



Nicromet[™]
Twój partner w aluminium

Klasyfikacja surowców ogólne warunki zakupu

P23-01 F06
Formularz obowiązuje od 1.04.2015

LP	GRUPA	ASORTYMENT	WYMIARY	ZANIECZYSZCZENIA	SKŁAD CHEMICZNY							
					Si	Cu	Mg	Mn	Fe	Pb	Zn	Cr
1	ZŁOM AL. ODLEW	Odlew, gąski	Dostarczany luzem, gabaryt dopuszczalny 1m x 1m x 0,7m	Dopuszczalne zanieczyszczenia metaliczne do 1%; Dopuszczalne zanieczyszczenia niemetaliczne do 2%. Suma zanieczyszczeń ≤ 2%	4÷15%	max 4%	max 1%	max 0,5%	max 1,2%	max 0,1%	max 1,2%	max 0,05%
2	ZŁOM AL. ODLEW II GAT.	Odlew II gat.	Dostarczany luzem, gabaryt dopuszczalny 1m x 1m x 0,7m	Dopuszczalne zanieczyszczenia metaliczne do 3%; Dopuszczalne zanieczyszczenia niemetaliczne do 2%. Suma zanieczyszczeń ≤ 5%	4÷15%	max 4%	max 2%	max 1%	max 2%	max 0,5%	max 2,5%	max 0,1%
3	ZŁOM AL. PLASTYKA	Plastyka, plastyka poprod., plastyka biała	Dostarczany luzem, gabaryt dopuszczalny 1m x 1m x 0,7m	Dopuszczalne zanieczyszczenia metaliczne do 1%; Dopuszczalne zanieczyszczenia niemetaliczne do 2%. Suma zanieczyszczeń ≤ 2%	max 4%	max 0,7%	max 0,7%	max 0,5%	max 0,7%	max 0,1%	max 0,5%	max 0,02%
4	ZŁOM AL. PLASTYKA Mn	Plastyka Mn	Dostarczany luzem, gabaryt dopuszczalny 1m x 1m x 0,7m	Dopuszczalne zanieczyszczenia niemetaliczne <1%	max 0,7%	max 0,5%	max 0,7%	0,7÷1,5%	max 0,5%	max 0,1%	max 0,3%	max 0,02%
5	ZŁOM AL. PLASTYKA Mg	Plastyka Mg	Dostarczany luzem, gabaryt dopuszczalny 1m x 1m x 0,7m	Dopuszczalne zanieczyszczenia niemetaliczne <1%	max 0,7%	max 0,5%	1÷5%	max 0,5%	max 0,5%	max 0,1%	max 0,3%	max 0,02%
6	ZŁOM AL. PLASTYKA II GAT.	Plastyka II gat.	Dostarczany luzem, gabaryt dopuszczalny 1m x 1m x 0,7m	Dopuszczalne zanieczyszczenia metaliczne do 3%; Dopuszczalne zanieczyszczenia niemetaliczne do 2%. Suma zanieczyszczeń ≤ 5%	max 4%	max 4%	max 1%	max 1%	max 1,3%	max 0,2%	max 1,5%	max 0,05%
7	ZŁOM AL. A1	Linka, sektor, A1 czyste, A1 zanieczyszczone	Dostarczany luzem, gabaryt dopuszczalny 1m x 1m x 0,7m	Dopuszczalne zanieczyszczenia niemetaliczne <1%	max 0,5%	max 0,02%	max 0,01%	max 0,01%	max 0,25%	max 0,01%	max 0,01%	max 0,01%
8	ZŁOM AL. PROFIL	Profil czysty, profil kolor, profil niesort	Dostarczany luzem, długość max. 2m	Dopuszczalne zanieczyszczenia niemetaliczne <1%	max 0,7%	max 0,1%	max 0,5%	max 0,5%	max 0,3%	max 0,05%	max 0,1%	max 0,01%
9	ZŁOM AL. GARY	Gary blachy, blachy poprod.	Dostarczany luzem, gabaryt dopuszczalny 1m x 1m x 0,7m	Dopuszczalne zanieczyszczenia niemetaliczne <1%	max 0,7%	max 0,5%	max 1%	max 0,5%	max 0,5%	max 0,05%	max 0,3%	max 0,02%
10	ZŁOM AL. FELGI	Felgi czyste	Dostarczany luzem	Dopuszczalne śladowe zanieczyszczenia niemetaliczne	8÷12%	max 0,1%	max 0,3%	max 0,2%	max 0,4%	max 0,1%	max 0,1%	max 0,02%
		Felgi zanieczyszczone		Dopuszczalne zanieczyszczenia metaliczne do 1%; Dopuszczalne zanieczyszczenia niemetaliczne do 2%. Suma zanieczyszczeń ≤ 2%								

