

SEZIONE A1 - INFORMAZIONI GENERALI (pubblico)

1. RAGIONE SOCIALE E UBICAZIONE DELLO STABILIMENTO

Nome della societa'	ZANARDI FONDERIE SPA
Denominazione dello stabilimento	ZANARDI FONDERIE SPA
Regione	VENETO
Provincia	Verona
Comune	Minerbe
Indirizzo	VIA NAZIONALE 3
CAP	37046
Telefono	0442647311
Fax	0442640589
Indirizzo PEC	zanardifonderiespa@legalmail.it

SEDE LEGALE

Regione	VENETO
Provincia	Verona
Comune	Minerbe
Indirizzo	VIA NAZIONALE 3
CAP	37046
Telefono	0442647311
Fax	0442640589
Indirizzo PEC	zanardifonderiespa@legalmail.it
Gestore	FEDERICO ZANARDI
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		Sindaco	Via Guglielmo Marconi, 41 37046 - Minerbe (VR)	comune.minerbe@halleypec.it municipio@comune.minerbe.vr.it
ISPRA	Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale	Rischio Industriale	Via Vitaliano Brancati 48 00144 - Roma (RM)	protocollo.ispra@ispra.legalmail.it gestionenotificheseveso@isprambiente.it
PREFETTURA	Ministero dell'Interno	Prefettura - UTG - VERONA	Palazzo Viminale 37100 - Verona (VR)	protocollo.prefvr@pec.interno.it
REGIONE/AUTORITA REGIONALE COMPETENTE	Regione del Veneto	AOO - Giunta Regionale del Veneto	Sezione Affari Generali FAS-FSC 30123 - Venezia (VE)	protocollo.generale@pec.regione.veneto.it
VIGILI DEL FUOCO	Ministero dell'Interno	Dipartimento dei Vigili del Fuoco - COMANDO PROVINCIALE VERONA	Via Polveriera Vecchia,12 37134 - Verona (VR)	com.verona@cert.vigilfuoco.it
VIGILI DEL FUOCO	Ministero dell'Interno	Dipartimento dei Vigili del Fuoco - DIREZIONE INTERREGIONALE VENETO E TRENINO	Via Dante, 55 35131 - Padova (PD)	dir.veneto@cert.vigilfuoco.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
Sicurezza	OHSAS18001	TUV ITALIA	5010005263 rev 04	2014-07-02
Ambiente	ISO14001	TUV ITALIA	5010000618 rev 08	2014-07-25
Ambiente	EMAS	MINAMBIENTE	IT000548	2015-01-26

Quadro 3
INFORMAZIONI SULLE ISPEZIONI

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

Data Apertura dell'ultima ispezione in Loco:28/09/2016

Data Chiusura dell'ultima ispezione in Loco:

Ispezione in corso:In Corso

Data Emissione dell'ultimo Documento di Politica PIR:03/03/2015

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
VENETO/Verona/Minerbe	Municipio

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

- Altro - industriale-artigianale di completamento

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 - inizio abitato	Minerbe	1.000	NO
Case Sparse	Gallese	1.000	O
Nucleo Abitato	sant'antonio	1.300	NE
Nucleo Abitato	Boschi Sant'Anna	1.300	S
Case Sparse	Stopazzole	1.200	S

Attivita' Industriali/Produttive			
Tipo	Denominazione	Distanza in metri	Direzione
Non soggetta al decreto di recepimento della Direttiva 2012/18/UE	SAMA MOBILIFICIO	0	E
Non soggetta al decreto di recepimento della Direttiva 2012/18/UE	RIELLO SISTEMI	30	S
Non soggetta al decreto di recepimento della Direttiva 2012/18/UE	zona artigianale	30	N

Luoghi/Edifici con elevata densita' di affollamento			
Tipo	Denominazione	Distanza in metri	Direzione
Scuole/Asili	Scuola media Minerbe	1.000	NO
Chiesa	Chiesa Minerbe	1.480	NO
Chiesa	Chiesa di Boschi Sant'Anna	1.200	S
Ufficio Pubblico	Municipio di Minerbe	1.400	NO
Ufficio Pubblico	Municipio di Boschi Sant'Anna	1.200	S
Altro - Supermercato	Eurospin	0	O

