



Società Italiana Sali Alcalini S.p.A.

Sede Legale ed Amministrativa
Via Principe di Granatelli, 46 – 90139 Palermo (PA) Italy
Tel +39 091 6029111 - Fax +39 091 6116811
info@italkali.com - www.italkali.com - Pec italkali@legalmail.it

IMPIANTO / OPERA DI RIFERIMENTO

Concessione Mineraria "Realmonte" - Realizzazione di un complesso industriale per la lavorazione della kainite

REGIONE SICILIANA

COMUNE DI REALMONTE

Sito Minerario di Realmonte (AG)

Realizzazione di un impianto industriale per la produzione di Solfato di Potassio e Cloruro di Sodio ricristallizzato da kainite

*Procedura ex art. 21 del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.
Definizione dei contenuti dello studio di impatto ambientale (scoping)*



NOME ELABORATO

SCALA

DIAGRAMMA A BLOCCHI DEL PROCESSO

-

Disegno/elaborato di proprietà della Italkali S.p.A. – È vietata la riproduzione anche parziale o la cessione a terzi senza autorizzazione ai sensi della vigente legislazione in materia – Copyright reserved

CODICE DI RIFERIMENTO / NOME FILE

S.W.O. N.

ITKSMR_PS_PP006 / ITKSMR_PS_PP006.pdf

-

REV.	DESCRIZIONE	DATA	ELABORAZIONE	VERIFICA	APPROVAZIONE
0	Emesso	03/02/16	ITALKALI S.p.A.	ITALKALI S.p.A.	ITALKALI S.p.A.

ITALKALI S.p.A. - Il processo di produzione di K₂SO₄ e NaCl dalla Kainite della Miniera di Realmonte - Diagramma a blocchi

Kainite $KCl \cdot MgSO_4 \cdot 2,75 H_2O$
Langbeinite $K_2SO_4 \cdot 2 MgSO_4$
Carnallite $KCl \cdot MgCl_2 \cdot 6 H_2O$

