Flaschenverschlüssen, feuerfesten und säurefesten Produkten, sowie mit dem Betrieb eines Steinkohlenbergwerkes. Die Chamottefabriken liefern ausser an Konsumenten auch den eigenen Bedarf der deutschen Unternehm. der Ges. Die Förderung des Steinkohlenbergwerkes in Osterwald wird zum Teil im eigenen Betriebe der in Osterwald gelegenen Glasfabrik verbraucht. Zur teilweisen Deckung des eigenen Bedarfs an Schmelzmaterial besitzt

die Ges. in Dresden und Neusattl je einen Steinbruch.

Zu den im Jahre 1888 bei der Gründung der Akt.-Ges. (siehe oben) übernommenen Glasfabriken in Dresden-Löbtau, Döhlen und Neusattl bei Elbogen i. Böhmen ist 1900 die Glasfabrik in Usch bei Schneidemühl und 1901 das gesamte Grund- und Bergwerkseigentum nebst sämtl. Fabriken und Baulichkeiten der früheren Fabrik feuerfester und säurefester Produkte Akt.-Ges. zu Vallendar hinzu erworben worden (siehe bei Kap.). Letztere Erwerbungen umfassten die drei Flaschenfabriken in Wirges, Osterwald bei Hameln und Gertraudenhütte bei Schneidemühl, ferner eine Flaschenverschlussfabrik und eine Chamottefabrik in Wirges, eine kleinere Chamottefabrik in Bad Nauheim, ein Wohnhaus in Vallendar a. Rh. und ein Steinkohlenbergwerk in Osterwald b. Hameln. Ausserdem hat die Ges. 1905 die restlichen Kuxe der Gew. Kosten in Böhmen erworben, sodass ihr jetzt sämtl. Anteile dieser Gew. gehören. Dieselbe existiert noch als solche und ist die Inhaberin der protokollierten Firma: Glashütte der Gew. Kosten. Die Kuxe sind auf Effekten-Kto verbucht. Die der Ges. gehörigen Grundstücke in allen Betrieben umfassen einen Gesamtflächeninhalt von ca. 430 ha; hierin sind etwa 140 ha in der Nähe der Uscher und Gertraudenhütter Fabrik gelegenen Torflandes eingeschlossen, dessen Ausbeute zur hauptsächlichsten Deckung des Bedarfes an Feuerungsmaterial für die Uscher und Gertraudenhütter Fabrik Verwendung findet.

Die Gesamtzahl der Glasöfen auf den Werken der Ges. betrug Ende 1909 43, ausserdem sind zur Herstellung der feuer- u. säurefesten Produkte in Wirges u. Nauheim 3 Kammer-, 4 Schacht- u. 13 Brennöfen vorhanden. Die Glasöfen sind zum grössten Teile nach dem Siemens-System gebaut oder umgebaut. Ausser handgefertigten Flaschen werden jetzt auch Maschinenflaschen hergestellt, nachdem die a.o. G.-V. v. 26./11. 1907 beschlossen hatte, dass die Ges. an dem Erwerb der Owens-Patente, welche ermöglichen, brauchbare Flaschen automatisch zu produzieren, sich beteiligt. Diese Patente sind durch den Europäischen Verband der Flaschenfabriken erworben worden, welcher zum Zwecke dieser Erwerbung mit Dauer bis 31./12. 1919 gegründet wurde und welchem u. a. auch der deutsche und der österreich-ungar. Flaschenverband angehören. Die Ges. ist dem deutschen u. dem österreich-ungar. Verbande angeschlossen und an den Lasten der Erwerbung nach Verhältnis ihrer Flaschenproduktion beteiligt. Die Aufwendungen für die Beteilig. werden sich einschl. der Zs. u. Spesen auf ca. M. 2000 000 stellen, welcher Betrag längstens in 10 Jahren aufzubringen ist. Im J. 1908 wurden M. 260 902, 1909 M. 187 429 gezahlt. Diese Zahlungen gehen zu Lasten der Betriebsrechnung. In Dresden u. Neusattl ist je eine Owens-Maschine aufgestellt, auch in Wirges wird 1911 eine solche errichtet.