20	NIEOBROBIONE	T-bary	Dostarczany luzem	niedopuszczalna	0,1%	0,01%	0,01%	0,01%	0,1%	0,01%	0,01%	0,01%
21	ZGARY	Zgary odlewnicze	Dostarczany luzem	Dopuszczalne zanieczyszczenia niemetaliczne <1%; zawartość Al min. 65%	4÷15%	max 4%	max 1%	max 0,5%	max 1,2%	max 0,1%	max 1,2%	max 0,05%
		Zgary odlewnicze		Dopuszczalne zanieczyszczenia niemetaliczne <1%; zawartość Al min. 40%								
22	OFFSET	Offset	Dostarczany luzem, paczkowany	Dopuszczalne zanieczyszczenia niemetaliczne <1%	max 1%	max 0,02%	max 0,01%	max 0,01%	max 0,3%	max 0,01%	max 0,01%	max 0,01%
23	OFFSET Z PAPIEREM	Offset z papierem	Dostarczany luzem, paczkowany	Dopuszczalne zanieczyszczenia niemetaliczne <6%	max 1%	max 0,02%	max 0,01%	max 0,01%	max 0,3%	max 0,01%	max 0,01%	max 0,01%
				Dopuszczalne zanieczyszczenia niemetaliczne <12%								
24	ODLEW POPROD.	Odlew poprod.	Dostarczany luzem	Dopuszczalne zanieczyszczenia niemetaliczne <1%	4÷15%	max 4%	max 1%	max 0,5%	max 1,2%	max 0,1%	max 1,2%	max 0,05%
25	TŁOKI	Tłoki	Dostarczany luzem	Dopuszczalne zanieczyszczenia niemetaliczne <1%	max 12%	max 5%	max 1%	max 0,03%	max 0,7%	max 0,01%	max 0,02%	max 0,05%
26	GARY LAKIEROWANE	Gary lakierowane, tubki czyste, tubki lakierowane	Dostarczany luzem	Dopuszczalne zanieczyszczenia niemetaliczne <1%	max 0,7%	max 0,5%	max 1%	max 1%	max 0,5%	max 0,1%	max 0,3%	max 0,02%
27	FOLIA	Folia	Dostarczany luzem, paczkowany	Dopuszczalne zanieczyszczenia niemetaliczne <1%	max 0,7%	max 0,5%	max 0,5%	max 0,5%	max 1%	max 0,01%	max 0,1%	max 0,02%
28	ALFINY	Odlew poprod. alfiny	Dostarczany luzem	Dopuszczalne zanieczyszczenia niemetaliczne <1%	max 12%	max 1%	max 0,1%	max 0,1%	max 3%	max 0,01%	max 0,1%	max 0,5%
29	PLASTYKA PYRAL	Plastyka Pyral (frakcja drobna, mieszana, gruba)	Dostarczany luzem	Dopuszczalne zanieczyszczenia niemetaliczne <1%	max 1,5%	max 1%	max 1%	max 0,5%	max 0,6%	max 0,1%	max 1%	max 0,05%
30	ZŁOM Al Z Fe	Odlew z Fe, plastyka z Fe	Dostarczany luzem	Dopuszczalne zanieczyszczenia metaliczne; Dopuszczalne zanieczyszczenia niemetaliczne suma zanieczyszczeń 10 – 45%	max 13%	max 4%	max 2%	max 1%	max 4%	max 4%	max 4%	max 0,05%
31	ODPAD POPRODUKCYJNY II GAT	Odpady, wypływki, odpady spawalnicze spod pras	Dostarczany luzem	Dopuszczalne zanieczyszczenia niemetaliczne i zaoliwione	4÷15%	max 4%	max 1%	max 0,5%	max 1,2%	max 0,1%	max 1,2%	max 0,05%
32	ZŁOM MIEDZI	Millbera	Dostarczany luzem	Dopuszczalne śladowe zanieczyszczenia niemetaliczne; wolny od pobiału, lutów, zanieczyszczeń metalicznych wolny od lakierów i izolacji; Cu min. 99,9%; wilgotność niedopuszczalna	/	min 99,9%	/	/	/	/	/	/

