



Ministero dell' Ambiente e della Sicurezza Energetica

Dipartimento Energia

Direzione generale fonti energetiche e titoli abilitativi

DECRETO DIRETTORIALE RECANTE L'AGGIORNAMENTO DELL'ELENCO DEGLI ESPLOSIVI, DEGLI ACCESSORI DETONANTI E DEI MEZZI DI ACCENSIONE RICONOSCIUTI IDONEI ALL'IMPIEGO NELLE ATTIVITÀ ESTRATTIVE.

IL DIRETTORE GENERALE

Visto il decreto del Presidente della Repubblica 9 aprile 1959, n. 128, recante norme di polizia delle miniere e delle cave, in particolare il titolo VIII – Esplosivi, articoli da 297 a 303;

Visto l'articolo 32, comma 1, della legge 12 dicembre 2002, n. 273, recante misure per favorire l'iniziativa privata e lo sviluppo della concorrenza;

Visto il decreto legislativo 19 maggio 2016, pubblicato nel S.O. n. 16 alla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana n. 121 del 25 maggio 2016 recante «Attuazione della direttiva 2014/28/UE concernente l'armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative alla messa a disposizione sul mercato e al controllo degli esplosivi per uso civile»;

Vista la decisione 2004/388/CE della Commissione, del 15 aprile 2004, relativa alla documentazione sul trasferimento intracomunitario di esplosivi, come modificata dall'articolo 1 della Decisione 2010/347/UE della Commissione, del 19 giugno 2010;

Vista la direttiva 2013/29/UE, del Parlamento europeo e del Consiglio del 26 febbraio 2014, concernente l'armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative alla messa a disposizione sul mercato di articoli pirotecnici;

Vista la direttiva 2014/28/UE, del Parlamento europeo e del Consiglio del 26 febbraio 2014, concernente l'armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative alla messa a disposizione sul mercato e al controllo degli esplosivi per uso civile, con la quale si è proceduto alla rifusione della direttiva 93/15/CEE del Consiglio, del 5 aprile 1993, relativa all'armonizzazione delle disposizioni relative all'immissione sul mercato ed al controllo degli esplosivi per uso civile;

Vista la direttiva 2014/30/UE del Parlamento europeo e del Consiglio del 26 febbraio 2014, concernente l'armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative alla compatibilità elettromagnetica;

Vista la direttiva 2014/34/UE, del Parlamento europeo e del Consiglio del 26 febbraio 2014, concernente l'armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative agli apparecchi e sistemi di protezione destinati ad essere utilizzati in atmosfera potenzialmente esplosiva;

Vista la direttiva 2014/35/UE, del Parlamento europeo e del Consiglio del 26 febbraio 2014, concernente l'armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative alla messa a disposizione sul mercato del materiale elettrico destinato ad essere impiegato entro taluni limiti di tensione;

Vista la direttiva 2008/43/CE della Commissione, del 4 aprile 2018, relativa all'istituzione a norma della direttiva 93/15/CEE del Consiglio, di un sistema di identificazione e tracciabilità degli esplosivi per uso civile, modificata con la Direttiva 2012/4/CE;

Visto il decreto ministeriale 6 febbraio 2018, recante: «*Norme per il rilascio dell'idoneità di prodotti esplodenti ed accessori di tiro destinati all'impiego estrattivo*»;

Visto il decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 19 giugno 2019, n. 93 recante



“Regolamento concernente l’organizzazione del Ministero dello Sviluppo Economico, ai sensi dell’art. 4 bis del decreto-legge 12 luglio 2018, n. 86, convertito, con modificazioni dalla legge 9 agosto 2018, n. 97” e s.m.i. ed, in particolare, gli articoli 8 e 9 che, accorpando le tre preesistenti Direzioni generali del Ministero dello sviluppo economico, con competenze in materia di energia, istituiscono rispettivamente la Direzione generale per l’approvvigionamento, l’efficienza e la competitività energetica (DGAECE) e la Direzione generale per le infrastrutture e la sicurezza dei sistemi energetici e geominerari (DGISSSEG), quest’ultima con competenze anche in materia di riconoscimento dell’idoneità dei prodotti esplodenti all’impiego in attività estrattive;

