

SEZIONE A1 - INFORMAZIONI GENERALI (pubblico)

1. RAGIONE SOCIALE E UBICAZIONE DELLO STABILIMENTO

Nome della societa'	CHEMGAS SRL
Denominazione dello stabilimento	CHEMGAS SRL
Regione	PUGLIA
Provincia	Brindisi
Comune	Brindisi
Indirizzo	Viale E. Fermi 4
CAP	72100
Telefono	0831 570607
Fax	0831 546111
Indirizzo PEC	chemgas@pec.it

SEDE LEGALE

Regione	PUGLIA
Provincia	Brindisi
Comune	Brindisi
Indirizzo	Viale E. Fermi 4
CAP	72100
Telefono	0831 570607
Fax	0831 546111
Indirizzo PEC	chemgas@pec.it
Gestore	Marco Serafin
Portavoce	Daniela Corso

SEZIONE D - INFORMAZIONI GENERALI SU AUTORIZZAZIONI/CERTIFICAZIONI E STATO DEI CONTROLLI A CUI E' 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 E' COMUNICATA L'ASSOGGETTABILITA' AL DECRETO DI RECEPIMENTO DELLA DIRETTIVA 2012/18/UE, O A CUI E' POSSIBILE RICHIEDERE INFORMAZIONI IN MERITO

	Ente Nazionale	Ufficio competente	Indirizzo completo	e-mail/Pec
ISPRA	Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale	Servizio Rischio Industriale	Via Vitaliano Brancati 48 00144 - Roma (RM)	protocollo.ispra@ispra.legalmail.it gestionenotificheseveso@isprambiente.it
PREFETTURA	Ministero dell'Interno	Prefettura - UTG - BRINDISI	Palazzo Viminale 72100 - Brindisi (BR)	protocollo.prefbr@pec.interno.it
COMUNE	Comune di Brindisi	Comune di Brindisi	piazza Matteotti, 1 72100 - Brindisi (BR)	ufficioprotocollo@pec.comune.brindisi.it
VIGILI DEL FUOCO	Ministero dell'Interno	Dipartimento dei Vigili del Fuoco - COMANDO PROVINCIALE BRINDISI	Via Nicola Brandi 72100 - Brindisi (BR)	com.brindisi@cert.vigilfuoco.it com.prev.brindisi@cert.vigilfuoco.it
VIGILI DEL FUOCO	Ministero dell'Interno	Dipartimento dei Vigili del Fuoco - DIREZIONE REGIONALE PUGLIA	Viale Japigia, 240 70126 - Bari (BA)	dir.puglia@cert.vigilfuoco.it
REGIONE/AUTORITA REGIONALE COMPETENTE	Regione Puglia	Servizio AIA-RIR	Via Delle Magnolie 6/8 70026 - Modugno (BA)	servizio.aiarir.regione@pec.rupar.puglia.it
ARPA	Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Puglia	ARPAP - Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Puglia	Corso Trieste 27 70126 - Bari (BA)	tsge.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it

Quadro 2
AUTORIZZAZIONI E CERTIFICAZIONI NEL CAMPO AMBIENTALE E DELLA SICUREZZA IN POSSESSO DELLA SOCIETA'

Ambito	Riferimento	Ente di Riferimento	N. Certificato/Decreto	Data Emissione
Ambiente	Autorizzazione unica ambientale (AUA)	Provincia di Brindisi	4	2016-01-11
Ambiente	Restituzione agli usi legittimi dei terreni di tutta l'area di proprietà della società CHEMGAS S.r.l.	Ministero dell'Ambiente	00056	2017-12-13
Sicurezza	Norma ISO 45001:2018	Ente di Certificazione Certiquality Srl	29283	2020-08-06
Ambiente	Norma ISO 14001: 2015	Ente di Certificazione Certiquality Srl	21781	2018-08-03
Sicurezza	Norma UNI 10617	Ente di Certificazione Certiquality Srl	19165	2018-08-03
Ambiente	Registrazione EMAS	Comitato Ecolab - Ecoaudit	001851	2018-01-30
Sicurezza	Certificato Prevenzione Incendi	Comando provinciale VVF Brindisi	attività 1.1.C; 2.2.C; 5.2.C; 12.1.A; 49.1.A	2018-11-22
Ambiente	Restituzione agli usi legittimi dei terreni di tutta l'area di proprietà della società CHEMGAS S.r.l.	Ministero dell'Ambiente	0000166	2020-11-20

