



## Material: ABRAZIV DIN OXID DE ALUMINIU MARO

### FIȘĂ DE DATE DE SIGURANȚĂ A MATERIALULUI

#### Secțiunea I. Identificarea Produsului

Numele produsului

Abraziv din Oxid de Aluminiu Maro (Electrocorindon Maro)

Distribuitor:

**GritSablare**

Sediu:

Str. Eliza Zamfirescu Leonida, nr. 10 București

Depozitare & Logistică:

Port Constanța, Poarta 2, Platforma SORENA, Constanța, România

Tel.:

(+4) 0722.279.481

Email:

comercialgritsablare@gmail.com

Site:

www.gritsablare.ro

#### Secțiunea II. Proprietăți fizice și chimice

Forma:

Angulara

Culoare:

Maro

Miros:

Inodor

Solubilitate:

Nu este solubil in apa

Duritate:

9,0 Scara Mohs

Densitate:

(aprox.) 3,9 g/cm<sup>3</sup>

Masa:

(aprox.) 4,6 gr/cc

Punct de topire:

(aprox.) 4000°F | 2200°C

Compoziție chimică

**Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>**

≥ 95,5%

**Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub>**

≤ 0,3%

**SiO<sub>2</sub>**

≤ 1,5%

**TiO<sub>2</sub>**

2,0 - 3,5%

### Secțiunea III. Informații privind pericolul de incendiu și de explozie

Poate deveni cu greu combustibil în aer. Fără pericol de explozie.

### Secțiunea IV. Stabilitate și reactivitate

Stabilitate chimică

Stabil

Condiții de evitat

Contactul cu apa.

### Secțiunea V. Date privind pericolele la adresa sănătății

Potențiale efecte asupra sănătății

Ochi:

Nici un pericol

Piele:

Nici un pericol

Ingerare:

Nici un pericol

### Secțiunea VI. Măsuri de prim ajutor

Nici un pericol

### Secțiunea VII. Controlul expunerii

Controale ingineresti

Stabil

### Secțiunea VIII. Protecția personală

Este necesară purtarea de echipament de protecție.

### Secțiunea IX. Manipularea

Manipulare normală

### Secțiunea X. Depozitarea

Produsul trebuie menținut uscat.

### Secțiunea XI. Informații privind transportul

Nici o informație disponibilă.

## Disclaimer/Declarație de Răspundere

Informațiile furnizate în această Fișă de Date de Siguranță (MSDS) au fost obținute din surse considerate a fi de încredere. Totuși, informațiile sunt furnizate fără nici o declarație sau garanție, expresă ori implicită, referitoare la acuratețea sau la corectitudinea lor. Condițiile sau metodele de manipulare, depozitare, utilizare ori aruncare a acestui produs se află în afara controlului nostru și s-ar putea afla în afara cunoștințelor noastre. Din acest motiv, precum și din alte motive, nu ne asumăm nici o responsabilitate și respingem în mod expres orice răspundere pentru pierderile, avariile sau cheltuielile apărute în urma sau în legătură cu manipularea, depozitarea, utilizarea ori aruncarea acestui produs.