Visto il Decreto Legge 1° marzo 2021, n. 22, convertito con modificazioni dalla L. 22 aprile 2021, n. 55 che istituisce il Ministero della Transizione Ecologica, con competenze anche in materia di energia, con il conseguente trasferimento delle citate DGAECE e DGISSSEG sotto il nuovo Ministero;

Visto il decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri 29 luglio 2021, n. 128, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 228 del 23 settembre 2021, recante “Regolamento di organizzazione del Ministero della transizione ecologica”;

Visto il decreto-legge 11 novembre 2022, n. 173, recante “Disposizioni urgenti in materia di riordino delle attribuzioni dei ministeri”, pubblicato nella G.U. Serie Generale dell’11 novembre 2022, n. 264, che dispone che dal 12 novembre 2022 il Ministero della transizione ecologica assume la nuova denominazione di Ministero dell’ambiente e della sicurezza energetica, ai sensi dell’articolo 4 del decreto legge in esame;

Visto il decreto del Presidente del Consiglio dei ministri 30 ottobre 2023, n. 180, recante “Regolamento concernente modifiche al regolamento di organizzazione del Ministero della transizione ecologica di cui al decreto del Presidente del Consiglio dei ministri 29 luglio 2021, n. 128”;

Vista l’istanza acquisita agli atti l’8 gennaio 2024 con prot. n. 2514, con cui la società Weatherford Mediterranea S.p.A. ha chiesto l’iscrizione a proprio titolo in qualità di distributore dei prodotti "Dynawell 22.7 DP ST RDX", "Dynawell 22.7 DP ST HMX" e "Dynawell 22.7 DP ST HNS”;

Vista la nota prot. n. 69690 del 12 aprile 2024 con cui la Divisione V di questa Direzione Generale ha chiesto chiarimenti rispetto alla difformità rilevata nella scheda tecnica del prodotto Dynawell 22.7 DP ST HNS rappresentata dal superamento dei limiti delle tolleranze relativamente ad un componente del prodotto (articolo 5, comma 2, Decreto 6 febbraio 2018);

Vista la nota acquisita agli atti prot. n. 70315 del 15 aprile 2024 con cui la Società in parola comunica che “per il valore della tolleranza percentuale indicata nella scheda tecnica...” per il composto indicato “trattasi di un refuso, inviamo in allegato le Schede Tecniche Dynawell 22.7g DP ST RDX-HNS-HMX corrette.”;

Vista la nota prot. n. 102219 del 3 giugno 2024 con cui questa Amministrazione rappresenta alla società Weatherford Mediterranea S.p.A. che “per ciascun prodotto deve essere presentata specifica istanza in regola con il pagamento dell’imposta di bollo secondo normativa vigente. Pertanto, in questo caso, questa Amministrazione ritiene evaso detto adempimento solo per il primo prodotto indicato, ovvero “Dynawell 22.7g DP ST RDX”. Dovranno pertanto seguire altre due istanze separate per i restanti prodotti.” inoltre “A seguito della disamina di ciascuna scheda tecnica allegata alla predetta istanza è emerso che risulta riproposta la stessa formula chimica e formula bruta.”, chiedendo di regolarizzare la predetta situazione trasmettendo le istanze mancanti e le schede corrette per ciascun prodotto;



Vista la nota acquisita agli atti prot. n. 103791 del 5 giugno 2024 con cui la Società in parola trasmettono *“le due istanze per i seguenti prodotti esplosivi: Dynawell 22.7g DP St HMX e Dynawell 22.7g DP St HNS”* e allegano *“le tre schede tecniche con la formula chimica corretta”*;

Vista la presa d’Atto della classificazione dei prodotti *“Dynawell 22.7 DP ST RDX”, “Dynawell 22.7 DP ST HMX” e “Dynawell 22.7 DP ST HNS”* da parte Ministero dell’Interno pubblicata sulla G.U.R.I. n. 281 del primo dicembre 2023;

Vista la nota prot. n. 108796 del 13 giugno 2024 con la quale questa Amministrazione ha comunicato alla Società in parola che le verifiche tecnico Amministrative condotte dall’Ufficio in riferimento ai prodotti *“Dynawell 22.7 DP ST RDX”, “Dynawell 22.7 DP ST HMX” e “Dynawell 22.7 DP ST HNS”* hanno avuto esito positivo invitando la stessa ad effettuare il versamento previsto per l’iscrizione dei medesimi prodotti in Elenco;

