

Component	Total Fe	Fe ₃ O ₄ (calculated)	SiO ₂	Al ₂ O ₃	P ₂ O ₅	SO ₃	MgO
Content, mass %	67.4	93.1	6.20	0.059	0.025	0.210	0.246
Component	CaO	K ₂ O	Mn ₃ O ₄	Na ₂ O	Cl	V ₂ O ₅	Cr ₂ O ₃
Content, mass %	0.118	0.017	0.069	0.040	0.009	trace	0.002
Component	NiO	Co ₃ O ₄	ZnO	As ₂ O ₃	PbO	SnO ₂	BaO
Content, mass %	0.013	0.005	0.012	0.001	0.004	0.000	trace

A. Reduction in the Fixed-Bed Reactor

ذ

النسبة المئوية للعناصر الكيميائية للطفلة الخضراء (جلوكونيت) بمناجم الواحات البحرية:													
حديد		أكسيد الحديد		أكسيد السيليكون ثاني	كلور	أكسيد المنجنيز	ثالث أكسيد الألمنيوم	أكسيد الباريوم	خامس أكسيد الفسفور	الكبريت	أكسيد الكالسيوم	أكسيد الماغنسيوم	أكسيد البوتاسيوم
Fe		Fe ₂ O ₃		SiO ₂	Cl	MnO	Al ₂ O ₃	BaO	P ₂ O ₅	S	CaO	MgO	K ₂ O
From	To	From	To										
١٢,٠٠	١٥,٠٠	١٧,١٦	٢١,٤٥	٤٢,٠٠	٠,٢٠	٠,١٠	١٨,٠٠	٠,١٠	٠,٢٠	٠,١٥	١,٩٠	٠,٦٦	١٠,٠٠

النسبة المئوية للعناصر الكيميائية للطفلة الخضراء (جلوكونيت) بمناجم الواحات البحرية:

4	أكسيد الحديد	أكسيد الميكون ثنائي	كلور	أكسيد المنجنيز	ثالث أكسيد الألومنيوم	أكسيد الباريوم	خامس أكسيد الفسفور	الكبريت	أكسيد الكالسيوم	أكسيد الماغنسيوم	أكسيد البوتاسيوم	Fe		Fe ₂ O ₃		SiO ₂	Cl	MnO	Al ₂ O ₃	BaO	P ₂ O ₅	S	CaO	MgO	K ₂ O
												From	To	From	To										
												١٢,٠٠	١٥,٠٠	١٧,١٦	٢١,٤٥										