

äther,  $\left. \begin{matrix} C_3H_3 \\ C_2H_5 \end{matrix} \right\} O$ , welcher wie das Allylen die Eigenschaft hat, Silber an die Stelle von Wasserstoff aufzunehmen.

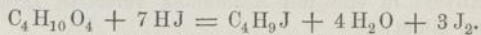
Der silberhaltige Aether,  $\left. \begin{matrix} C_3H_3Ag \\ C_2H_5 \end{matrix} \right\} O$ , ist ein weisses, dem Allylsilber ähnliches Pulver, welches beim Erhitzen verpufft.

Die anderen zu dieser Reihe gehörigen Kohlenwasserstoffe sind durchdringend riechende Flüssigkeiten, welche sich mit 2 Atomen Brom zu flüssigen und mit 4 Atomen zu festen Verbindungen vereinigen; denselben scheint die Fähigkeit, Metallverbindungen zu bilden, abzugehen.

An diese Kohlenwasserstoffe schliesst sich das Diallyl  $C_6H_{10}$ , an; dasselbe entsteht, wenn man Allyljodid mit Natrium erhitzt. Es ist isomer mit Hexoölen, von dem es sich dadurch unterscheidet, dass es bei  $59^\circ$  siedet. In seinem chemischen Verhalten zeigt es grosse Aehnlichkeit mit den Kohlenwasserstoffen der Acetylenreihe.

#### Verbindungen vierwerthiger Radicale.

Erythrit,  $C_4H_{10}O_4$ . Der einzige bis jetzt bekannte Alkohol eines vierwerthigen Radicals ist der Erythrit; derselbe findet sich in einigen Flechten und Algen, krystallisirt in grossen quadratischen Prismen, ist leicht in Wasser löslich und hat einen süssen Geschmack. Löst man denselben in kalter, concentrirter Salpetersäure, so erhält man den Salpetersäureäther dieses Alkohols,  $\left. \begin{matrix} C_4H_6 \\ (NO_2) \end{matrix} \right\} O_4$ , der grosse, weisse Krystalle bildet, die beim Daraufschlagen mit dem Hammer heftig explodiren. Mit concentrirter Jodwasserstoffsäure wird der Erythrit in Isobutyljodid verwandelt:



Eine Säure, welche sich vom Erythrit ableitet, ist bis jetzt nicht bekannt; seiner Formel nach steht er in ähnlicher Beziehung zur Weinsäure, wie der Butylenalkohol zur Bernstein-säure:

Butylen- alkohol	Bernstein- säure	Erythrit	Weinsäure
$\left\{ \begin{matrix} CH_2 OH \\ CH_2 \\ CH_2 \\ CH_2 OH \end{matrix} \right.$	$\left\{ \begin{matrix} CO_2 H \\ CH_2 \\ CH_2 \\ CO_2 H \end{matrix} \right.$	$\left\{ \begin{matrix} CH_2 OH \\ CHOH \\ CHOH \\ CH_2 OH \end{matrix} \right.$	$\left\{ \begin{matrix} CO_2 H \\ CHOH \\ CHOH \\ CO_2 H \end{matrix} \right.$

Journal of the Proceedings of the General Assembly of the Church of Scotland, 1847

At a General Assembly of the Church of Scotland, held at Glasgow, on the 10th day of May, 1847, the following Resolutions were adopted:—

Resolved, That the Session of the General Assembly, to be held at Glasgow, on the 10th day of May, 1847, be opened on the 11th day of the same month, at ten o'clock in the forenoon.

Resolved, That the Session of the General Assembly, to be held at Glasgow, on the 10th day of May, 1847, be closed on the 15th day of the same month, at five o'clock in the afternoon.

Resolved, That the Session of the General Assembly, to be held at Glasgow, on the 10th day of May, 1847, be adjourned to the 16th day of the same month, at ten o'clock in the forenoon.

Resolved, That the Session of the General Assembly, to be held at Glasgow, on the 10th day of May, 1847, be adjourned to the 17th day of the same month, at ten o'clock in the forenoon.

