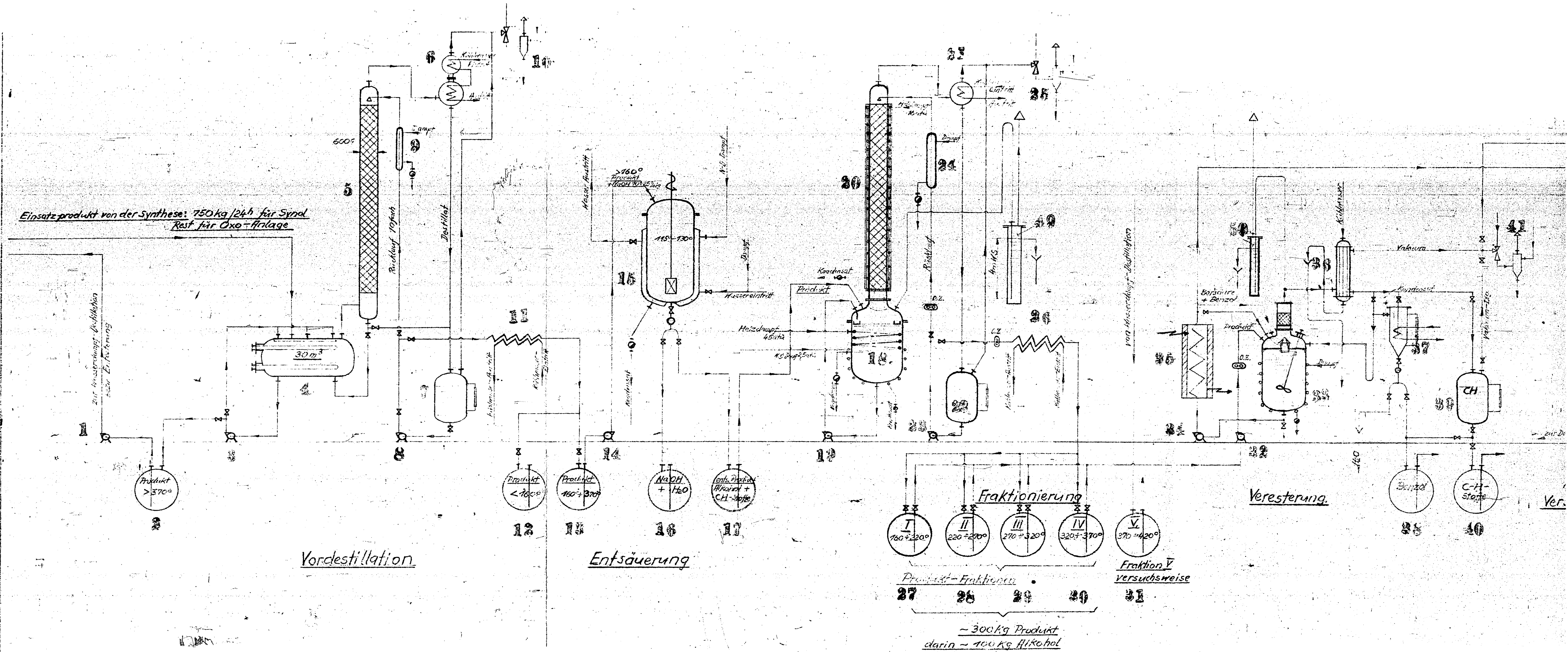
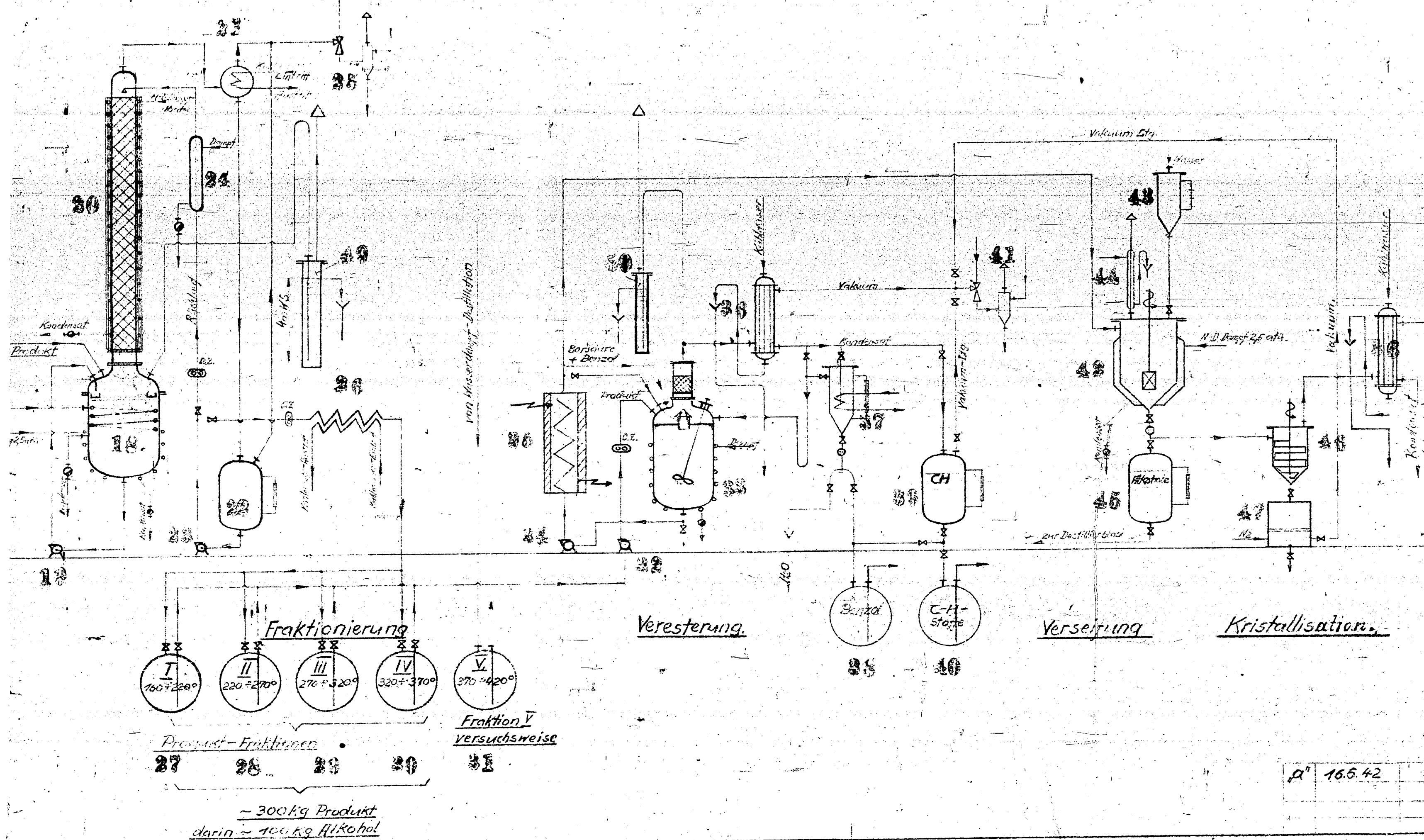


Mengen-bez. Fließschema M9802-2



001105

001105



Positionsverzeichnis

Pos.	Bezeichnung	Zehner	Pos.	Bezeichnung	Zehner
1	Produkt-Pumpe		26	Kühler	
2	Behälter für Produkt mit > 370°		27	Behälter für Fraktion I	
3	Umwälzpumpe		28	" " " II	
4	Destillierblase 30 m ³		29	" " " III	
5	Destillier-Kolonne 1000 x 10 m		30	Behälter für Fraktion IV	
6	Kondensatoren		31	Ersatz behälter	
7	Vorlage		32	Produkt-Pumpe	
8	Rücklaufpumpe		33	Verestungsblase 600°	M4925-1
9	Rücklaufvorwärmer		34	Umwälzpumpe	
10	Vakuumstrahlsauger 50 m ³ effekt. bei 2 mm Hg		35	elektr. Vorheizer	
11	Kühler		36	Steh. Rohrkondensator 133 x 2000 mm hoch, Kühlt. ~ 12 m ²	M4895-1
12	Behälter für Produkt < 160°		37	Trennpf. 13.267° x 1.2 m, Nutzinhalt ~ 15 m ³	M9995-2
13	Behälter für Produkt 160°-570°		38	Behälter für Benzol	
14	Produkt-Pumpe		39	Vorlage 520 m. p. 1000 mm hoch, f. 1.2 m ³	M8111-4
15	Druckkader 800°-beheizt mit H ₂ O Dampf, Kühlung für 25 Sch.		40	Behälter für CH-Stoff	
16	Behälter für NaOH + H ₂ O		41	Kleinstrahlsauger	
17	Behälter für entsäuertes Produkt (Alkohol + CH-Stoffe)		42	Verseifungsbehälter 800° x 2000 m, Inhalt	
18	Destillierblase mit Rieself. 1000°-65° Nutzinhalt, dämpfer	M4844-1	43	Meßgefäß	
19	Umwälzpumpe 15 m ³ /h		44	Rücklaufkühler	
20	Destillier-Kolonne 6 m hoch	M4881-1	45	Vorlage 520 m. p. 1000 mm hoch, f. 1.2 m ³	M8111-4
21	Steh. Rohrkondensator 133 x 2000 mm hoch, Kühlt. ~ 12 m ²	M4895-1	46	Kristallisationsbehälter 800° mit Kristallisator	M10064-2
22	Vorlage 520 m. p. 1000 mm hoch, f. 1.2 m ³	M8111-4	47	Boräurefilter 800° x 1500° Nutzinhalt ~ 200 m ³	M10101-2
23	Rücklaufpumpe 1 m ³ /h		48	Dampfstrahlsauger für Vakuum	
24	Rücklaufvorwärmer		49	Sicherheitsfenchung zu Pos. 20	
25	Dampfstrahlsauger für 2 mm Hg 1000 m ³ effekt.		50	Sicherheitsfenchung zu Pos. 33	

Scheme for working up Synol Product
3979-30/4.02-92
M 4799a-1

Zeichn. vom 5.2.1942

M. H.

Schema zur Aufarbeitung des Synol-Produktes
in Me 458

a' 16.6.42

M. H.

K. H.