

FERROALLOYS MINOR METALS



Heneken Ferro Alloys

Prievozská 4, 821 09 Bratislava
Slovenská Republika
+421 2 20 62 00 70
www.heneken.com



Heneken Ferro Alloys

Ferro-Molybdenum 60 %

Mo	60 %
C	0,1 %
Si	1,50 %

P	0,05 %
S	0,1 %
Cu	0,5 %

Packed in big bags.
Size: 10–50 mm.

Molybdenum Metal

Mo	99,8 %
W/Fe/O ₂	0,05 %
C	0,015 %

Cu/Al/Mg/ Si/P/N ₂	0,01 %
Pb/Sn/Bi/Cd	0,001 %

Packed in big bags.
Size: 10–50 mm.

Roasted Molybdenum Concentrates

Mo	57 %
C	0,1 %
P	0,05 %

S	0,1 %
Cu	0,5 %
Pb	0,05 %

Packed in big bags.
Size: 10–50 mm.



Heneken Ferro Alloys

Ferro-Silicon 75 % Standard Grade

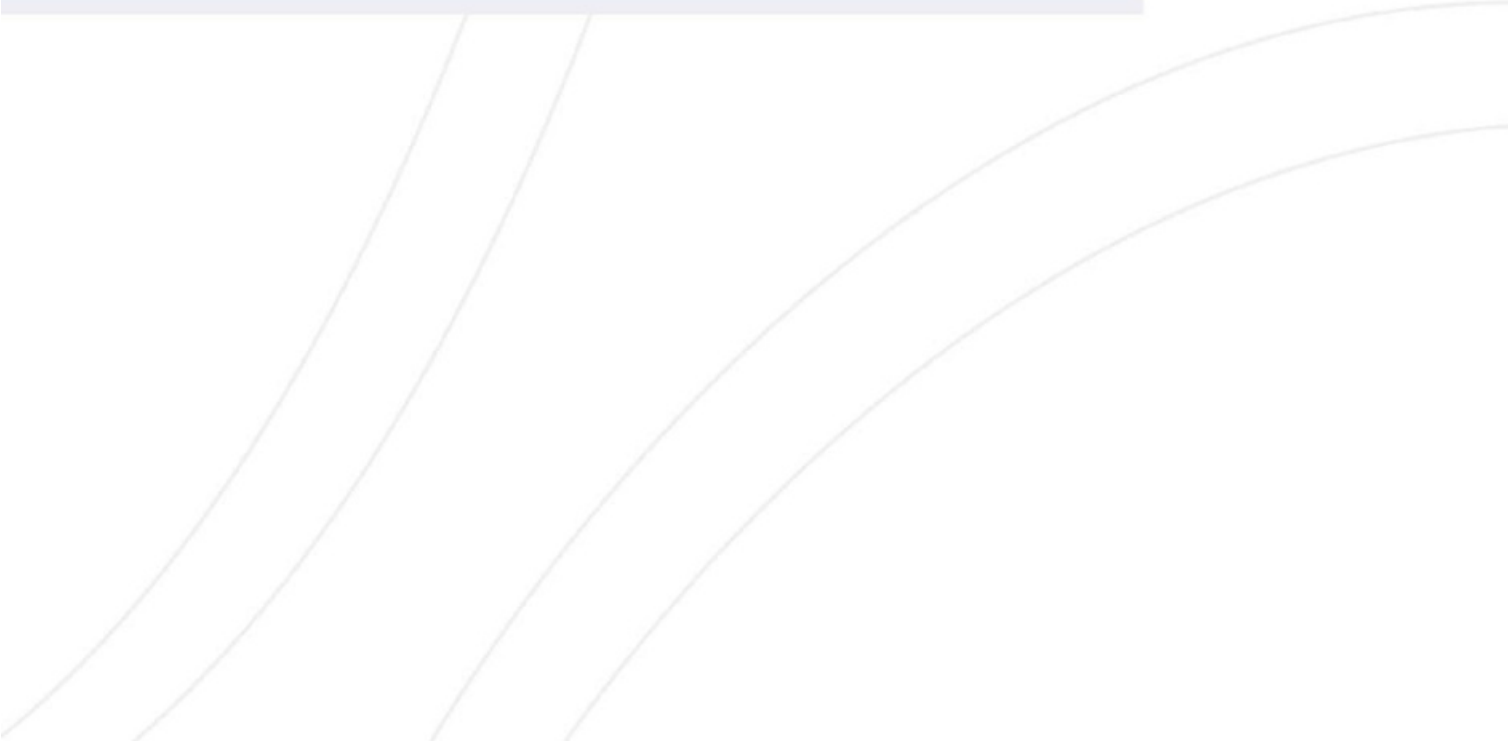
Si	75 %	Al	1,5 %
----	------	----	-------

Packed in big bags.
Size: 10-50 mm.