Servizi/Utilities			
Tipo	Denominazione	Distanza in metri	Direzione
Acquedotti	Boschi Sant'Anna	2.000	S
Depuratori	Depuratore Minerbe	950	N

Trasporti			
Rete Stradale			
Tipo	Denominazione	Distanza in metri	Direzione
Altro - Strada Regionale	SR10	0	S
Strada Comunale	Viale Commercio	0	N
Strada Comunale	Via Ronchi	100	O

Rete Ferroviaria			
Tipo	Denominazione	Distanza in metri	Direzione
Rete Tradizionale	Legnago-Monselice	1.500	S

Aeroporti			
Tipo	Denominazione	Distanza in metri	Direzione

Aree Portuali			
Tipo	Denominazione	Distanza in metri	Direzione

Elementi ambientali vulnerabili			
Tipo	Denominazione	Distanza in metri	Direzione
Altro - Fosso di scolo	Scolo Morando	100	SO

Acquiferi al di sotto dello stabilimento:		
Tipo	Profondita' dal piano campagna	Direzione di deflusso
Acquifero superficiale	2	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:

Fonderia per produzione di ghise austenitiche. Nella sezione animisteria si preparano gli stampi e le anime (con polimerizzazione di resine in presenza di vapori di DMPA) per la successiva colata. Nella sezione trattamenti termici si svolge la fase di austempering dei manufatti in ghisa mediante carburazione con endogas e riscaldamento a 840°C, con successiva fase di tempra in sali ossidanti.

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

H2 TOSSICITA ACUTA

Categoria 2, tutte le vie di esposizione

- Categoria 3, esposizione per inalazione (cfr. nota 7)

- ALTRO - Correttivo del pH

PERICOLI PER LA SALUTE - H331 tossico se inalato. H226 liquido e vapore infiammabili. H302 nocivo se ingerito. H312 nocivo per contatto con la pelle. H314 provoca gravi ustioni cutanee e lesioni oculari. H335 può irritare le vie respiratorie.

H2 TOSSICITA ACUTA

Categoria 2, tutte le vie di esposizione

- Categoria 3, esposizione per inalazione (cfr. nota 7)

- ALTRO - N,N-dimetil propil ammina

PERICOLI PER LA SALUTE - H225 liquido e vapori altamente infiammabili. H331 tossico se inalato. H302 nocivo se ingerito. H315 provoca irritazione cutanea. H318 provoca gravi lesioni oculari. H335 può irritare le vie respiratorie.

P8 LIQUIDI E SOLIDI COMBURENTI

Liquidi comburenti, categoria 1, 2 o 3, oppure

Solidi comburenti, categoria 1, 2 o 3

- ALTRO - SALE AS 140/CL

PERICOLI FISICI - H400 Altamente tossico per gli organismi acquatici. H272 Può aggravare un incendio. Comburente. H301 Tossico se ingerito. H319 Provoca grave irritazione oculare.

P5c LIQUIDI INFIAMMABILI

Liquidi infiammabili, categorie 2 o 3, non compresi in P5a e P5b

- ALTRO - Correttivo del pH

PERICOLI FISICI - H331 tossico se inalato. H226 liquido e vapore infiammabili. H302 nocivo se ingerito. H312 nocivo per contatto con la pelle. H314 provoca gravi ustioni cutanee e lesioni oculari. H335 può irritare le vie respiratorie.

P5c LIQUIDI INFIAMMABILI

Liquidi infiammabili, categorie 2 o 3, non compresi in P5a e P5b

- ALTRO - N,N-dimetil propil ammina

PERICOLI FISICI - H225 liquido e vapori altamente infiammabili. H331 tossico se inalato. H302 nocivo se ingerito. H315 provoca irritazione cutanea. H318 provoca gravi lesioni oculari. H335 può irritare le vie respiratorie.

