



CASA FONDATA NEL 1911

GESSI DEL VALLONE s.r.l.

Loc. Vallone - 53031 Casole d'Elsa (Siena) – ITALY

tel. +39 (0)577-94.87.26

e-mail: info@gessidelvallone.it



SCHEMA TECNICA

SOLFATO DI CALCIO BIIDRATO PER USO ZOOTEENICO

ANALISI CHIMICA

| | | |
|--------------------------------------|--------------|-------------|
| CaSO ₄ .2H ₂ O | > 90% | ISO 787 - 9 |
| Calcio - Ca | 22% | |
| Ceneri insolubili | < 5% | |
| Perdita al fuoco | 25% (250 °C) | |
| PH | 5,5 | |

Nota: I valori si riferiscono all' analisi di un campione medio. Trattandosi di un prodotto naturale si possono avere oscillazioni sui valori in percentuale degli elementi.

DATI FISICI

| | | |
|--------------------------|------------------------|------------|
| Peso specifico apparente | 800 g/l | ISO 787-11 |
| Peso specifico reale | 2200 g/l | ISO 787-10 |
| Umidita' | < 2,0% | ISO 787-2 |
| Superficie specifica | 1,34 m ² /g | BET |
| Assorbimento d'olio | 19g/100g | ISO 787/5 |
| Durezza (Mohs) | 2,2 | |
| Solubilita' in acqua | max 0,25% | DIN 55818 |

GRANULOMETRIA

| | | |
|-------|--------|------|
| < 100 | micron | 100% |
| < 80 | micron | 99% |
| < 63 | micron | 98% |
| < 40 | micron | 91% |



CASA FONDATA NEL 1911

GESSI DEL VALLONE s.r.l.

Loc. Vallone - 53031 Casole d'Elsa (Siena) – ITALY

tel. +39 (0)577-94.87.26

e-mail: info@gessidelvallone.it



IMBALLO

Il Solfato di Calcio viene fornito nei seguenti imballi:

- sacchi carta da 25 e 30 kg
- big-bags (sacconi) da kg 500-1000-1500
- sfuso in autosilos

Il prodotto in sacchi viene posizionato su pallets in legno a rendere e, a richiesta, fasciato con un film plastico termosaldato.

INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Il solfato di calcio biidrato prodotto dalla GESSI DEL VALLONE SRL e' un prodotto assolutamente naturale ottenuto dalla Pietra da Gesso estratta da cave di proprietà e sottoposto a un processo di selezione, frantumazione e macinazione nello stabilimento di Casole d'Elsa.

ULTERIORI INFORMAZIONI

Il Solfato di calcio e' inserito nella lista degli additivi alimentari permessi dalla Unione Europea e il suo numero è: E 516

Numero EINECS : 231-900-3 CAS 7778-185

REGISTRAZIONE REACH:

La Società' Gessi del Vallone srl ha registrato la sostanza "Solfato di Calcio" .

Data di registrazione: 04.11.2010

Numero di registrazione: 01-2119444918-26-0092

REGISTRAZIONE USL:

La Gessi del Vallone srl e' registrata ai sensi del Reg. CE 183/2005 presso A. USL Toscana Sud est con codice univoco di registrazione **IT035425SI**.

CERTIFICAZIONE DI QUALITA':

La Gessi del Vallone srl è una Azienda Certificata GMP+ FSA (Feed Safety Assurance), registrata al numero **GMP017646**.