Vista l’istanza acquisita agli atti l’8 gennaio 2024 con prot. n. 2530, con cui la società Weatherford Mediterranea S.p.A. ha chiesto l’iscrizione a proprio titolo in qualità di distributore dei prodotti *“Electronic top fire detonator 0015 TFE”* ed *“Electronic top fire detonator 0019 TFE”*;

Vista la nota prot. n. 69686 del 12 aprile 2024 con cui la Divisione V di questa Direzione Generale rappresenta che *“per ciascun prodotto deve essere presentata una scheda tecnica”* e che *“la scheda tecnica presentata è incompleta relativamente a quanto stabilito all’art. 6 comma 1 lettera G”) del D.M. 6 febbraio 2018”*, chiedendo di *“regolarizzare la richiesta in parola trasmettendo i predetti documenti mancanti.”*;

Vista la nota acquisita agli atti prot. n. 77604 del 26 aprile 2024 con cui la società Weatherford Mediterranea S.p.A. trasmette tra l’altro le schede tecniche dei due prodotti in parola;

Vista la nota prot. n. 104573 del 6 giugno 2024 con cui questa Amministrazione rappresenta alla società Weatherford Mediterranea S.p.A. che *“per ciascun prodotto deve essere presentata specifica istanza in regola con il pagamento dell’imposta di bollo secondo normativa vigente. Pertanto, in questo caso, questa Amministrazione ritiene evaso detto adempimento solo per il primo prodotto indicato, ovvero “Electronic top fire detonator 0015 TFE”. Dovrà pertanto seguire ulteriore istanza per il prodotto “Electronic top fire detonator 0019 TFE” e che “ le verifiche tecnico Amministrative condotte dall’Ufficio in riferimento ai prodotti Electronic top fire detonator 0015 TFE” ed “Electronic top fire detonator 0019 TFE” hanno avuto esito positivo invitando la stessa ad effettuare il versamento previsto per l’iscrizione dei medesimi prodotti in Elenco;*

Vista la nota acquisita agli atti prot. n. 111489 del 17 giugno 2024 con cui la Società in parola trasmette istanza di inserimento con modulo di assolvimento del bollo per il prodotto *Electronic top fire detonator 0019 TFE*;

Vista la presa d’Atto della classificazione dei prodotti *“Electronic top fire detonator 0015 TFE”* ed *“Electronic top fire detonator 0019 TFE”* da parte Ministero dell’Interno pubblicata sulla G.U.R.I. n. 281 dell’1 dicembre 2023;

Vista l’istanza acquisita agli atti il 16 gennaio 2024 con prot. n. 7919, con cui la società Weatherford Mediterranea S.p.A. ha chiesto l’iscrizione a proprio titolo in qualità di importatore dei prodotti *“DCST -HMX-1375 Kit P/N 101214053”, “DCST-HMX-1750 Kit P/N 101293167”, “DCST-HMX-2000 Kit P/N 101293168” e “DCST-HMX-2625 Kit P/N 101293152”*;

Vista la nota prot. n. 69695 del 12 aprile 2024 con cui la Divisione V di questa Direzione Generale rappresenta che l’istanza è relativa a quattro *“equipaggiamenti”* contenenti un numero variabile di cariche cave e chiede alla stessa di riformulare la domanda in riferimento ai soli prodotti esplosivi;



Vista la nota acquisita agli atti prot. n. 776034 del 26 aprile 2024 con cui la Società Weatherford Mediterranea S.p.A. trasmette una relazione tecnica espositiva, le schede tecniche dei quattro prodotti in parola oltre alle schede tecniche della Società fabbricante;

Vista la nota prot. n. 104578 del 6 giugno 2024 con cui questa Amministrazione rappresenta alla società Weatherford Mediterranea S.p.A. che *“per ciascun prodotto deve essere presentata specifica istanza in regola con il pagamento dell’imposta di bollo secondo normativa vigente. Pertanto, in questo caso, questa Amministrazione ritiene evaso detto adempimento solo per il primo prodotto indicato, ovvero “ DCST -HMX-1375 Kit P/N 101214053”.* Dovranno pertanto seguire altre tre istanze separate per i restanti prodotti.” Inoltre che *“le verifiche tecnico Amministrative condotte dall’Ufficio in riferimento ai prodotti DCST -HMX-1375 Kit P/N 101214053”, “DCST-HMX-1750 Kit P/N 101293167”, “DCST-HMX-2000 Kit P/N 101293168” e “DCST-HMX-2635 Kit P/N 101293152” hanno avuto esito positivo invitando la stessa ad effettuare il versamento previsto per l’iscrizione dei medesimi prodotti in Elenco;*