Silicon

Si	98,50 %	Al	0,50 %
Fe	0,50 %	Ca	0,30 %

Packed in big bags.
Size: 10-50 mm.





Heneken Ferro Alloys

Ferro-Niobium

Nb	60-70 %
Al	1-2 %
C	0,20 %
P	0,15 %

S	0,15 %
Si	3,00 %
Ta	0,50 %

Packed in big bags.
Size: 10-50 mm.

Ferro-Vanadium 80 %

V	75-85 %
C	0,3 %
Si	1,50 %
Al	1,50 %

P	0,06 %
S	0,05 %
Mn	0,50 %

Packed in big bags.
Size: 10-50 mm.



Heneken Ferro Alloys

Ferro-Tungsten

W	75 %
C	0,40 %
S	0,08 %
Mn	0,50 %
As	0,10 %

Sn	0,08 %
P	0,05 %
Si	0,70 %
Cu	0,15 %
Sb	0,05 %

Packed in big bags.
Size: 10-50 mm.



Heneken Ferro Alloys

Manganese Metal Flakes

Mn	99,7 %
C	0,04 %
P	0,005 %

S	0,05 %
Fe + Se + Si	0,205 %

Packed in big bags.

Ferro Manganese (High Carbon)

Mn	75 %
C	6-8,5 %
Si	1,5 %

P	0,20 %
S	0,03 %

Packed in big bags.
Size: 10-50 mm.

Ferro Manganese (Medium Carbon)

Mn	78-85 %
C	1,5-2 %
Si	2 %

P	0,20 %
S	0,03 %

Packed in big bags.
Size: 10-50 mm.



Heneken Ferro Alloys

Chromium Metal

Cr	98,5 %
Fe	0,6 %
Al	0,7 %
Si	0,4 %
C	0,03 %
S	0,02 %
Pb	0,001 %

Cu	0,02 %
P	0,02 %
Zn	0,01 %
Sb	0,008 %
Sn	0,004 %
Bi	0,0005 %
As	0,01 %

Packed in big bags.
Size: 10-50 mm.

Ferro-Chrome 60% High Carbon

Cr	60 %
C	5-9 %
Si	3 or 1,5 %

P	0,5 %
S	0,06 %



Heneken Ferro Alloys

Ferro-Chrome 60% Low Carbon

Cr	60 %
C	0,15 or 0,10 or 0,06 %
Si	1,5 %

P	0,03 %
S	0,03 %





Heneken Ferro Alloys

Ferro-Titanium 70% (Western)

Ti	68-72 %
Al	5,00 %
V	3,00 %
O ₂	2,00 %
C	0,15 %
S	0,02 %
P	0,02 %

Si	0,50 %
N	0,50 %
Sn	0,50 %
Ni	0,50 %
Cr	0,50 %
Pb	0,010 %
Bi	0,010 %

Size:
0-2 mm
2-10 mm
10-50 mm.

Titanium (Western CP Grade 1)

Ti	Balance
C	0,08 %
Fe	0,03 %

N	0,03 %
O	0,18 %
H	0,015 %

Size:
0-2 mm
2-10 mm
10-50 mm.



Heneken Ferro Alloys

Titanium (Western CP Grade 2)

Ti	Balance	N	0,03 %
C	0,10 %	O	0,25 %
Fe	0,30 %	H	0,015 %

Size:
0-2 mm
2-10 mm
10-50 mm.

CONTACTS

Heneken Headquarters

Heneken, s.r.o.

Apollo Business cetner II, block B

Prievozská 4/A, 821 09 Bratislava, Slovak Republic

☎ +421 2 20 62 00 70

Contact Person: Osim Mamatkulov

☎ + 421 908 230 051

✉ osim.mamatkulov@heneken.com

Turkey Office

Heneken Metal A.S.

Evliya Celebi Mah. Kume Sokak No:2,

Tuzla Ticaret Merkezi D Blok D.21, 34944 Tuzla-Istanbul,

+421 2 20 62 00 70

Contact Person: Ali Fuat Bekmezci

☎ + 421905187792

✉ alifuat.bekmezci@heneken.com

Contact Person: Coskun Keles

☎ + 905322350444

✉ coskun.keles@heneken.com

Serbia Office

Heneken, D.O.O.

Karađorđeva 5/2, 11000 Beograd, Republic of Serbia

Contact person: Tijana Isoski

☎ + 381692848366

✉ tijana.isoski@heneken.com

