SEZIONE A1 - INFORMAZIONI GENERALI (pubblico)

1. RAGIONE SOCIALE E UBICAZIONE DELLO STABILIMENTO

Nome della societa' SIAD SpA

Denominazione dello stabilimento

Stabilimento di Carlino

Regione FRIULI VENEZIA GIULIA

Provincia Udine

Comune Carlino - Carlino

Indirizzo Via Toppo Wassermann, 11

CAP 33050

Telefono 0431 620481

Fax 0431 620054

Indirizzo PEC siadcarlino@pec.it

SEDE LEGALE

Regione LOMBARDIA

Provincia Bergamo

Comune Bergamo

Indirizzo Via San Bernardino, 92

CAP 24126

Telefono 035 328111

Fax 035 315486

Indirizzo PEC siad@pec.it

Gestore ALBERTO BUDI

Portavoce

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
COMUNE	Comune di Carlino	Comune di Carlino	Piazza San Rocco, 24	comune.carlino@certgov.fvg.it
			33050 - Carlino (Udine)	
REGIONE/AUTORITA REGIONALE		Direzione centrale ambiente	Via Carducci 6	ambiente@certregione.fvg.it
COMPETENTE		ed energia	34100 - Trieste (TS)	
PREFETTURA	Ministero dell'Interno	Prefettura - UTG - UDINE	Via Piave, 16	protocollo.prefud@pec.interno.it
			33100 - Udine (UD)	ammincontabile.prefud@pec.interno.it
VIGILI DEL FUOCO	Ministero dell'Interno	Dipartimento dei Vigili del	Viale Teatro Romano, 17	dir.friuliveneziagiulia@cert.vigilfuoco.it
		Fuoco - DIREZIONE	34100 - Trieste (TS)	
		REGIONALE FRIULI		
		VENEZIA GIULIA		
VIGILI DEL FUOCO	Ministero dell'Interno	Dipartimento dei Vigili del	Via Popone, 55	com.udine@cert.vigilfuoco.it
		Fuoco - COMANDO	33100 - Udine (UD)	com.prev.udine@cert.vigilfuoco.it
		PROVINCIALE UDINE		
ISPRA	Istituto Superiore per la	Rischio Industriale	Via Vitaliano Brancati 48	protocollo.ispra@ispra.legalmail.it
	Protezione e la Ricerca		00144 - Roma (RM)	gestionenotificheseveso@isprambiente.it
	Ambientale			

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 integrata	Regione FVG	STINQ-243-UD/AIA/125	2016-02-23
	ambientale		prot.5011/P	
Ambiente	UNI EN ISO 14001:2015	Certiquality	5772	2018-02-06
Sicurezza	Certificato Prevenzione	Comando Provinciale Vigili del Fuoco UDINE	5133/16207	2013-09-20
	Incendi (SCIA)			
Sicurezza	Certificato Prevenzione	Comando Provinciale Vigili del Fuoco UDINE	5133/22869	2015-12-10
	Incendi (SCIA)			
Sicurezza	BS OHSAS 18001:2017	Certiquality	11062	2016-11-24

Quadro 3 INFORMAZIONI SULLE ISPEZIONI

X Lo stabilimento non e' stato ancora sottoposto ad ispezione ai sensi dell'art. 27 del presente decreto

Data Emissione dell'ultimo Documento di Politica PIR:09/05/2018

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.