P3a AEROSOL INFIAMMABILI (cfr. nota 11.1)

Aerosol infiammabili delle categorie 1 o 2, contenenti gas infiammabili di categoria 1 o 2 o liquidi infiammabili di categoria 1

(peso netto)

- ALTRO - BIOREMOVER SPRAY

PERICOLI FISICI - H222 aerosol altamente infiammabile

P3a AEROSOL INFIAMMABILI (cfr. nota 11.1)

Aerosol infiammabili delle categorie 1 o 2, contenenti gas infiammabili di categoria 1 o 2 o liquidi infiammabili di categoria 1

(peso netto)

- ALTRO - Sviluppo bianco

PERICOLI FISICI - H222 aerosol altamente infiammabile. H319 provoca grave irritazione oculare. H336 può provocare sonnolenza o vertigini

P3a AEROSOL INFIAMMABILI (cfr. nota 11.1)

Aerosol infiammabili delle categorie 1 o 2, contenenti gas infiammabili di categoria 1 o 2 o liquidi

infiammabili di categoria 1

(peso netto)

- ALTRO - Faitu color

PERICOLI FISICI - H222 aerosol altamente infiammabile H315 provoca irritazione cutanea H319 provoca grave irritazione oculare H336 può provocare sonnolenza o vertigini

P3a AEROSOL INFIAMMABILI (cfr. nota 11.1)

Aerosol infiammabili delle categorie 1 o 2, contenenti gas infiammabili di categoria 1 o 2 o liquidi infiammabili di categoria 1

(peso netto)

- ALTRO - Grasso alta infiltrazione

PERICOLI FISICI - H222 aerosol altamente infiammabile. H304 Può essere letale in caso di ingestione o penetrazione nelle vie respiratorie. H 411 tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. H336 può provocare sonnolenza o vertigini

P3a AEROSOL INFIAMMABILI (cfr. nota 11.1)

Aerosol infiammabili delle categorie 1 o 2, contenenti gas infiammabili di categoria 1 o 2 o liquidi infiammabili di categoria 1

(peso netto)

- ALTRO - NLS solvent

PERICOLI FISICI - H222 aerosol altamente infiammabile

P3a AEROSOL INFIAMMABILI (cfr. nota 11.1)

Aerosol infiammabili delle categorie 1 o 2, contenenti gas infiammabili di categoria 1 o 2 o liquidi infiammabili di categoria 1

(peso netto)

- ALTRO - Pulitore contatti elettrici

PERICOLI FISICI - H222 aerosol altamente infiammabile. H 411 tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. H336 può provocare sonnolenza o vertigini. H319 provoca grave irritazione oculare. H315 provoca irritazione cutanea.

P3a AEROSOL INFIAMMABILI (cfr. nota 11.1)

Aerosol infiammabili delle categorie 1 o 2, contenenti gas infiammabili di categoria 1 o 2 o liquidi infiammabili di categoria 1

(peso netto)

- ALTRO - Spray RED

PERICOLI FISICI - H222 aerosol altamente infiammabile. H229 recipiente in pressione: può esplodere se riscaldato. H318 provoca gravi lesioni oculari.

P3a AEROSOL INFIAMMABILI (cfr. nota 11.1)

Aerosol infiammabili delle categorie 1 o 2, contenenti gas infiammabili di categoria 1 o 2 o liquidi infiammabili di categoria 1

(peso netto)

- ALTRO - Kettolub spray

PERICOLI FISICI - H222 aerosol altamente infiammabile. H229 recipiente sotto pressione: può esplodere se riscaldato

P5c LIQUIDI INFIAMMABILI

Liquidi infiammabili, categorie 2 o 3, non compresi in P5a e P5b

- ETANOLO --ANIDRO--

PERICOLI FISICI - H226 liquido e vapore infiammabile

P5c LIQUIDI INFIAMMABILI

Liquidi infiammabili, categorie 2 o 3, non compresi in P5a e P5b

- ALTRO - Isotol 308

PERICOLI FISICI - H225 liquido e vapori facilmente infiammabile. H304 Può essere letale in caso di ingestione o penetrazione nelle vie respiratorie. H 411 tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. H336 può provocare sonnolenza o vertigini. H315 provoca irritazione cutanea

P3a AEROSOL INFIAMMABILI (cfr. nota 11.1)

Aerosol infiammabili delle categorie 1 o 2, contenenti gas infiammabili di categoria 1 o 2 o liquidi infiammabili di categoria 1

(peso netto)

- ALTRO - Sgrassante spray VELNET/SOLNET

PERICOLI FISICI - H222 aerosol altamente infiammabile. H229 recipiente sotto pressione: può esplodere per riscaldamento. H319 provoca grave irritazione oculare. H336 può provocare sonnolenza o vertigini.

