

ALLEGATO A

**SEZIONI DEL MODULO DI CUI ALL'ALLEGATO 5
(ART.23 D.LGS. 105/2015 E SS.MM.II.)**

1 PREMESSA

Si riportano di seguito le Sezioni del Modulo di Notifica e di Informazione sui Rischi di Incidente Rilevante per i cittadini e i lavoratori di cui all'Allegato 5 previste dall'articolo 23 del D.Lgs. 26 giugno 2015, n. 105 e ss.mm.ii.

SEZIONE A.1**INFORMAZIONI GENERALI (pubblico)****1. RAGIONE SOCIALE E UBICAZIONE DELLO STABILIMENTO**

Nome della Società	RWM ITALIA SpA
Denominazione dello stabilimento	RWM ITALIA SpA – Stabilimento di Domusnovas
Regione	Sardegna
Provincia	Sud Sardegna
Comune	Domusnovas
Indirizzo	Località Matt'è Conti snc
CAP	09015
Telefono	0781 728 01
Fax	0781 728 0236
Indirizzo PEC	rwmitaliaspa@legalmail.it

2. SEDE LEGALE

Regione	Lombardia
Provincia	Brescia
Comune	Ghedi
Indirizzo	Via industriale, 8/d
CAP	25016
Telefono	030 904 31
Fax	030 905 0907
Indirizzo PEC	rwmitaliaspa@legalmail.it

3. GESTORE E PORTAVOCE

	Nome	Cognome
Gestore	Fabio	Sgarzi
Portavoce	-	-

SEZIONE D
INFORMAZIONI GENERALI SU AUTORIZZAZIONI / CERTIFICAZIONI E STATO DEI CONTROLLI A CUI È SOGGETTO LO STABILIMENTO (pubblico)
Quadro 1

INDICAZIONI E RECAPITI DI AMMINISTRAZIONI, ENTI, ISTITUTI, UFFICI O ALTRI ENTI PUBBLICI, A LIVELLO NAZIONALE E LOCALE A CUI SI È COMUNICATA L'ASSOGGETTABILITÀ AL DECRETO DI RECEPIMENTO DELLA DIRETTIVA 2012/18/UE, O A CUI È POSSIBILE RICHIEDERE INFORMAZIONI IN MERITO

Ente Nazionale	Ufficio Competente	Indirizzo completo	E-mail/PEC
ISPRA	Servizio Rischio Industriale	via Vitaliano Brancati, 48 00144 – Roma	protocollo.ispra@ispra.legalmail.it gestionenotificheveso@isprambiente.it

Ente Locale	Unità amministrativa territoriale	Ufficio competente	Indirizzo completo	E-mail/PEC
REGIONE/AUTORITA' REGIONALE COMPETENTE	Regione Autonoma della Sardegna	Direzione Generale Difesa Ambiente	via Roma, 80 09123 – Cagliari	difesa.ambiente@pec.regione.sardegna.it regione@regione.sardegna.it
PREFETTURA	Cagliari	UTG Cagliari	Piazza Palazzo, 2 09124 – Cagliari	protocollo.prefca@pec.interno.it
COMITATO TECNICO REGIONALE PRESSO DIREZIONE REGIONALE VVF DELLA REGIONE/PROVINCIA AUTONOMA	Sardegna	Dipartimento dei Vigili del Fuoco Direzione Regionale Sardegna	via Antonio Lo Frasso, 4 09127 – Cagliari	dir.sardegna@cert.vigilfuoco.it dir.prev.sardegna@cert.vigilfuoco.it
COMANDO PROVINCIALE VIGILI DEL FUOCO	Cagliari	Dipartimento dei Vigili del Fuoco Comando Provinciale Cagliari	viale Marconi, 300 09131 – Cagliari	com.prev.cagliari@cert.vigilfuoco.it
COMUNE	Comune di Domusnovas	Servizi Amministrazione Generale	Piazza Caduti di Nassirya 09015 – Domusnovas (CI)	comune.domusnovas@pec.it
COMUNE	Comune di Iglesias	Ufficio Protocollo	via Isonzo, 7 09016 – Iglesias (CI)	protocollo.comune.iglesias@pec.it