Stampato il 03/05/2025 - 05:46:56 Codice univoco stabilimento: DG016 Codice notifica: 1880 Pag. 4 di 10

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:

- Agricolo
- Industriale

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

Localita' Abitate				
Tipo Denominazione Distanza in metri Direzione				
Centro Abitato	Carlino	1.900	NO	
Nucleo Abitato	Località Planais	500	SO	

Attivita' Industriali/Produttive				
Tipo	Denominazione	Distanza in metri	Direzione	
Soggetta al decreto di recepimento della Direttiva 2012/18/UE	Kemira Italy	1.900	SE	
Soggetta al decreto di recepimento della Direttiva 2012/18/UE	Lampogas Friuli Srl	2.000	SE	
Non soggetta al decreto di recepimento della Direttiva 2012/18/UE	Laguna srl	100	NO	
Non soggetta al decreto di recepimento della Direttiva 2012/18/UE	Metinvest Trametal spa	100	S	
Non soggetta al decreto di recepimento della Direttiva 2012/18/UE	Adria Est Spa	150	N	
Non soggetta al decreto di recepimento della Direttiva 2012/18/UE	ArcelorMittal CLN Distribuzione Italia	300	NO	

Stampato il 03/05/2025 - 05:46:56 Codice univoco stabilimento: DG016 Codice notifica: 1880

Non soggetta al decreto di recepimento della Direttiva 2012/18/UE	Birra Castello Spa	400	Е
Non soggetta al decreto di recepimento della Direttiva 2012/18/UE	Taghleef Industries Spa	500	SE
Non soggetta al decreto di recepimento della Direttiva 2012/18/UE	Vem Technologies srl	500	NO
Non soggetta al decreto di recepimento della Direttiva 2012/18/UE	Instal Mec srl	700	NE
Non soggetta al decreto di recepimento della Direttiva 2012/18/UE	Ideal Service Soc. Coop.	800	N
Non soggetta al decreto di recepimento della Direttiva 2012/18/UE	Cà D'Oro Spa	1.000	NE
Non soggetta al decreto di recepimento della Direttiva 2012/18/UE	Marcegaglia Plates	1.100	SE
Non soggetta al decreto di recepimento della Direttiva 2012/18/UE	Nunkisteel	1.100	SE
Non soggetta al decreto di recepimento della Direttiva 2012/18/UE	Becker Italia srl	1.200	NE
Non soggetta al decreto di recepimento della Direttiva 2012/18/UE	Evraz Palini e Bertoli srl	1.400	N
Non soggetta al decreto di recepimento della Direttiva 2012/18/UE	Cimolai Spa	1.600	SE

Luoghi/Edifici con elevata densita' di affollamento				
Tipo	Denominazione	Distanza in metri	Direzione	

Servizi/Utilities				
Tipo	Denominazione	Distanza in	Direzione	
		metri		
Metanodotti	Metanodotto SNAM	0	0	
Stazioni/Linee Elettriche Alta Tensione	Linee elettriche AT	0	NO	
Stazioni/Linee Elettriche Alta Tensione	Stazione elettrica AT	1.400	S	
Altro - Gasdotti: azoto, ossigeno, idrogeno	Gasdotti	0		

Trasporti				
Rete Stradale				
Tipo	Denominazione	Distanza in	Direzione	
		metri		
Strada Provinciale	S.P.80 + via E. Fermi	500	Е	
Strada Provinciale	S.P. 3	1.200	0	
Strada Comunale	Via Toppo	0	0	
	Wassermann			

Stampato il 03/05/2025 - 05:46:56 Codice univoco stabilimento: DG016 Codice notifica: 1880 Pag. 6 di 10

Strada Comunale	Via dei Lamars	100	SO
Strada Comunale	Via Torricelli	100	Е
Strada Comunale	Via A. Volta	500	NE
Strada Comunale	Via A. Malignani	700	N
Strada Comunale	Via E. Maiorana	1.700	SO

Rete Ferroviaria				
Tipo	Denominazione	Distanza in	Direzione	
		metri		
Rete Tradizionale	Rete ferroviaria	300	SE	
	movimentazione			
	merci			
Scalo Merci Ferroviario	Porto Nogaro - Scalo	800	Е	
	merci ferroviario			

Aeroporti			
Tipo	Denominazione	Distanza in metri	Direzione

Aree Portuali			
Tipo	Denominazione	Distanza in	Direzione
		metri	
Porto Industriale o Petrolifero	Porto Nogaro	700	Е