Die deutschen u. österreich. Fabriken der Ges. gehören dem deutschen, resp. österreich. ungar. Flaschenverbande an. Die Beteiligungsziffer der deutschen Fabriken beträgt zurzeit ca. 16.8% und diejenige der österreich. Fabriken 34.35%. Der mit dem deutschen und österreich.-ungar. Verband geschlossene Vertrag hat vorläufig bis 31./12. 1919 Geltung. Ausserdem ist die Ges. für ihre deutschen Fabriken der Drahtglas-Konvention beigetreten (Dauer bis 1./7. 1911). Der Absatz der erzeugten Fabrikate erfolgt durch eine gemeinsame Verkaufsstelle in Berlin; Beteiligungsquote der Ges. gegenwärtig 28.5%. Auf den Fabriken der Ges. sind 217 Beamten- u. Arb.-Wohnhäuser vorhanden. Für Verbesserungen u. Erweiter, der Fabrik-Anlagen inkl. Anschaff. werden alljährl. erhebliche Aufwendungen gemacht (so 1906—1910 für ca. M. 700 000, 664 873, 1 021 497, 328 663, ca. 700 000, teilweise inkl. Grundstücks-Ankäufen). Im Jahre 1908 entfiel der grösste Teil der Zugänge auf die Einricht.-Kosten für den Betrieb der Owensmaschine. — Umsatz 1899—1910: M. 10 403 500, 11 040 000, 11 302 000, 13 780 000, 12 694 000, 13 707 000, 15 322 000, 15 453 000, 15 944 000. 15 398 000, 15 052 000, 16 086 000. Der Flaschenverkauf: 99½ Mill., 103.40 Mill., 100.30 Mill., 102.9 Mill., 128 Mill., 144.7 Mill., 156.2 Mill., 144.1 Mill., 134.8 Mill.; später nicht veröffentlicht. Die Förderung an Steinkohlen aus dem Bergwerk in Ostefwald hat 1909 2852 Doppelwaggons, der Umsatz an Beleuchtungsartikeln M. 556 104, die Torfausbeute 89 824 600 Stück betragen. Im Betriebs sind von eigenen Erzeugnissen verwandt worden: 508 Doppelwaggons Steinkohlen, 89 824 600 Stück Torf und ferner 2 810 541 kg rohe und gebrannte Chamottesteine u. Chamottemörtel. Angaben für 1910 nicht veröffentlicht. Gesamtzahl der Beamten ca. 300, der Arbeiter u. Arbeiterinnen ca. 6000.

Im Jahre 1910 erwarb die Ges. sämtl. K 1 250 000 Aktien der Grazer Glasfabrik A.-G. in Graz (siehe bei Kap.), welche für 1908/09 (16 Mon.)  $6\,^{\circ}/_{\circ} = 4^{1/2}\,^{\circ}/_{\circ}$  Div. für 12 Mon. verteilte. Die Fabrik liegt an der Stadtgrenze von Graz u. hat Eisenbahnanschluss an die Südbahn. In der Nähe liegt der eigene Steinbruch, welcher das Rohmaterial für die Flaschenfabrikation liefert. Die Fabrik besitzt 4 Schmelzöfen nebst den erforderlichen Nebenöfen, 20 verschiedene Fabrikobjekte, 4 Elektromotoren mit  $65^{1/2}$  PS., für welche der Strom aus dem nahe gelegenen Elektrizitätswerk bezogen wird, sowie eine Dampfmaschine u. einen Dampfkessel als Reserve. Arbeiterstand ungefähr 440 Personen. Die Flaschenproduktion hat im Jahre 1908 13 660 313 Stück u. 1909 11 284 832 Stück betragen. Die Grazer Glasfabrik Akt.-Ges. gehört dem bis Ende 1919 geschlossenen Verbande der österr.-ungar. Flaschenfabriken mit einer Quote von 7.58 % und