

Journal de physique, de chimie, d'histoire naturelle et des arts de l'abbé Rozier, Art. sel acide

Auteur(s) : Chastenay, Victorine de

Les folios

En passant la souris sur une vignette, le titre de l'image apparaît.

4 Fichier(s)

Les mots clés

[Chimie](#)

Citer cette page

Chastenay, Victorine de, Journal de physique, de chimie, d'histoire naturelle et des arts de l'abbé Rozier, Art. sel acide, 1802-07-12

Consulté le 11/01/2026 sur la plate-forme EMAN :
<https://eman-archives.org/Chastenay/items/show/7727>

Présentation

Date1802-07-12

Date (calendrier révolutionnaire)23 mess. an 10

Information générales

SourceFRADCO_ESUP378_3_001

Nature du documentmanuscrit autographe

Collation4 p.

Informations éditoriales

PublicationInédit

Notice créée par [Zoé Claude](#) Notice créée le 04/08/2025 Dernière modification le 01/11/2025



Le 28. Moll. an. 11.

E 576

art. des acides et des sels

Les acides sont toutes substances salines. — Les caractères des sels, et les
de leur solubilité dans l'eau. Ils ont tous un saveur piquante, et la plupart
ils contiennent tous de l'eau, et de la terre —

Les sels sont fixes, ou volatils. — Les fixes sont les plus communs. —
Les volatils se distinguent, en acides, et en alkalis. — Les acides
de un composé des sels alkalis, et des acides. — Les acides spirituels
en aiguilles, les alkalis en feuillets. — Les acides en cubes, et en rhomboïdes.

Les acides changent les couleurs

Les acides et les bases de tous les sels. — Il s'en offre beaucoup en nature.
Les pierres et terres calcinées, ils attaquent et dissolvent les métaux. —

Le corps humain, les animaux, les végétaux, les acides

Les acides phosphoriques, qu'on tire du corps, par la putréfaction
d'un animal. —

Les plantes contiennent des acides végétaux, et des acides minéraux.

Les acides végétaux sont ordinairement acides, et quelques uns sont
ou combinés avec des principes qui dégagent la fermentation vinique, ou
unis à des corps sucrés, et forment une liqueur. —

Les végétaux donnent des sels tartareux. — Les sels spirituels de
la zone acide, ne s'effluent qu'en minéraux. — Ils se mêlent aux parties
humides avec la terre. —

Les acides vitrioliques, et les acides minéraux se retrouvent dans
les végétaux. —

Les acides sont fixes, ou non fixes, et la fixité.

Les acides sont fixes, ou non fixes, et la fixité.

acides minéraux.

Aristote a aussi reconnu la propriété de l'air. — mais en la communiquant

ne sont pas plantes terrestres, les végétaux qui sont l'air pur.
C'est le contraire de l'air qui empêche les végétaux de pousser.
Les végétaux sont trop sensibles à l'air. Les hautes montagnes
peuvent la végétation. — il ne croît dans les moyennes régions que
des plantes ligneuses, donc l'air, et la terre humide, et la faible
action de l'air. — les plantes ne peuvent pousser d'après, dans
l'air. Elles se végétent dans la troisième.

La végétation de l'air est un moyen de respiration.
Il mène de l'air dans les plantes. — ce celui qui s'en digère
par la fermentation, forme un volume infiniment plus considérable
que celui qui le contient. — un demi ponce de l'air de l'air
peut produire 128. ponce cubique d'air.

L'air introduit par les pores de toutes les parties des plantes.
La feuille de l'arbre attire l'air plus vite qu'aucune. toutes
sont susceptibles d'en être attirées, et ne peuvent plus l'absorber
que par la végétation.

La plante comme l'animal a la faculté de s'approprier les
principes nutritifs qu'elle reçoit. —

Le nom de l'air fixe provient d'abord de toute substance
uniforme dans les minéraux, mais on le donne surtout à l'air qui
résiste à la fermentation, combustion, et qui
obtient les terres colorées. — il a reçu quelque part le nom
qu'il a eu d'applications, et qu'on lui a reconnu de propriétés.

Le végétal du charbon de l'air fixe. — il se mêle avec l'air pur
de l'atmosphère, et devient possible, sous la forme de l'air.

L'air fixe est le seul des substances, sans couleur, insipide et sans odeur.
Il est présent à une certaine mesure dans l'air pur, et dans l'air pur, et
dans l'air pur. — il se trouve plus que l'air atmosphérique.

Il s'élève du Cellulose par fermentation, par action du Cellulose, et de l'acide
le premier de la vie, et de la lumière. - L'air pur est le seul
intermédiaire qui puisse servir à la combustion.

L'air fixe est un acide. -

il est antiseptique antiputride, et dissoluble dans l'eau
animale, ou peut être absorbé avec l'acide par un corps

Le Chaux éteinte est une substance formée par l'absorption
d'air fixe, de l'antiseptique.

L'air fixe est la cime des fibres animales, il est
l'élément de la pousse qui ont les substances animales. -
mais il peut devenir un poison. -

L'air phlogistique n'est qu'un acide. - il augmente la
flamme d'une bougie, il fait mourir les plantes. -

L'air inflammable n'est qu'un gaz, et l'air pur est
le trou de communication entre l'air fixe, et l'air inflammable
l'approche d'un corps allumé, mais il ne peut brûler sans le
contact de l'air commun. - il s'élève d'un feu, d'un feu, d'un feu,
ou même d'un feu, d'un feu.

La digestion de l'air pur est la digestion de l'air inflammable
dans nos intestins. -

L'air est une substance saline, composée de parties d'air
et de phlogistique, ce qui est l'élément de la composition de l'air.
il s'élève bien, et se dissout dans le verre. - il a mille propriétés, et
agit sur les substances métalliques.

on distingue le végétal, le minéral et le volatil. -

le premier de ces trois est le plus commun, et le plus utile.
L'air est le plus commun de tous les végétaux, et le plus utile.

des Cendres du bois. Dans celles du tartre du vin.

Alcali minéral, ou marin. Se trouve dans tout le sel, et
les plantes marines. - la soude - la potasse. -

Alcali volatil obtenu par la décomposition des matières
animales. De quelques sels tanus végétales, et la putrefaction
de toutes ces substances. - il s'unir à l'eau et se combine avec l'acide
de la Alcali volatil étroit. -

Alcali se trouve en Crystaux dans une tige de sel. -

Les plantes commencent par abondance d'acide, supérieures
à tout autre Alcali, et même que la fermentation végé-
tative. -

Alcali attiré Chimique du sel. -

On ne saurait concevoir combien d'acide s'unissent à l'eau
dans la terre ou dans son sein, et formeront par suite une
matière alcaline. qui s'unira à l'acide de la plante. -

Multiplication des substances alcalines, c'est à multiplier les acides.