32	ZŁOM MIEDZI	Złom miedzi	Dostarczany luzem	Dopuszczalne śladowe zanieczyszczenia niemetaliczne; wolny od pobiału, zanieczyszczeń metalicznych wolny od lakierów i izolacji; Cu min. 99 %; wilgotność niedopuszczalna	/	min 99%	/	/	/	/	/	/	/
33	ZŁOM NIKLU	Złom niklu	Dostarczany luzem	Dopuszczalne śladowe zanieczyszczenia niemetaliczne; wolny od zanieczyszczeń metalicznych; Ni min. 99,9%; wilgotność niedopuszczalna	/	min 99,9%	/	/	/	/	/	/	/
34	CHŁODNICE Cu	Nagrzewnice AlCu, blachy z Cu	Dostarczany luzem	Dopuszczalne zanieczyszczenia niemetaliczne <1%	/	min 50%	/	/	/	/	/	/	/
35	ZŁOM AL. PROFIL Z WKŁADEM	Odpad Poprodukcyjny, Złom Al..	Dostarczany luzem	Materiał zanieczyszczony wkładem PCV, oraz pianką uszczelniającą. Maksymalna ilość zanieczyszczeń <14%.	max 0,7%	max 0,1%	max 0,5%	max 0,5%	max 0,6%	max 0,05%	max 0,8%	max 0,01%	
36	ANGUSY	Odpady, wypłytki poprodukcyjne	Dostarczany luzem	Niedopuszczalne zanieczyszczenia niemetaliczne. Zanieczyszczenia Fe <2%	max 6%	max 0,1%	max 0,3%	max 0,2%	max 2%	max 0,1%	max 0,1%	max 0,05%	
37	ZŁOM AL. GRANULAT	Granulat Al.	Dostarczany luzem, Big-Bag, minimalna frakcja 2mm.	Niedopuszczalne zanieczyszczenia.	max 1%	max 0,5%	max 0,1%	max 0,1%	max 0,3%	max 0,05%	max 1%	max 0,05%	

1. Skład chemiczny: inne pierwiastki pojedynczo 0,05% suma 0,2%

2. Materiał nie może zawierać materiałów takich jak: azbest, kadm, rtęć, lit, selen, materiały impregnujące PCBs lub PCB, materiały wybuchowe lub radioaktywne, odpady medyczne i szpitalne.

3. W przypadku materiałów sprasowanych/zbrykietowanych/zgarów kontrola jakości przeprowadzana jest w warunkach produkcyjnych, wstępnie do 25% dostawy. Przy wykryciu nieprawidłowego składu chemicznego, zaniżonego uzysku na skutek zanieczyszczeń dostawca zobowiązany jest do odebrania na swój koszt wadliwego materiału oraz/lub poniesienia kosztów związanych z przeprowadzonymi badaniami oraz przeklasyfikowaniem dostawy.