Quadro 3
INFORMAZIONI SULLE ISPEZIONI

Lo stabilimento e' stato sottoposto ad ispezione disposta ai sensi dell'art. 27 comma 6 da: ARPA PUGLIA

Data Apertura dell'ultima ispezione in Loco:04/11/2020

Data Chiusura dell'ultima ispezione in Loco:25/11/2020

Ispezione in corso:Chiusa

Data Emissione dell'ultimo Documento di Politica PIR:18/06/2020

Informazioni piu' 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 presente decreto, dietro formale richiesta ad esso.

SEZIONE F (pubblico) - DESCRIZIONE DELL'AMBIENTE/TERRITORIO CIRCOSTANTE LO STABILIMENTO

Prossimita' (entro 2 km) da confini di altro stato
(per impianti off-shore distanza dal limite delle acque territoriali nazionali)

Stato	Distanza in metri
Non Presente	0

Lo stabilimento ricade sul territorio di piu' unita' amministrative di regione/provincia/comune)

Regione/Provincia/Comune	Denominazione
NON DEFINITO/NON DEFINITO/Non definito	

Categorie di destinazione d'uso dei terreni confinanti con lo stabilimento:

- Industriale

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

Localita' Abitate			
Tipo	Denominazione	Distanza in metri	Direzione
Nucleo Abitato	Brindisi	3.000	O

Attivita' Industriali/Produttive			
Tipo	Denominazione	Distanza in metri	Direzione
Soggetta al decreto di recepimento della Direttiva 2012/18/UE	Basell Poliolefine Italia	0	
Soggetta al decreto di recepimento della Direttiva 2012/18/UE	Versalis S.p.A.	0	
Non soggetta al decreto di recepimento della Direttiva 2012/18/UE	Brindisi Servizi Generali S.C. a.r.l	0	
Non soggetta al decreto di recepimento della Direttiva 2012/18/UE	EniPower S.p.A	0	
Non soggetta al decreto di recepimento della Direttiva 2012/18/UE	Enirewind	0	
Soggetta al decreto di recepimento della Direttiva 2012/18/UE	Sanofi Aventis	2.200	O
Non soggetta al decreto di recepimento della Direttiva 2012/18/UE	Edipower Spa	500	O

Soggetta al decreto di recepimento della Direttiva 2012/18/UE	IPEM Spa	700	SO
Non soggetta al decreto di recepimento della Direttiva 2012/18/UE	Jindal	1.000	O
Non soggetta al decreto di recepimento della Direttiva 2012/18/UE	Zona industriale	1.000	SO
Non soggetta al decreto di recepimento della Direttiva 2012/18/UE	Nastro trasportatore ENEL	300	SO

Luoghi/Edifici con elevata densita' di affollamento			
Tipo	Denominazione	Distanza in metri	Direzione
Aree Ricreative/Parchi giochi/Impianti Sportivi	Poligono di Torre Cavallo	0	E

Servizi/Utilities			
Tipo	Denominazione	Distanza in metri	Direzione
Acquedotti	Acquedotto pugliese (confinante con Multisito di Brindisi)	0	O
Depuratori	Depuratore comunale	800	O
Metanodotti	Metanodotti (versalis) (confinante con Multisito di Brindisi)	0	O
Metanodotti	Metanodotti (enipower) (confinante con Multisito di Brindisi)	0	S
Stazioni/Linee Elettriche Alta Tensione	Linea Elettrica Alta Tensione (confinante con Multisito di Brindisi)	0	O

Trasporti			
Rete Stradale			
Tipo	Denominazione	Distanza in metri	Direzione
Strada Provinciale	SP N°87 Litoranea Salentina	1.400	S
Strada Comunale	Strada Comunale n. 86	1.000	SO
Strada Comunale	Strada per Pandi	0	SO

Strada Provinciale	SP88	1.600	SO
Strada Comunale	Via Enrico Fermi	0	O
Strada Comunale	Via Galileo Ferraris	1.500	SO
Strada Comunale	Strada Comunale 78	380	SO
Strada Comunale	Via Albert Einstein	0	NO

Rete Ferroviaria			
Tipo	Denominazione	Distanza in metri	Direzione
Altro - Raccordo ferroviario	Raccordo ferroviario con area polo petrolchimico	500	NE

Aeroporti			
Tipo	Denominazione	Distanza in metri	Direzione
Aeroporto Civile	Aeroporto di Brindisi-Casale	3.000	NO

Aree Portuali			
Tipo	Denominazione	Distanza in metri	Direzione
Porto Industriale o Petroliero	Molo attracco navi per scarico materie prime Versalis	550	NE
Porto Commerciale	Porto di Brindisi	1.600	NO
Porto Turistico	Porto turistico	2.700	NO

Ricade in area portuale - Un parte del multisito (in cui Chemgas è presente) ricade in area portuale Autorità portuale Brindisi Piazza Vittorio Emanuele II n. 7 0831 562650			
Ricade in area portuale Capitaneria di porto di Brindisi Viale Regina Margherita 1 0831 521022			

Elementi ambientali vulnerabili			
Tipo	Denominazione	Distanza in metri	Direzione
Aree Protette dalla normativa	Fiume Grande (Area che rientra nella perimetrazione del Parco Naturale Regionale "Saline di Punta della Contessa)	450	O
Zone costiere o di mare	Zone costiere o di mare	1.000	E
Aree Protette dalla normativa	Parco Naturale Regionale Salina di Punta Contessa	400	SO

Acquiferi al di sotto dello stabilimento:		
Tipo	Profondita' dal piano campagna	Direzione di deflusso
Acquifero superficiale	5	Nord / Nord est
Acquifero profondo	25	Nord / Nord est

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

Descrizione sintetica dello stabilimento:

La Società CHEMGAS Srl, posizionata all'interno del Polo Industriale chimico di Brindisi, è una azienda produttrice di gas tecnici: sia allo stato gassoso, utilizzati per soddisfare il fabbisogno del Polo Petrochimico e precisamente: Aria compressa con caratteristiche differenziate a seconda della destinazione d'uso; Azoto gassoso, a livelli di pressione differenziati a seconda della destinazione d'uso; sia allo stato liquido Azoto, Ossigeno e Argon, destinati al mercato del sud Italia per uso industriale, medicinale e alimentare. La tecnologia di base utilizzata è caratterizzata dal processo fisico di frazionamento dell'aria atmosferica per via criogenica, ottenendo la separazione dei tre principali componenti Azoto 78, Ossigeno 21 e Argon 0,9. Sono utilizzate le seguenti unità di produzione: A ASU Air Separation Unit per la separazione di Ossigeno, Azoto ed Argon; B Impianto per la produzione di argon liquido; C Liquefattore Azoto, con trattamento di parte dell'Azoto prodotto dall'ASU; D HPN High Purity Nitrogen per la produzione di Azoto gas, utilizzato come sistema di back up; E Serbatoi per liquidi criogenici; F Impianto di aria ricostituita per la produzione di aria strumenti in emergenza; G Impianto di compressione idrogeno per conto Sapio Produzione Idrogeno Ossigeno Srl. IMPIEGO DEI PRODOTTI: Gas Tecnici Aria compressa per: Azionamento strumentazione Decoking Trasporto polimero Azoto gas per: Polmonazione serbatoi Bonifica apparecchiature; Liquidi criogenici Azoto liquido per: Industrie alimentari; Uso medicale; Blanketing Ossigeno Liquido per: Uso medicale; Saldatura Argon liquido per: Produzione di componentistica elettronica; Industrie metallurgiche; Industrie alimentari; PRINCIPALI MATERIE PRIME UTILIZZATE. La produzione di gas tecnici e liquidi criogenici utilizza come materia prima l'aria. La compressione e distribuzione idrogeno allo stabilimento Basell Poliolefine Italia S.r.l. utilizza l'idrogeno prodotto dall'impianto PICR di Versalis Spa, società entrambe presenti nel Polo Chimico.

