

Speciale CHIMICA - Realtà Eccellenti

La tecnologia al servizio del trasporto

La Chemical Express punta sulla sostenibilità e guarda al futuro

I produttori chimici, per la specificità delle loro merci, avvertono in modo sempre più pressante l'esigenza di avvalersi di trasportatori che garantiscano loro, oltre ad elevatissimi standard di sicurezza e di qualità del servizio ed una flotta moderna ed efficiente, una piena visibilità all'interno della supply chain.

Per rispondere a queste richieste, la Chemical Express, un'azienda italiana di trasporto di prodotti chimici e rifiuti liquidi in cisterna, anche pericolosi, con sede a Napoli ed operante in tutti i paesi europei, da sempre focalizzata sulla sostenibilità ambientale, sulla sicurezza e sull'innovazione tecnologica, nell'ultimo periodo ha realizzato importanti investimenti nel settore dell'industria 4.0 applicata al trasporto. Infatti, in cooperazione con l'azienda olandese IMT Intermodal telematics B.V., è stata la prima società di trasporto italiana ad applicare questa tecnologia sui tank containers, che in questo modo diventano "telematic", ossia, oltre ai consueti servizi di geolocalizzazione, permettono la rilevazione da remoto della temperatura del prodotto trasportato ed il monitoraggio delle operazioni di riscaldamento, inoltre dispongono di sensori anti-intrusione e di sensori in grado di determinare il riempimento

del tank (pieno - vuoto) etc. Questo congegno, classificato ATEX, quindi adoperabile anche in ambienti con potenziale pericolo di esplosione, in linea con la politica di sostenibilità della Chemical Express, è alimentato da un mini-pannello solare, così da avere un minor impatto ambientale.

"Abbiamo grandi aspettative da questa tecnologia", afferma il CEO della società, Giuseppe Avalone, "e siamo sicuri che l'ingente investimento che abbiamo realizzato, produrrà gli effetti desiderati in brevissimo tempo. Ci aspettiamo un miglioramento dei flussi, un maggior controllo sui costi, sulle attività e di aumentare il livello di soddisfazione dei nostri clienti". Altro obiettivo perseguito, in anticipo sui tempi, dalla Chemical Express, è la sostenibilità; questo progetto ha portato l'azienda nei primi anni novanta a scommettere sul trasporto intermodale e si tratta di una scommessa vinta, considerando la flotta attuale di oltre 3000 tank e la posizione di leadership raggiunta sul mercato. La mission aziendale si è realizzata anche attraverso altri importanti traguardi, quali il diventare, nel 2012, membro del progetto ECTA-RESPONSIBLE CARE per il monitoraggio ed il contenimento delle emissioni di Co2 relative all'attività di tra-



La nuova flotta di Iveco S-WAY



Trasporto ferroviario di tank containers

sporto, dare vita nel 2016, insieme agli altri soci fondatori, all'ALIS, l'Associazione Logistica dell'Intermodalità Sostenibile e l'aver ottenuto il GOLD REWARD dalla valutazione ECOVADIS, nell'ambito della sostenibilità e della responsabilità sociale. Inoltre, la Chemical Express, operando in una regione che conta un tasso di disoccupazione giovanile molto elevato, è da anni impegnata nel dare un futuro lavorativo a tanti giovani,

attraverso stage finalizzati all'assunzione a tempo indeterminato e la valorizzazione delle risorse umane. Partendo dagli obiettivi già raggiunti, la Chemical Express è pronta ad affrontare traguardi ancora più ambiziosi, accelerando il processo di digitalizzazione della logistica e proiettandosi verso le affascinanti sfide future della transizione ecologica e del Green Deal del 2050. www.chemicalexpress.it info@chemicalexpress.it