P3a AEROSOL INFIAMMABILI (cfr. nota 11.1)

Aerosol infiammabili delle categorie 1 o 2, contenenti gas infiammabili di categoria 1 o 2 o liquidi infiammabili di categoria 1

(peso netto)

- ALTRO - Italcolor spray

PERICOLI FISICI - H222 aerosol altamente infiammabile. H315 provoca irritazione cutanea. H319 provoca grave irritazione oculare. H336 può provocare sonnolenza o vertigini

E1 Pericoloso per l'ambiente acquatico, categoria di tossicità acuta 1 o di tossicità cronica 1 - ALTRO

- SALE AS 140/CL

PERICOLI PER L AMBIENTE - H400 Altamente tossico per gli organismi acquatici. H272 Può aggravare un incendio. Comburente. H301 Tossico se ingerito. H319 Provoca grave irritazione oculare.

E1 Pericoloso per l'ambiente acquatico, categoria di tossicità acuta 1 o di tossicità cronica 1 - ALTRO

- Toner

PERICOLI PER L AMBIENTE - H400 altamente tossico per gli organismi acquatici. H302 Nocivo se ingerito.

E2 Pericoloso per l'ambiente acquatico, categoria di tossicità cronica 2 - ALTRO - Grasso alta infiltrazione

PERICOLI PER L AMBIENTE - H222 aerosol altamente infiammabile. H304 Può essere letale in caso di ingestione o penetrazione nelle vie respiratorie. H 411 tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. H336 può provocare sonnolenza o vertigini

E2 Pericoloso per l'ambiente acquatico, categoria di tossicità cronica 2 - ALTRO - Pulitore contatti elettrici

PERICOLI PER L AMBIENTE - H222 aerosol altamente infiammabile. H 411 tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. H336 può provocare sonnolenza o vertigini. H319 provoca grave irritazione oculare. H315 provoca irritazione cutanea.

E2 Pericoloso per l'ambiente acquatico, categoria di tossicità cronica 2 - ALTRO - Isotol 308

PERICOLI PER L AMBIENTE - H225 liquido e vapori facilmente infiammabile. H304 Può essere letale in caso di ingestione o penetrazione nelle vie respiratorie. H 411 tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. H336 può provocare sonnolenza o vertigini. H315 provoca irritazione cutanea

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

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

ALTRO - gas naturale metano

SOSTANZE PERICOLOSE - H220 gas altamente infiammabile

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) -

GASOLIO

SOSTANZE PERICOLOSE - H226 liquido e vapore infiammabili. H304 può essere letale in caso di ingestione o penetrazione nelle vie respiratorie. H315 provoca irritazione cutanea. H332 nocivo se inalato. H351 sospettato di provocare il cancro. H373 può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. H411 tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

19. Acetilene - ALTRO -

SOSTANZE PERICOLOSE - H220 gas altamente infiammabile. H230 può esplodere anche in assenza di aria. H280 gas sotto pressione; può esplodere se riscaldato.

25. Ossigeno - ALTRO -

SOSTANZE PERICOLOSE - H270 può provocare o aggravare un incendio; comburente. H280 gas sotto pressione; può esplodere se riscaldato.

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:

ALTRO - Incendio DMPA a seguito di rottura fusto e innesco

Effetti potenziali Salute umana:

All'esterno possono esserci solo lievi disagi per fumi.

Effetti potenziali ambiente:

Nessuno (aree pavimentate), quantità limitata

Comportamenti da seguire:

La sorgente dell'incendio è all'interno dello stabilimento e gli effetti non coinvolgono l'esterno

Tipologia di allerta alla popolazione:

Presidi di pronto intervento/soccorso: