

Mischung zweyer Arten von Materien, davon eine den electricischen, die andre den unelectricischen Körpern eigen seyn kann. Die Mittheilung einer sonderbaren Bewegung von den electricisirten und electricischen, an die verknüpften unelectricischen, ist wenigstens nicht unbegreiflicher, als der Fortgang des Feuers nach solchen Orten, wo es Nahrung findet. Wenn aber auch zwey Körper beyde electricisch sind; so kann doch die Materie, oder die Bewegung so verschieden seyn, daß die Verbindung beyder Bewegungen die gewöhnlichen Wirkungen der einzelnen nicht hervorbringt. Und eben diese Ursache kann es seyn, warum eine, zwischen einer geriebenen Glaskugel und Schwefelkugel isolirt gestellte, Stange nicht electricisirt wird. Bey der Erschütterung, die ein Mensch empfindet, muß seine Materie eindringen, ausdringen, oder in ihm sehr erschüttert werden. Unbestimmter Weise ist es begreiflich, daß dieses durch Annäherung einer Atmosphäre geschehen kann, worinn ungewöhnliche Materien in ungewöhnlicher Bewegung sind. Wenn ich sehe, daß Körper sich einander anziehen; so vermuthe ich zwischen ihnen einen so erfüllten Raum, daß sie dahin einem stärkern Aufdrucke leichter ausweichen können. Und wenn sie sich von einander stoßen; so vermuthe ich, daß ihre Atmosphären nicht so leicht ausweichen oder mit einander vermischen, oder in die Zwischenräume nicht so leicht einpassen; und daß sie von der Außenluft weniger einwärts, als von ihrem Zwischenraume auswerts gedrängt werden. Sonder Zweifel wird durch die gewaltsame Operation des Electricirens einem Körper seine Materie entzogen und dem andern zugebracht,