Vista la presa d’Atto della classificazione dei prodotti "DCST -HMX-1375 Kit P/N 101214053", "DCST-HMX-1750 Kit P/N 101293167", "DCST-HMX-2000 Kit P/N 101293168" e "DCST-HMX-2635 Kit P/N 101293152" da parte Ministero dell’Interno pubblicata sulla G.U.R.I. n. 82 del 6 aprile 2023;

Visto il versamento eseguito dalla società Weatherford Mediterranea S.p.A. per i prodotti "Dynawell 22.7 DP ST RDX", "Dynawell 22.7 DP ST HMX", "Dynawell 22.7 DP ST HNS"; *Electronic top fire detonator 0015 TFE”, “Electronic top fire detonator 0019 TFE”, DCST -HMX-1375 Kit P/N 101214053”, “DCST-HMX-1750 Kit P/N 101293167”, “DCST-HMX-2000 Kit P/N 101293168” e “DCST-HMX-2625 Kit P/N 101293152”* e acquisito agli atti con prot. n. 120261 del 28 giugno 2024:

DECRETA

Art. 1

(Prodotto iscritto in titolo alla società Weatherford Mediterranea S.p.A.)

1. I prodotti indicati in tabella 1 sono fabbricati dalla società DynaEnergetics Europe GmbH – Germania (codice società DNG);
2. I prodotti di cui al comma 1 sono riconosciuti idonei all’impiego nelle attività estrattive ed iscritti nell’“Elenco degli esplosivi, degli accessori detonanti e dei mezzi di accensione riconosciuti idonei all’impiego nelle attività estrattive” in titolo alla Società Weatherford Mediterranea S.p.A. (codice società WEM) in qualità di distributore con i codici MAP indicati nella seguente tabella:

Tabella 1

Denominazione	Codice MAP	Fabbricante	Produttore	Importatore	Distributore / Utilizzatore
Dynawell 22.7 DP ST RDX	1Ac 1494	DNG			WEM



Denominazione	Codice MAP	Fabbricante	Produttore	Importatore	Distributore / Utilizzatore
Dynawell 22.7 DP ST HMX	1Ac 1495	DNG			WEM
Dynawell 22.7 DP ST HNS	1Ac 1496	DNG			WEM
Electronic top fire detonator 0015 TFE	2G 1013	DNG			WEM
Electronic top fire detonator 0019 TFE	2G 1014	DNG			WEM

3. I prodotti indicati in tabella 2 sono fabbricati dalla società Halliburton Energy Services, JRC – Texas- USA (codice società HJT);
4. I prodotti di cui al comma 1 sono riconosciuti idonei all’impiego nelle attività estrattive ed iscritti nell’“Elenco degli esplosivi, degli accessori detonanti e dei mezzi di accensione riconosciuti idonei all’impiego nelle attività estrattive” in titolo alla Società Weatherford Mediterranea S.p.A. (codice società WEM) in qualità di importatore con i codici MAP indicati nella seguente tabella:

Tabella 2

Denominazione	Codice MAP	Fabbricante	Produttore	Importatore	Distributore / Utilizzatore
DCST HMX-1375 Kit P/N 101214053	1Ac 1497	HJT		WEM	
DCST-HMX-1750 Kit P/N 101293167	1Ac 1498	HJT		WEM	
DCST-HMX-2000 Kit P/N 101293168	1Ac 1499	HJT		WEM	
DCST-HMX-2625 Kit P/N 101293152	1Ac 1500	HJT		WEM	

Art. 2
(Disposizioni finali)



1. Il presente decreto è pubblicato per estratto sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana e all'indirizzo web <https://unmig.mase.gov.it/sicurezza/attivita-per-la-sicurezza/elenco-degli-esplosivi/> .

IL DIRETTORE GENERALE
(*Dott.ssa Marilena Barbaro*)