Quadro 2

AUTORIZZAZIONI E CERTIFICAZIONI NEL CAMPO AMBIENTALE E DELLA SICUREZZA IN POSSESSO DELLA SOCIETÀ

Ambito (Ambiente/ Sicurezza)	Riferimento (AIA, ISO/OHSAS, ecc..)	Ente di Riferimento	N. Certificato/Decreto	Data Emissione
Ambiente	Autorizzazione Unica Ambientale	Provincia del Sud Sardegna	Determinazione n° 323	26/10/2017
Ambiente	Autorizzazione Unica Ambientale	Comune di Iglesias	Provvedimento Unico n° 219	31/10/2017
Ambiente	Autorizzazione Unica Ambientale	Provincia del Sud Sardegna	n.a.	17/10/2018
Ambiente	Autorizzazione Unica Ambientale	Comune di Iglesias	Provvedimento Unico n° 82	09/11/2018
Ambiente	Autorizzazione Unica Ambientale	Provincia del Sud Sardegna	n.a.	16/10/2019
Ambiente	Autorizzazione Unica Ambientale	Comune di Iglesias	Provvedimento Unico n° 42	24/06/2019
Ambiente	Autorizzazione Unica Ambientale	Provincia Sud Sardegna	n.a.	29/10/2019
Ambiente	Autorizzazione Unica Ambientale	Comune di Iglesias	Provvedimento Unico n° 85	15/11/2019
Ambiente	Autorizzazione Unica Ambientale	Comune di Iglesias	P03188560985-21122020-18 19.253660 n.1514908/2020	22/12/2020
Ambiente	Autorizzazione Unica Ambientale	Comune di Iglesias	03188560985-18022021-175 8.275143 n.1671101/2021	19/02/2021
Ambiente	Autorizzazione Unica Ambientale	Comune di Iglesias	03188560985-08022021-100 4.270371 n.1670970/2021	23/02/2021
Ambiente	Autorizzazione Unica Ambientale	Comune di Iglesias	Provvedimento Unico n° 54	27/04/2021
Sicurezza	UNI ISO 45001:2018	DNV GL Business Assurance Italia Srl	86508-2010 AHSO ITA-SINCERT	09/11/2019

Quadro 3

INFORMAZIONI SULLE ISPEZIONI

Lo Stabilimento è stato sottoposto ad ispezione disposta ai sensi dell'art. 27

comma 6 o

comma 7 da

CTR
Sardegna

✓ Data apertura dell'ultima ispezione in loco 15/02/2018

✓ Data chiusura dell'ultima ispezione in loco 06/03/2018

Ispezione in corso



Lo Stabilimento non è stato ancora sottoposto ad ispezione disposta ai sensi dell'art. 27 del D.Lgs. 105/2015 *

✓ Data di emissione dell'ultimo Documento di Politica PIR 27/05/2020

Informazioni più dettagliate sulle ispezioni e sui piani di ispezione sono reperibili presso il soggetto che ha disposto l'ispezione e possono essere ottenute, fatte salve le disposizioni di cui all'art. 23 del decreto di recepimento della Direttiva 2012/18/UE, dietro formale richiesta ad esso.

SEZIONE F**DESCRIZIONE DELL'AMBIENTE/TERRITORIO CIRCOSTANTE
LO STABILIMENTO (pubblico)****Prossimità (entro 2 km) da confini di altro Stato**

(per impianti off-shore distanza dal limite delle acque territoriali nazionali)

Stato	Distanza
n.a.	n.a.

Lo Stabilimento ricade sul territorio di più unità amministrative di regione/provincia/comune

Regione/Provincia/Comune	Denominazione
Sardegna/Carbonia-Iglesias/Domusnovas	Località Matt'e' Conti
Sardegna/Carbonia-Iglesias/Iglesias	Località San Marco

Categorie di destinazioni d'uso dei terreni confinanti con lo stabilimento

<input checked="" type="checkbox"/>	Industriale
<input type="checkbox"/>	Agricolo
<input type="checkbox"/>	Commerciale
<input type="checkbox"/>	Abitativo
<input type="checkbox"/>	Altro (specificare):

Elementi territoriali/ambientali vulnerabili entro un raggio di 2 km (sulla base delle informazioni disponibili)

Località Abitate			
Tipologia	Denominazione	Distanza [km]	Direzione
1	Domusnovas	2	SO
3	Aziende agricole	0,4	S
3	Aziende agricole	0,4	N

1 – Centro Abitato

2 – Nucleo Abitato

3 – Case Sparse

Attività Industriali/Produttive			
Tipo	Denominazione	Distanza [km]	Direzione
-	Non Presenti	-	-

1 – Soggetta al Decreto di recepimento della Direttiva 2012/18/UE

2 – Non Soggetta al Decreto di recepimento della Direttiva 2012/18/UE

Luoghi/Edifici con elevata densità di affollamento			
Tipo	Denominazione	Distanza [km] [km]	Direzione
1	Scuole/Asili - Domusnovas	>2	SO
2	Aree Ricreative/Parchi giochi/Impianti sportivi - Domusnovas	>2	SO
4	Guardia Medica - Domusnovas	>2	SO
5	Ufficio Pubblico - Domusnovas	>2	SO
6	Chiesa - Domusnovas	>2	SO

1 - Scuole/Asili

2 - Aree Ricreative/Parchi giochi/Impianti Sportivi

3 - Centro Commerciale

4 - Ospedale

5 - Ufficio Pubblico

6 - Chiesa

7 - Cinema

8 - Musei

9 - Ricoveri Per Anziani

10 - Altro (specificare):

10.a	-
------	---

Servizi/Utilities			
Tipo	Denominazione	Distanza [km]	Direzione
-	Non Presenti	-	-

1 - Acquedotti

2 - Serbatoi acqua potabile

3 - Antenne telefoniche-telecomunicazioni

4 - Depuratori

5 - Metanodotti

6 - Oleodotti

7 - Stazioni/Linee Elettriche Alta tensione

8 - Altro (specificare):

8.a	-
-----	---

Trasporti			
Rete stradale			
Tipo	Denominazione	Distanza [km]	Direzione
2	SS 130	> 2	S
3	SP 89	< 2	SO
4	Strada Vicinale Domusnovas-Villacidro	1	N

- 1 – Autostrada
2 – Strada Statale
3 – Strada Provinciale
4 – Strada Comunale
5 – Strada Consortile
6 – Interporto
7 – Altro (specificare):

7.a	-
-----	---

Trasporti			
Rete Ferroviaria			
Tipo	Denominazione	Distanza [km]	Direzione
-	Non Presenti	-	-

- 1 – Rete ferroviaria Alta Velocità
2 – Rete ferroviaria tradizionale
3 – Stazione Ferroviaria
4 – Scalo Merci Ferroviario
5 – Altro (specificare):

5.a	-
-----	---

Trasporti			
Aeroporti			
Tipo	Denominazione	Distanza [km]	Direzione
-	Non Presenti	-	-

- 1 – Aeroporto Civile
2 – Aeroporto Militare

Aree Portuali			
Tipo	Denominazione	Distanza [km]	Direzione
-	Non Presenti	-	-

- 1 – Porto Commerciale
2 – Porto Industriale o Petrolifero
3 – Porto Turistico
4 – Porto Militare
5 – Altro (specificare):

5.a	-
-----	---

Indicare se lo stabilimento ricade all'interno di un'area portuale e/o è un deposito costiero

	Deposito costiero		
	Ricade in area portuale		
Denominazione Area Portuale	Autorità Marittima Competente	Indirizzo	Telefono
Non Presente	-	-	-

Elementi Ambientali

Elementi ambientali vulnerabili			
Tipo	Denominazione	Distanza [km]	Direzione
3	Rio Gutturu Mannu (Rio Figu)	0	S
3	Rio Beruzzoni	1,1	N
3	Rio Gora de Burdoni	0,9	NE
3	Rio San Marco	1	E
3	Riu S'Acqua Frisca	1,3	SO
3	Riu Masoni Terra	0,86	O
3	S'Arcu Nieddu	1	O

- 1 – Aree Protette dalla normativa
2 – Aree di interesse archeologico/storico/paesaggistico
3 – Fiumi, torrenti, rogge
4 – Laghi o stagni
5 – Zone costiere o di mare
6 – Zone di delta
7 – Pozzi approvvigionamento idropotabile
8 – Sorgenti
9 – Aree captazione acque superficiali destinate al consumo umano/irrigazione
10 – Altro (specificare):

10.a	-
------	---

Acquiferi al di sotto dello stabilimento		
Tipo	Profondità dal piano di campagna	Direzione di deflusso
1	Acquifero superficiale compreso tra i 1 e 5 m (Valle di Maciurru)	NO
2	Acquifero profondo 15 m (Valle di Maciurru)	SO-NE

SEZIONE H

DESCRIZIONE SINTETICA DELLO STABILIMENTO E RIEPILOGO SOSTANZE PERICOLOSE DI CUI ALL'ALLEGATO 1 DEL DECRETO DI RECEPIIMENTO DELLA DIRETTIVA 2012/18/UE (pubblico)

Descrizione sintetica dello stabilimento

Lo stabilimento della RWM Italia SpA è ubicato, in parte, nel territorio del Comune di Domusnovas, in Località Matt'è Conti, e in parte, nel territorio del Comune di Iglesias, in Località S. Marco.

L'area su cui sorge lo stabilimento ha una superficie pari a 1.925.407 m² ed è divisa in due parti dal Rio Gutturu Mannu, che segna il confine amministrativo fra il Comune di Domusnovas e il Comune di Iglesias.

All'interno dello stabilimento operano a vario titolo circa 350 persone tra personale dipendente, personale somministrato, imprese esterne, consulenti e prestatori di servizi.

Le attività dello stabilimento si possono riassumere in:

- ✓ lavorazione;
 - ✓ movimentazione;
 - ✓ deposito;
 - ✓ commercializzazione
- di prodotti esplosivi.

Nello stabilimento sono effettuate le seguenti operazioni:

- ✓ miscelazione di prodotti esplosivi e non;
- ✓ carico, scarico, movimentazione e stoccaggio di prodotti esplosivi e non;
- ✓ produzione di manufatti esplosivi e non;
- ✓ manutenzione;
- ✓ progettazione.

I reparti produttivi e i depositi sono stati progettati e realizzati nel pieno rispetto delle prescrizioni e delle distanze di sicurezza stabilite dal R.D. n. 773 del 18/06/1933 e dal relativo regolamento di attuazione, e sono stati verificati ed approvati dal Ministero degli Interni.

Lo stabilimento, il cui confine è perimetrato, illuminato e costantemente presidiato, è dotato di un solo accesso carrabile e di uno pedonale, regolamentati da una portineria costantemente presidiata, e si articola in diverse aree funzionali:

- ✓ la zona uffici direzione e servizi generali, in prossimità dell'ingresso allo stabilimento;
- ✓ la zona magazzini materie prime, laboratorio, uffici tecnici, ricovero mezzi antincendio, ad un centinaio di metri dall'ingresso allo stabilimento;
- ✓ la zona officine meccaniche, ad un centinaio di metri dall'ingresso allo stabilimento;
- ✓ la zona ex reparti di produzione dell'esplosivo civile, ad una distanza > di 50 m. dalle zone precedenti e contraddistinta dalla presenza di terrapieni;
- ✓ la zona preparazione e caricamento esplosivi per uso militare, ad una distanza > di 100 m. dalla zona precedente e contraddistinta dalla presenza di terrapieni;

- ✓ la zona depositi bassa, ad oltre 200 m. dall'ingresso;
- ✓ la zona depositi alta, ad oltre 700 m. dall'ingresso.

È sempre presente un servizio di vigilanza continuativo, coadiuvato da un sistema di allarme antintrusione e da telecamere a circuito chiuso. I reparti di lavorazione con esplosivi e i depositi sono protetti da terrapieni.

Per la movimentazione interna vengono utilizzati carrelli elevatori sia elettrici che diesel; per la movimentazione esterna, verso i clienti e verso i depositi di stoccaggio, vengono utilizzati mezzi di terzi.

Tutti i mezzi utilizzati per il trasporto di merci pericolose sono autorizzati dal MIT ed omologati secondo le norme ADR.

Quadro 1 della Sezione B del Modulo

Categorie delle sostanze pericolose conformemente al regolamento (CE) n. 1272/2008	Quantità limite (tonnellate) delle sostanze pericolose, di cui all'articolo 3, comma 1, lettera l), per l'applicazione di:		Quantità massima detenuta o prevista (tonnellate)
	Requisiti di soglia inferiore	Requisiti di soglia superiore	
Sezione «H» — PERICOLI PER LA SALUTE			
H1 TOSSICITÀ ACUTA Categoria 1, tutte le vie di esposizione	5	20	6,450
H2 TOSSICITÀ ACUTA			
— Categoria 2, tutte le vie di esposizione	50	200	655,050**
— Categoria 3, esposizione per inalazione (cfr. nota 7*)			
H3 TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (STOT)			
— ESPOSIZIONE SINGOLA STOT SE Categoria 1	50	200	655,000**
Sezione «P» — PERICOLI FISICI			
P1a ESPLOSIVI (cfr. nota 8*)			
— Esplosivi instabili; oppure			
— Esplosivi, divisione 1.1, 1.2, 1.3, 1.5 o 1.6; oppure			
— Sostanze o miscele aventi proprietà esplosive in conformità al metodo A.14 del regolamento (CE) n. 440/2008 (cfr. nota 9*) e che non fanno parte delle classi di pericolo dei perossidi organici e delle sostanze e miscele autoreattive	10	50	655,000**
P1b ESPLOSIVI (cfr. nota 8*)			
Esplosivi, divisione 1.4 (cfr. nota 10*)	50	200	165,000**
P2 GAS INFIA姚MABILI			
Gas infiammabili, categoria 1 o 2	10	50	-
P3a AEROSOL INFIA姚MABILI (cfr. nota 11.1*)	150	500	
Aerosol «infiammabili» delle categorie 1 o 2, contenenti gas infiammabili di categoria 1 o 2 o liquidi infiammabili di categoria 1	(peso netto)	(peso netto)	-
P3b AEROSOL INFIA姚MABILI (cfr. nota 11.1*)	5.000	50.000	
Aerosol infiammabili delle categorie 1 o 2, non contenenti gas infiammabili di categoria 1 o 2 né liquidi infiammabili di categoria 1 (cfr. nota 11.2*)	(peso netto)	(peso netto)	-
P4 GAS COMBURENTI			
Gas comburenti, categoria 1	50	200	-
P5a LIQUIDI INFIA姚MABILI			
— Liquidi infiammabili, categoria 1, oppure			
— Liquidi infiammabili di categoria 2 o 3 mantenuti a una temperatura superiore al loro punto di ebollizione, oppure			
— Altri liquidi con punto di infiammabilità ≤ 60 °C, mantenuti a una temperatura superiore al loro punto di ebollizione (cfr. nota 12*)	10	50	-

Categorie delle sostanze pericolose conformemente al regolamento (CE) n. 1272/2008	Quantità limite (tonnellate) delle sostanze pericolose, di cui all'articolo 3, comma 1, lettera l), per l'applicazione di:		Quantità massima detenuta o prevista (tonnellate)
	Requisiti di soglia inferiore	Requisiti di soglia superiore	
P5b LIQUIDI INFIAMMABILI	50	200	-
— Liquidi infiammabili di categoria 2 o 3 qualora particolari condizioni di utilizzazione, come la forte pressione o l'elevata temperatura, possano comportare il pericolo di incidenti rilevanti, oppure			
— Altri liquidi con punto di infiammabilità $\leq 60^{\circ}\text{C}$ qualora particolari condizioni di utilizzazione, come la forte pressione o l'elevata temperatura, possano comportare il pericolo di incidenti rilevanti (cfr. nota 12*)			
P5c LIQUIDI INFIAMMABILI	5.000	50.000	32,300
Liquidi infiammabili categorie 2 o 3 non compresi in P5a e P5b			
P6a SOSTANZE E MISCELE AUTOREATTIVE e PEROSSIDI ORGANICI	10	50	-
Sostanze e miscele autoreattive, tipo A o B, oppure Perossidi organici, tipo A o B			
P6b SOSTANZE E MISCELE AUTOREATTIVE e PEROSSIDI ORGANICI	50	200	-
Sostanze e miscele autoreattive, tipo C, D, E o F, oppure Perossidi organici, tipo C, D, E o F			
P7 LIQUIDI E SOLIDI PIROFORICI	50	200	-
Liquidi piroforici, categoria 1 Solidi piroforici, categoria 1			
P8 LIQUIDI E SOLIDI COMBURENTI	50	200	22,000
Liquidi comburenti, categorie 1, 2 o 3, oppure solidi comburenti, categoria 1, 2 o 3			
Sezione «E» — PERICOLI PER L'AMBIENTE			
E1 Pericoloso per l'ambiente acuatico, categoria di tossicità acuta 1 o di tossicità cronica 1	100	200	25,100
E2 Pericoloso per l'ambiente acuatico, categoria di tossicità cronica 2	200	500	670,500**
Sezione «O» — ALTRI PERICOLI			
01 Sostanze o miscele con indicazione di pericolo EUH014	100	500	-
02 Sostanze e miscele che, a contatto con l'acqua, liberano gas infiammabili, categoria 1	100	500	-
03 Sostanze o miscele con indicazione di pericolo EUH029	50	200	-

** Le quantità indicate nelle categorie H2, H3, P1a, P1b, E1 ed E2 sono riferite alle quantità massime di esplosivi detenibili, secondo quanto autorizzato dalla Licenza di Fabbrica rilasciata dalla Prefettura di Cagliari ai sensi del T.U.L.P.S. in vigore alla data di emissione della presente Notifica.

Quadro 2 della Sezione B del Modulo

Colonna 1	Numero CAS ¹	Colonna 2	Colonna 3	Quantità massima detenuta o prevista (tonnellate)	
		Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei:			
		Requisiti di soglia inferiore	Requisiti di soglia superiore		
Sostanze pericolose					
1. Nitrato d'ammonio (cfr. nota 13*)	—	5.000	10.000	-	
2. Nitrato d'ammonio (cfr. nota 14*)	—	1.250	5.000	-	
3. Nitrato d'ammonio (cfr. nota 15*)	6484-52-2	350	2.500	-	
4. Nitrato d'ammonio (cfr. nota 16*)	—	10	50	-	
5. Nitrato di potassio (cfr. nota 17*)	—	5.000	10.000	-	
6. Nitrato di potassio (cfr. nota 18*)	—	1.250	5.000	-	
7. Pentossido di arsenico, acido (V) arsenico e/o suoi Sali ⁽²⁾	1303-28-2	1	2	-	
8. Triossido di arsenico, acido (III) arsenioso e/o suoi Sali ⁽²⁾	1327-53-3	0,1	0,1	-	
9. Bromo	7726-95-6	20	100	-	
10. Cloro	7782-50-5	10	25	-	
11. Composti del nichel ⁽²⁾ in forma polverulenta inalabile: monossido di nichel, biossido di nichel, solfuro di nichel, bisolfuro di trinichel, triossido di trinichel	—	1	1	-	
12. Etilenimina	151-56-4	10	20	-	
13. Fluoro	7782-41-4	10	20	-	
14. Formaldeide (concentrazione ≥ 90 %)	50-00-0	5	50	-	
15. Idrogeno	1333-74-0	5	50	-	
16. Acido cloridrico (gas liquefatto)	7647-01-0	25	250	-	
17. Alchili di piombo	—	5	50	-	
18. Gas liquefatti infiammabili, categoria 1 o 2 (compreso GPL) e gas naturale (cfr. nota 19*)	—	50	200	2,900	
19. Acetilene	74-86-2	5	50	-	
20. Ossido di etilene	75-21-8	5	50	-	
21. Ossido di propilene	75-56-9	5	50	-	
22. Metanolo	67-56-1	500	5.000	-	
23. 4,4'-metilen-bis-(2-cloroanilina) e/o suoi Sali ⁽²⁾ , in forma polverulenta	101-14-4	0,01	0,01	-	
24. Isocianato di metile	624-83-9	0,15	0,15	-	
25. Ossigeno	7782-44-7	200	2.000	-	
26. 2,4-Diisocianato di toluene	584-84-9	10	100	-	
2,6-Diisocianato di toluene	91-08-7				
27. Dicloruro di carbonile (foscene)	75-44-5	0,3	0,75	-	
28. Arsina (triidruro di arsenico)	7784-42-1	0,2	1	-	
29. Fosfina (triidruro di fosforo)	7803-51-2	0,2	1	-	
30. Dicloruro di zolfo	10545-99-0	1	1	-	

Colonna 1	Numero CAS ¹	Colonna 2	Colonna 3	Quantità massima detenuta o prevista (tonnellate)	
Sostanze pericolose		Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei:		Requisiti di soglia inferiore	Requisiti di soglia superiore
		Requisiti di soglia inferiore	Requisiti di soglia superiore		
31. Triossido di zolfo	09/11/7446	15	75	-	
32. Poli-cloro-dibenzofurani e poli-cloro-dibenzodiossine (compresa la TCDD), espressi come TCDD equivalente ⁽²⁾ (cfr. nota 20*)	—	0,001	0,001	-	
33. Le seguenti sostanze CANCEROGENE, o le miscele ⁽²⁾ contenenti le seguenti sostanze cancerogene, in concentrazioni superiori al 5 % in peso:	—	0,5	2	-	
4-Amminobifenile e/o suoi sali, benzotricloruro, benzidina e/o suoi sali, ossido di bis(clorometile), ossido di clorometile e di metile, 1,2-dibromoetano, sulfato di dietile, sulfato di dimetile, cloruro di dimetilcarbamoile, 1,2-dibromo-3- cloropropano, 1,2-dimetilidrazina, dimetilnitrosamina, triammideesametilfosforica, idrazina, 2-naftilammina e/o suoi sali, 4-nitrodifenile e 1,3 propansultone	—	2.500	25.000	18,000	
34. Prodotti petroliferi e combustibili alternativi ⁽²⁾	—				
a) benzine e nafte					
b) cheroseni (compresi i jet fuel)					
c) gasoli (compresi i gasoli per autotrazione, i gasoli per riscaldamento e i distillati usati per produrre i gasoli)					
d) oli combustibili densi					
e) combustibili alternativi che sono utilizzati per gli stessi scopi e hanno proprietà simili per quanto riguarda l'infiammabilità e i pericoli per l'ambiente dei prodotti di cui alle lettere da a) a d)					
35. Ammoniaca anidra	7664-41-7	50	200	-	
36. Trifluoruro di boro	02/07/7637	5	20	-	
37. Solfuro di idrogeno	04/06/7783	5	20	-	
38. Piperidina	110-89-4	50	200	-	
39. Bis (2-dimetilamminoetil) (metil) ammina	3030-47-5	50	200	-	
40. 3-(2-etilesilossi) propilammina	5397-31-9	50	200	-	
41. Miscele ⁽²⁾ (3) di ipoclorito di sodio classificate come pericolose per l'ambiente acuatico per tossicità acuta di categoria 1 [H400] aventi un tenore di cloro attivo inferiore al 5 % e non classificate in alcuna delle categorie di pericolo nella parte 1 dell'allegato 1.	—	200	500	-	
(3) A condizione che la miscela non sia classificata come pericolosa per l'ambiente acuatico per tossicità acuta di categoria 1 [H400] in assenza di ipoclorito di sodio.					

Colonna 1	Numero CAS ¹	Colonna 2	Colonna 3	Quantità massima detenuta o prevista (tonnellate)	
Sostanze pericolose		Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei:			
		Requisiti di soglia inferiore	Requisiti di soglia superiore		
42. Propilammina (cfr. nota 21*)	107-10-8	500	2.000	-	
43. Acrilato di ter-butile (cfr. nota 21*)	1663-39-4	200	500	-	
44. 2-Metil-3-butenenitrile (cfr. nota 21*)	16529-56-9	500	2.000	-	
45. Tetraidro-3,5-dimetil-1,3,5-tiadiazina -2-tione (Dazomet) (cfr. nota 21*)	533-74-4	100	200	-	
46. Acrilato di metile (cfr. nota 21*)	96-33-3	500	2.000	-	
47. 3-Metilpiridina (cfr. nota 21*)	108-99-6	500	2.000	-	
48. 1-Bromo-3-cloropropano (cfr. nota 21*)	109-70-6	500	2.000	-	

¹ Il numero CAS è fornito solo a titolo indicativo.

Principali caratteristiche di pericolosità (in termini semplici) per ogni categoria di sostanze notificata nel quadro 1 e per le sostanze notificate nel quadro 2	
SOSTANZE NOTIFICATE NEL QUADRO 1	
<ul style="list-style-type: none"> Pericoli per la salute: <ul style="list-style-type: none"> Tossicità acuta Categoria 1, tutte le vie di esposizione; Tossicità acuta Categoria 2, tutte le vie di esposizione e Categoria 3, esposizione per inalazione; Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) – Esposizione singola STOT SE Categoria 1. Pericoli fisici: <ul style="list-style-type: none"> Esplosivi, divisione 1.1; Esplosivi, divisione 1.4; Liquidi infiammabili; Liquidi e solidi comburenti. Pericoli per l'ambiente: <ul style="list-style-type: none"> Pericolo per l'ambiente acquatico, categoria di tossicità acuta 1 o di tossicità cronica 1; Pericolo per l'ambiente acquatico, categoria di tossicità cronica 2. 	
SOSTANZE NOTIFICATE NEL QUADRO 2	
18. Gas liquefatti infiammabili, categoria 1 o 2 (compreso GPL) e gas naturale	<ul style="list-style-type: none"> Pericoli fisico-chimici: la miscela è altamente infiammabile. Pericoli per la salute: nessun pericolo secondo i criteri di classificazione di cui all'allegato I alla parte 3 del Regolamento 1272/2008. Pericoli per l'ambiente: nessun pericolo secondo i criteri di classificazione di cui all'allegato I alla parte 4 del Regolamento 1272/2008.
34. Prodotti petroliferi e combustibili alternativi	<ul style="list-style-type: none"> Pericoli fisico-chimici: liquido e vapori infiammabili. Pericoli per la salute: il contatto ripetuto e prolungato può causare arrossamenti della pelle, irritazioni e dermatiti da contatto per effetto sgrassante. Nocivo per inalazione. Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. A contatto con la pelle si sospetta possa causare il cancro. L'aspirazione nei polmoni può causare una polmonite chimica. Pericoli per l'ambiente: tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acuatico.

Selezionare l'informazione pertinente con lo stato di assoggettabilità**Lo stabilimento**

- è soggetto a Notifica di cui all'art. 13 per effetto del superamento dei limiti di soglia per le sostanze/categorie o in applicazione delle regole per gruppi di categorie di sostanze pericolose di cui alla sezione B del presente Modulo
- La Società ha presentato la Notifica prescritta dall'art. 13 del decreto di recepimento della Direttiva 2012/18/UE
- è soggetto a Notifica di cui all'art. 13 con gli ulteriori obblighi di cui all'art. 15 per effetto del superamento dei limiti di soglia per le sostanze/categorie o in applicazione delle regole per gruppi di categorie di sostanze pericolose di cui alla sezione B del presente Modulo
 - La Società ha presentato la Notifica prescritta dall'art. 13 del decreto di recepimento della Direttiva 2012/18/UE
 - La Società ha presentato il Rapporto di sicurezza prescritto dall'art. 15 del decreto di recepimento della Direttiva 2012/18/UE
- non è assoggettabile agli obblighi del decreto di recepimento della Direttiva 2012/18/UE
 - La Società ha presentato la Notifica di esclusione dal campo di assoggettabilità del decreto di recepimento della Direttiva 2012/18/UE

