

RELAZIONE DI RIFERIMENTO PER LO STABILIMENTO FLUORSID S.p.A. DI MACCHIAREDDU  
AI SENSI DELL'ART. 4 DEL D.LGS N. 104 DEL 15.04.2019  
ASSEMINI (CA)

[illegible]

**Nomenclatura reparti FLUORSID**

ASSEMINI (CA)

<b>Reparto</b>	<b>Attività</b>
FL0	Impianto pretrattamento acque e produzione sottoprodotti
FL1	Essiccamento Fluorite
FL2	Produzione acido fluoridrico
FL3	Produzione criolite
FL4	Produzione fluoruro d'alluminio
FL8	Produzione acido solforico
FL8N	Produzione acido solforico

RELAZIONE DI RIFERIMENTO PER LO STABILIMENTO FLUORSID S.p.A. DI MACCHIAREDDU  
AI SENSI DELL'ART. 4 DEL D.LGS N. 104 DEL 15.04.2019  
ASSEMINI (CA)

**CLASSE 1**

Sostanza pericolosa pertinente	Indicazione di pericolo	ton/anno	litri/anno	Classi			
Olio Combustibile BTZ	<b>H332, H350, H361(d), H373, H400, H410</b>	25500		1	2		4
Gasolio	H226 , <b>H304, H315, H332, H351, H373, H411</b>	12.86		1	2		4
Tangit PVC-U Colla Speciale	H225, H315, H318, <b>H351, H335, H336</b>	24		1			
MECS Series 1 Catalyst	<b>H302, H318, H341, H350, H361, H373</b>		62508	1	2		4
MECS® Series 3 Catalyst	<b>H302, H317, H318, H341, H350i, H361, H373</b>		68636	1	2		4
MECS® Series 6 Catalyst	<b>H302, H317, H318, H341, H361, H373, H412</b>		22111	1	2		4
VK38	<b>H341, H361d, H318, H373, H412</b>		6128	1	2		4
VK48	<b>H341, H361d, H318, H373, H412</b>		4097	1	2		4
VK69	<b>H341, H361, H318, H315, H373, H412</b>		41063	1	2		4
	<b>Soglia 10 kg anno</b>	25,536,860.00	204,543.00				
		kg anno	dm3 anno				

RELAZIONE DI RIFERIMENTO PER LO STABILIMENTO FLUORSID S.p.A. DI MACCHIAREDDU  
AI SENSI DELL'ART. 4 DEL D.LGS N. 104 DEL 15.04.2019  
ASSEMINI (CA)

**CLASSE 2**

Sostanza pericolosa pertinente	Indicazione di pericolo	ton/anno	litri/anno	Classi			
HF	<b>H300, H310, H330, H314</b>	60,000.00			2		
Criolite	<b>H372, H332, H411, H362</b>	5,000.00			2	3	4
Ipoclorito di sodio 16-20%	H314, H290, <b>H400, H411</b>	224.96			2		
Olio Combustibile BTZ	<b>H332, H350, H361(d), H373, H400, H410</b>	25,500.00		1	2		4
Gasolio	H226 , <b>H304, H315, H332, H351, H373, H411</b>	12.86		1	2		4
Ferrolix 8339	<b>H302, H312, H314, H318, H361f, H412</b>	4.06			2		4
Ferrodor 242	<b>H400, H410</b>	11.40			2		
Kuriverter IK-110	H290, H314, H318, <b>H400, H411</b>	1.28			2		
MECS Series 1 Catalyst	<b>H302, H318, H341, H350, H361, H373</b>		62508	1	2		4
MECS® Series 3 Catalyst	<b>H302, H317, H318, H341, H350i, H361, H373</b>		68636	1	2		4
MECS® Series 6 Catalyst	<b>H302, H317, H318, H341, H361, H373, H412</b>		22111	1	2		4
VK38	<b>H341, H361d, H318, H373, H412</b>		6128	1	2		4
VK48	<b>H341, H361d, H318, H373, H412</b>		4097	1	2		4
VK69	<b>H341, H361, H318, H315, H373, H412</b>		41063	1	2		4
	soglia 100 kg anno	90,754,560.00	204,543.00				
		kg anno	dm3 anno				

RELAZIONE DI RIFERIMENTO PER LO STABILIMENTO FLUORSID S.p.A. DI MACCHIAREDDU  
 AI SENSI DELL'ART. 4 DEL D.LGS N. 104 DEL 15.04.2019  
 ASSEMINI (CA)

**CLASSE 3**

Sostanza pericolosa pertinente	Indicazione di pericolo	ton/anno	litri/anno	Classi			
Criolite	<b>H372, H332, H411, H362</b>	5,000.00			2	3	4
Fluosilicato di sodio	<b>H301, H311, H331</b>	1,000.00				3	
Anidride solforosa	<b>H331, H314</b>	1,000.00				3	
Eni Fin 360/EP/F	H226, H336, <b>H372, H412</b>	80.00				3	4
	soglia 1000 t/anno	7,080,000.00	-				
		kg anno	dm3 anno				

RELAZIONE DI RIFERIMENTO PER LO STABILIMENTO FLUORSID S.p.A. DI MACCHIAREDDU  
AI SENSI DELL'ART. 4 DEL D.LGS N. 104 DEL 15.04.2019  
ASSEMINI (CA)

**CLASSE 4**

Sostanza pericolosa pertinente	Indicazione di pericolo	ton/anno	litri/anno	Classi			
Criolite	<b>H372, H332, H411, H362</b>	5,000.00			2	3	4
Olio Combustibile BTZ	<b>H332, H350, H361(d), H373, H400, H410</b>	25,500.00		1	2		4
Gasolio	H226 , <b>H304, H315, H332, H351, H373, H411</b>	12.86		1	2		4
Eni Fin 360/EP/F	H226, H336, <b>H372, H412</b>	80.00				3	4
COPER PASTE PRO	H222, H229, H315, H336, <b>H412</b>	7.00					4
ATOMIC RH	<b>H412</b>	93.00					4
Ferrolix 8339	<b>H302, H312, H314, H318, H361f, H412</b>	4.06			2		4
Ferrodor 242	<b>H400, H410</b>	11.40			2		4
Osmotech 2691	<b>H302, H314, H318</b>		160				4
MECS Series 1 Catalyst	<b>H302, H318, H341, H350, H361, H373</b>		62508	1	2		4
MECS® Series 3 Catalyst	<b>H302, H317, H318, H341, H350i, H361, H373</b>		68636	1	2		4
MECS® Series 6 Catalyst	<b>H302, H317, H318, H341, H361, H373, H412</b>		22111	1	2		4
VK38	<b>H341, H361d, H318, H373, H412</b>		6128	1	2		4
VK48	<b>H341, H361d, H318, H373, H412</b>		4097	1	2		4
VK69	<b>H341, H361, H318, H315, H373, H412</b>		41063	1	2		4
Sodio metabisolfito	<b>H302, H318</b>	0.275					4
S5500 Reagent 3 Silica Powder	<b>H302+H312+H332, H334, H318, H315, H412</b>		0.4				4
Ferrocid	H314, H317, H318, <b>H412</b>	30					4
	soglia 1000 t/anno	30,738,595.00	204,703.40				
		kg anno	dm3 anno				