Elementi ambientali vulnerabili					
Tipo	Denominazione	Distanza in	Direzione		
		metri			
Aree Protette dalla normativa	ZSC Bosco Sacile	1.660	0		
Fiumi, Torrenti, Rogge	Fiume Corno	950	Е		
Fiumi, Torrenti, Rogge	Roggia Zellina	1.400	0		

Acquiferi al di sotto dello stabilimento:					
Tipo	Profondita' dal piano campagna	Direzione di deflusso			
Acquifero superficiale	2	NO/SE			
Acquifero profondo	50	NO/SE			
Acquifero profondo	100	NO/SE			

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:

Lo Stabilimento SIAD di Carlino, sorto nella seconda metà degli anni Ottanta su un'area di 27500 m2, opera nell'industria chimica - settore dei gas tecnici.

All'interno dello Stabilimento si possono distinguere due aree principali, comprendenti due cicli produttivi e relativi stoccaggi:

- Impianto AFP3000 per la produzione di ossigeno, azoto, argon: l'impianto permette la separazione delle tre principali componenti dell'aria mediante liquefazione e successiva distillazione frazionata; i prodotti finali possono essere ottenuti sotto forma di gas liquefatti o di gas compressi.
- Impianto SR600 per la produzione di idrogeno (attualmente non attivo): l'impianto utilizza il processo di steam reforming in cui il metano è fatto reagire con vapore acqueo in presenza di catalizzatore ottenendo l'idrogeno gassoso (dalla scissione della molecola di metano).
- Stoccaggio dei prodotti allo stato liquido o gassoso in recipienti fissi (serbatoi atmosferici ossigeno azoto, serbatoi criogenici ossigeno azoto argon) o mobili (carri bombolai)

Altre aree / attività dello Stabilimento:

- trasporto dei prodotti mediante gasdotto (ossigeno, azoto e idrogeno gassosi)
- distribuzione dei prodotti mediante autocisterne (ossigeno, azoto e argon liquefatti)
- altre attività connesse alla produzione e commercializzazione di gas per usi industriali, servizi connessi (es: attività amministrative, manutenzione, magazzino, servizi vari).

I processi di produzione sono automatizzati e controllati in continuo, con supervisione da parte del personale SIAD.

Stampato il 03/05/2025 - 05:46:56 Codice univoco stabilimento: DG016 Codice notifica: 1880 Pag. 8 di 10

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

P2 GAS INFIAMMABILI

Gas infiammabili, categoria 1 o 2

- ALTRO - Gas naturale

PERICOLI FISICI - Gas altamente infiammabile, alimentato da rete in pressione

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

25. Ossigeno - OSSIGENO

SOSTANZE PERICOLOSE - Comburente, rilasciato puro facilita l'innesco e l'incendio di numerosi materiali, sia combustibili (legno, carta, plastica, ...) o infiammabili sia altri generalmente considerati incombustibili (ad esempio i metalli); conservato in bombole a pressione e in serbatoio liquefatto a bassa temperatura (tale da causare ustioni da freddo)

15. Idrogeno - IDROGENO

SOSTANZE PERICOLOSE - gas altamente infiammabile, conservato in bombole/bidoni/contenitori a pressione in forma gassosa (compresso) a temperatura ambiente

19. Acetilene - ACETILENE

SOSTANZE PERICOLOSE - Gas altamente infiammabile, conservato in bombole/bidoni/contenitori a pressione, disciolto, a temperatura ambiente

18. Gas liquefatti infiammabili, categoria 1 o 2 (compreso GPL), e gas naturale (cfr. nota 19) - ALTRO -

SOSTANZE PERICOLOSE - Gas altamente infiammabile, conservato in bombole/bidoni/contenitori a pressione in forma compressa, a temperatura ambiente

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

Stampato il 03/05/2025 - 05:46:56 Codice univoco stabilimento: DG016 Codice notifica: 1880 Pag. 9 di 10

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

--- NESSUNA INFORMAZIONE ---