Quadro 1 della sezione B del presente Modulo (solo per le categorie di sostanze notificate);

Quadro 2 della sezione B del presente Modulo (solo per le sostanze notificate);

15. Idrogeno - ALTRO - Idrogeno

SOSTANZE PERICOLOSE - H220 Gas altamente infiammabile
H280 Contiene gas sotto pressione; può esplodere se riscaldato

34. Prodotti petroliferi e combustibili alternativi

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) -

ALTRO - Gasolio

SOSTANZE PERICOLOSE - H226 Liquido e vapori infiammabili
H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione delle vie respiratorie
H315 Provoca irritazioni cutanee
H332 Nocivo se inalato
H351 Sospettato di provocare il cancro
H373 Può provocare danni agli organ in caso di esposizione prolungata o ripetuta
H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

25. Ossigeno - ALTRO - Ossigeno

SOSTANZE PERICOLOSE - H280 Contiene gas sotto pressione; può esplodere se riscaldato
H270 Può causare o aggravare un incendio, comburente

Lo stabilimento:

e' 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 Societa' ha presentato la Notifica prescritta dall'art. 13 del decreto di recepimento della Direttiva 2012/18/UE

SEZIONE L (pubblico) - INFORMAZIONI SUGLI SCENARI INCIDENTALI CON IMPATTO ALL'ESTERNO DELLO STABILIMENTO

1. Scenario Tipo:

RILASCIO - Rilascio di Ossigeno

Effetti potenziali Salute umana:

Ustioni criogeniche in caso di rilascio in forma liquida

Effetti potenziali ambiente:

nessuno

Comportamenti da seguire:

Sentito il segnale di allarme, velocemente, ma senza correre e senza panico avviarsi verso le uscite di sicurezza percorrendo le vie di esodo predisposte e raggiungere il luogo sicuro previsto per il raduno e la coordinazione delle emergenze.

Tipologia di allerta alla popolazione:

Non applicabile

Presidi di pronto intervento/soccorso:

- Presidio di vigilanza presso la portineria centrale del polo petrolchimico, presidiata 24 ore su 24 da operatori Società BSG.
- Presidio Vigili del fuoco aziendali del polo petrolchimico presidiato 24 ore su 24 da operatori Società BSG.
- Presidio sanitario presente all'interno polo petrolchimico, presidiato 24 ore su 24 da operatori Società BSG

2. Scenario Tipo:

INCENDIO - Incendio (Jet fire) dovuto a rilascio di Idrogeno

Effetti potenziali Salute umana:

Effetti dovuti
all'irraggiamento

Effetti potenziali ambiente:

nessuno

Comportamenti da seguire:

Sentito il segnale di allarme, velocemente, ma senza correre e senza panico si avviano verso le uscite di sicurezza percorrendo le vie di esodo predisposte e raggiungere il luogo sicuro previsto per il raduno e la coordinazione delle emergenze

Tipologia di allerta alla popolazione:

Non applicabile

Presidi di pronto intervento/soccorso:

- Presidio di vigilanza presso la portineria centrale del polo petrolchimico, presidiata 24 ore su 24 da operatori Società BSG.
- Presidio Vigili del fuoco aziendali del polo petrolchimico presidiato 24 ore su 24 da operatori Società BSG.
- Presidio sanitario presente all'interno polo petrolchimico, presidiato 24 ore su 24 da operatori Società BSG