SEZIONE L	INFORMAZIONI SUGLI SCENARI INCIDENTALI CON IMPATTO ALL'ESTERNO DELLO STABILIMENTO (pubblico)				
Scenario Tipo	Effetti Potenziali		Comportamento da seguire (1,2,3)	Tipologia di allerta alla popolazione (1,3)	Presidi di Pronto Intervento/Soccorso (1,3)
	Effetti sulla salute umana	Effetti sull'ambiente			
Esplosione	<ul style="list-style-type: none"> Traumi di varia complessità in funzione della distanza dal punto dell'evento. Le persone nei fabbricati possono essere ferite per spinta contro superfici dure, dalla proiezione di schegge di vetro dalle finestre. Bassa probabilità di rottura del timpano e bassa probabilità di perdita dell'udito, anche temporanea, per azione diretta dell'onda di sovrappressione aerea, in funzione della distanza dal punto dell'evento. 	<ul style="list-style-type: none"> Danni ad edifici, rottura di vetri e serramenti. L'unica dispersione di sostanze pericolose, a seguito di incidente rilevante, è legata all'emissione dei prodotti gassosi: CO, CO2 e NOx. Nel caso di esplosione, le quantità di prodotti gassosi sviluppati sono poco significative rispetto all'evento principale. 	<p>Sistemi di autoprotezione che deve eseguire la popolazione interessata:</p> <ul style="list-style-type: none"> aprire le finestre e le porte e tenersi lontano da queste; non usare il telefono per non intasare le linee; evitare l'uso di ascensori; non telefonare alla RWM Italia SpA per avere notizie onde evitare di intralciare le operazioni; mantenersi sintonizzati mediante radio o TV sulle stazioni emittenti indicate dalle Autorità competenti e prestare attenzione ai messaggi mediante rete telefonica o altoparlanti. <p>Caso di cessato allarme:</p> <ul style="list-style-type: none"> porre particolare attenzione nell'accedere ai locali per le eventuali lesioni alle strutture o per l'eventuale presenza di vetri rotti. 	<p>L'allarme scatta e deve essere diramato quando si verifica oppure si sia verificato uno degli eventi incidentali contemplati negli scenari di rischio.</p> <p>Gli eventuali incidenti che potrebbero provocare effetti all'esterno vengono segnalati alle Autorità preposte mediante tempestiva comunicazione telefonica.</p> <p>Al verificarsi di un incidente vengono contattati la Centrale Operativa dei VVF, la Prefettura, la Regione, la Provincia del Sud Sardegna, il Sindaco dei Comuni di Domusnovas ed Iglesias, il Comando Provinciale dei Vigili del Fuoco (115), la Questura (113), il Comando Provinciale Carabinieri (112), il Comando Provinciale della Guardia di Finanza (117), il Comando Sezione della Polizia Stradale, comunicando:</p> <ul style="list-style-type: none"> il luogo e la tipologia dell'incidente; le caratteristiche della sostanza presente nell'incidente; l'estensione dell'evento ed i possibili futuri sviluppi; il percorso migliore da effettuare da parte delle squadre di emergenza per raggiungere lo stabilimento; le misure di emergenza adottate o che si intende adottare per rimediare agli effetti dell'incidente; la direzione ed intensità del vento ed ogni altra notizia inerente alle condizioni atmosferiche; la probabile evoluzione futura e i conseguenti 	<p>Presidi di Pronto Intervento/Soccorso, più vicini:</p> <ul style="list-style-type: none"> Infermeria presente all'interno dello stabilimento integrata da squadra interna di primo soccorso debitamente formata e addestrata; Pronto soccorso Ospedale di Iglesias; Guardia medica Comune di Domusnovas. <p>DATI DEL PEE - Prefettura di Cagliari</p> <p>http://www.prefettura.it/cagliari/contenuti/36904.htm</p>

Scenario Tipo	Effetti Potenziali		Comportamento da seguire (1,2,3)	Tipologia di allerta alla popolazione (1,3)	Presidi di Pronto Intervento/Soccorso (1,3)
	Effetti sulla salute umana	Effetti sull'ambiente			
				<p>danni;</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ quanto altro ritenuto importante per affrontare l'evento. <p>Sono inoltre attivati:</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ allarmi acustici all'interno dello stabilimento. <p>Gli allarmi acustici dovranno rimanere attivi fino all'arrivo dei soccorsi.</p> <p>In caso di anomalia o incidente saranno attivate anche le unità di segnalazione visiva e acustica, poste all'interno dello stabilimento.</p>	

(1) *Informazioni estratte dal PEE (Piano di Emergenza Esterna). Qualora il PEE non sia stato ancora predisposto, le informazioni sono desunte dal Rapporto di Sicurezza o dal Piano di Emergenza Interna*

(2) *In caso di incidente devono essere comunque seguite tutte le istruzioni o le richieste dei servizi di emergenza.*

(3) *Nel caso indicare dove tali informazioni sono disponibili in formato elettronico.*