



Material: BILE DE OȚEL

FIȘĂ DE DATE DE SIGURANȚĂ A MATERIALULUI

Secțiunea I. Identificarea Produsului

Numele produsului

Bile de Oțel

Distribuitor:

GritSablare

Sediul:

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:

Rotundă

Miros:

Inodor

Solubilitate:

Nu este solubil în apă

Duritate:

Normal: HRC = 55,3 | HV = 516 | HB = 495 | M 47 - 56 Hardness Rockwell C

Microstructură:

Oțeluri Martensitice Omogene

Densitate:

(aprox.) 7,2 g/cm³

Compoziție chimică

C (nivel scăzut)

0,78% - 1,00%

Si

0,40% - 1,20%

Mn

0,35% - 1,20%

Cr

0,35% - 1,00%

S

≤ 0,05%

P

≤ 0,05%

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.