numero ONU: si possono indicare solo le 4 cifre oppure si possono fare precedere le cifre dalla sigla UN
- Denominazione e descrizione
- Classe
- Codice di classificazione (non obbligatorio)
- Gruppo di Imballaggio
- Etichette
- Categoria di trasporto
- Codice di restrizione in galleria
- Quantità massima esenzione parziale: deve essere indicata nella stessa Unità di Misura di Vendita dell'articolo
- Coefficiente calcolo esenzione parziale
- Quantità limitata: deve essere indicata nella stessa Unità di Misura di Vendita dell'articolo
- Altre diciture per D.d.T. / Fattura Accompagnatoria
- Descrizione Colli: nella stampa del D.d.T. è presente la colonna Colli in cui viene indicata la Quantità per Collo seguita dal campo Descrizione Colli; in caso di stampa sul modulo Fattura Accompagnatoria, verrà aggiunta una riga con l'indicazione di questa informazione
- Scheda di sicurezza: percorso del file relativo alla scheda di sicurezza dell'articolo.

Nel caso si abbia un prodotto (stesso Codice UN) ma con dati ADR diversi (ad esempio, diverso Gruppo di Imballaggio), occorre creare diversi Codici Articolo.

Il pulsante "Crea Nota per Documenti" serve per compilare automaticamente il campo Note, presente nella pagina Note (1), ed impostare a Sì i campi "Stampare in D.d.T. Clienti" e "Stampare in Fatture Clienti".

La Nota viene compilata nel seguente modo:

- Numero ONU (se contiene solo le 4 cifre, viene preceduto in automatico da UN)
- Denominazione e descrizione
- Codice di classificazione (solo per la Classe 1)
- Etichette (se sono presenti più etichette, dalla seconda vanno indicate tra parentesi; se non sono indicate le Etichette, viene utilizzata la Classe)
- Gruppo di Imballaggio
- Codice di restrizione in galleria (se non è indicato tra parentesi, vengono aggiunte automaticamente)
- Altre diciture per D.d.T. / Fattura Accompagnatoria (ad esempio, se si deve aggiungere un riferimento del tipo PERICOLOSO PER L'AMBIENTE).





Eser	npio:	
-	Numero ONU:	1098
-	Denominazione e descrizione:	ALCOL ALLILICO
-	Codice di classificazione:	TF1
-	Etichette:	6.1 (3)
-	Gruppo di Imballaggio:	
-	Codice di restrizione in galleria:	C/D
N	ota creata in automatico:	UN 1098 ALCOL ALLILICO, 6.1 (3), I, (C/D)

La Nota sarà riportata in automatico nella stampa dei D.d.T. Clienti e delle Fatture di Vendita (modulo Fattura Accompagnatoria), solamente se la quantità dell'articolo è superiore alla "Quantità limitata".

Se vengono variati i dati ADR e si conferma la modifica senza aver prima cliccato sul pulsante "Crea Nota per Documenti", viene visualizzata una videata in cui sono presenti l'attuale Nota memorizzata nell'archivio e quella determinata in automatico in base ai dati ADR: l'utente dovrà selezionare quale delle due vuole che venga memorizzata nell'archivio.

2. D.D.T. CLIENTI / FATTURE DI VENDITA

Gli automatismi per la gestione dei dati ADR sono presenti in tutte le procedure relative ai D.d.T. Clienti.

Per quanto riguarda le Fatture di Vendita, i dati ADR vengono gestiti solamente se nel Tipo Documento è stata selezionata l'opzione Tipo Modulo di Stampa = Fattura Accompagnatoria. Non vengono gestiti, inoltre, nelle procedure Fatturazione Differita da D.d.T. e Fatturazione Differita da Ordini (Automatica).

Nella pagina Elenco Dettagli, nella barra del titolo dell'elenco dei righi, è presente il pulsante "Dati ADR" che consente di visualizzare una videata con i dati ADR dell'articolo selezionato.

Nella pagina Totali è presente il pulsante "Riepilogo Dati ADR" che consente di visualizzare una videata con i dati ADR che verranno riepilogati nella stampa del documento (totali raggruppati per Numero ONU e, in caso di esenzione parziale per quantità trasportate, totali raggruppati per Categoria di Trasporto).

Nella pagina Totali, inoltre, è presente il campo **Trasporto ADR** che indica si tratta di un trasporto di merci pericolose oppure no:

- se gli articoli non rientrano nella casistica dell'esenzione per quantità trasportata, il campo è impostato a Sì e non è modificabile;
- se gli articoli rientrano nella casistica dell'esenzione per quantità trasportata, il campo è impostato a No ma è modificabile. Ad esempio, nel caso in cui la merce indicata nel documento (rientrante nell'esenzione per quantità trasportata) debba essere trasportata con articoli di altri documenti e globalmente le quantità trasportate non rientrino nell'esenzione per quantità trasportata.

ESENZIONE "TOTALE" PER QUANTITÀ LIMITATA

Se la quantità del rigo del documento non è superiore alla Quantità Limitata, l'articolo verrà escluso dalla gestione ADR. In particolare, nel documento non verranno stampate le Note e non verrà considerato nel riepilogo; inoltre, l'articolo non verrà considerato nella Situazione ADR con elaborazione sintetica.

ESENZIONE "PARZIALE" PER QUANTITÀ TRASPORTATE

Gli articoli ADR che non rientrano nell'esenzione totale per Quantità Limitata, vengono analizzati per determinare se il documento rientra nella casistica dell'esenzione parziale per Quantità Limitata.

Se nel documento sono presenti articoli della stessa Categoria di Trasporto, il documento è in esenzione parziale se la somma delle quantità non è superiore alla "Quantità massima per esenzione parziale".





Se nel documento sono presenti articoli di diverse Categoria di Trasporto, il documento è in esenzione parziale se vale la "regola dei 1000 punti": ogni quantità del documento è moltiplicata per il "Coefficiente per esenzione parziale" e la somma di questi valori non deve essere maggiore di 1000.

In caso di esenzione parziale per quantità trasportate, nel documento saranno presenti i totali raggruppati per Categoria di Trasporto.

Nel report di stampa sono presenti i seguenti dati aggiuntivi rispetto al report standard:

- Colonna Colli (modulo D.d.T.) o rigo Colli (modulo Fattura Accompagnatoria): contiene il Numero di Colli del rigo seguito dalla Descrizione Colli indicata nella pagina ADR dell'Anagrafica Articoli;
- Nota da stampare sui D.d.T. / Fatture Clienti (presente nella pagina Note (1) in Anagrafica Articoli) stampata solo se la quantità del rigo è superiore alla Quantità Limitata indicata nella pagina ADR dell'Anagrafica Articoli;
- Sezione di riepilogo dei dati ADR a fondo pagina nell'ultima pagina del documento.

3. SITUAZIONE ADR

La procedura elabora i dati dei D.d.T. Clienti e Fornitori e quelli delle Fatture Accompagnatorie di Vendita, relativi al periodo, agli articoli e ai depositi indicati.

È possibile anche selezione un singolo cliente e/o fornitore.

Nell'elaborazione vengono esclusi i righi con Quantità non superiore alla Quantità limitata.

L'elaborazione Sintetica consente di ottenere un riepilogo dei prodotti ADR raggruppati per Numero ONU, con l'indicazione delle Quantità Entrate (D.d.T. Fornitori di entrata), Quantità Uscite (D.d.T. / Fatture Clienti di uscita) e delle Quantità Trasportate (Uscite con D.d.T. / Fatture Clienti e Trasporto a cura del = 1 – Mittente; Entrate con D.d.T. Fornitori e Trasporto a cura del = 2 – Destinatario).

L'elaborazione Dettagliata consente di ottenere il dettaglio dei righi dei documenti relativi a prodotti ADR.

4. PARAMETRIZZAZIONI

È possibile indicare nel file impostaz.ini, sezione [ADR]:

- DICITURA_UN (default: RIEPILOGO ADR PER NUMERO ONU): dicitura riportata prima del riepilogo dei dati ADR per Numero ONU;
- DICITURA_CT (default: TRASPORTO IN QUANTITA' NON SUPERIORE AI LIMITI DI ESENZIONE ADR PRESCRITTI AL 1.1.3.6): dicitura da riportare prima del riepilogo dei dati ADR per Categoria di Trasporto, in caso di esenzione parziale per quantità trasportata;
- DICITURA_RIGACT (default: CATEGORIA DI TRASPORTO): dicitura da riportare su ogni riga del riepilogo per Categoria di Trasporto;
- DICITURA_TOTCT (default: TOTALE VALORE CALCOLATO 1.1.3.6): dicitura da riportare sulla riga del totale del riepilogo per Categoria di Trasporto;
- NUM_DEC (default: 3): numero di decimali utilizzato per le quantità nei riepiloghi;
- CAT_TRA_0 (default S impostabile a N): opzione per includere / escludere nel riepilogo per Categoria di Trasporto le Categorie con totale calcolato uguale a 0 (ad esempio per la Categoria 4);
- CAT_TRA_ILL (default: S): opzione per indicare se per le Categorie di Trasporto con quantità illimitata (ad esempio per la Categoria 4), nel riepilogo per Categoria di trasporto si vuole stampare la dicitura ILLIMITATA anziché indicare il valore 0;
- STAMPA_SCHEDA (default N impostabile a S): opzione per stampare la Scheda di Sicurezza. La normativa non prevede più di stampare la Scheda di Sicurezza del prodotto ma deve essere consegnata la scheda "ISTRUZIONI SCRITTE SECONDO L'ADR".

