

ARSENIC

(export du DFSM au 01/05/2026 à 01:09)

var ARCENIC

[1] ARSENIC Alchimie - Chimie

nom masc.

Etymologie FEW XXV 350a : arsenicum

Définition Matière considérée comme un esprit*, arsenic.

Notes

- Note encyclopédique

Il s'agit de l'orpiment ou du réalgar (sulfure d'arsenic).

Citations

- Saiches filz que nostre pierre est animal, car elle a esperit et elle est esperit; et sachies que il sunt .IIII. esperis, c'est a savoir sel ammoniac, arcenic, soufre et mercure.
Anon. [Pseudo-Arnaud de Villeneuve], *Novel testament*, *XIVe s.*, fol. 405.

[2] ARSENIC Médecine - Médecine

nom masc.

Etymologie FEW XXV 350a : arsenicum

Définition

Matière minérale, en tant qu'elle est utilisée comme médecine* corrosive* pour accélérer l'évolution des plaies et cautériser celles-ci, mais aussi comme mollificatif*.

Citations

- Les ulcères dont non pures, mais virulentes et malignes ont mestier de medecines desiccatives, stiptiques et corrosives, comme sont arsenic et vert de gris, pour oster le humidité corumpue et le morte char, se mestier est.
Evrart de Conty [Aristote], *Problemes*, ca 1380, I, 49, fol. 47v.
- Arcenic et orpiment [...] sont putrefactifz et mollificatifz grandement.
Nicolas Panis [Guy de Chauliac], *Chirurgie*, ca 1450, tr. VII, doct. 1, chap. 7.
- [...] et se par ces choses il n'est curé, si le cauterisés par arcenic et vitriol et cantarides.
Anon. [Bernard de Gordon], *Pratique Fleur de lys*, ca 1470, III, 25.

[3] ARSENIC (arsenic sublimé) Médecine - Médecine

nom masc.

Étymologie FEW XXV 350a : arsenicum

Définition Arsenic de couleur blanche, obtenu en chauffant très fortement d'autres types d'arsenic (notamment l'arsenic citrin*) et utilisé comme médecine* corrosive* dans les maladies de la peau.

Notes

- Note encyclopédique

Le processus de la sublimation permettait de passer de l'état solide à l'état gazeux ou inversement, sans passage par l'état liquide. Il a été découvert assez tôt pour l'arsenic. Il s'agissait en l'occurrence de brûler les sulfures d'arsenic, à savoir l'orpiment ou trisulfure d'arsenic, appelé alors improprement *arsenic citrin* ou bien le réalgar ou quadrisulfure d'arsenic, appelé aussi improprement *arsenic rouge*. Se produisait alors un processus de sublimation qui menait à la production d'arsenic blanc ou acide arsénieux, appelé *arsenic sublimé*. L'arsenic blanc était toxique et pouvait provoquer des empoisonnements, mais il était aussi utilisé comme caustique et comme onguent dépilatoire pour ses propriétés corrosives. Voir notamment Ferdinand Hofer, *Histoire de la chimie depuis les temps les plus reculés jusqu'à nos jours*, Paris, Hachette - Masson et Cie, t.1, 1842, p. 213-214. [I. Vedrenne-Fajolles]

Citations

- La .14. a noter est que tous les aucteurs et les praticien dez pratiques s'accordent que arsenic sublimé est medecine corrosive, la quele aide plus en la cure du chancre curable.
Anon. [Henri de Mondeville], *Chirurgie, 1314, chap. 2123, p. 191.*
- Du .5. : la char mauvese, ne mie superflue (ou superflue), qui est endurcie, soit ostee o ruptoires ou o fors corrosis, si comme o arsenic sublimé et semblables, ou o trenchement ou o cautere couvenable.
Anon. [Henri de Mondeville], *Chirurgie, 1314, chap. 1341, p. 20-21.*
- Cautere potential est quant on y applique aucune medecine qui n'est mie realment ne presentement chaude ny esprise, mais elle ha ceste vertu de cuire et de ardoir seulement en poissance de le faire quant elle est esmeüe par la chalour du cors ou du membre ou elle est appliquee, si comme sont Cantarides, vitreol, vive chaus, arsenic sublimé et tels choses pluseurs, et simples, et artificielement composees.
Evrart de Conty [Aristote], *Problemes, ca 1380, I, 31, fol. 34r.*

[4] ARSENIC (arsenic citrin) Médecine - Médecine

nom masc.

Etymologie FEW XXV 350a : arsenicum

Définition Arsenic de couleur jaune, orpiment, utilisé dans des onguents pour faire tomber les poils en raison de ses propriétés corrosives.

Notes

- syn ORPIMENT Note encyclopédique
Les sulfures d'arsenic, à savoir l'orpiment ou trisulfure d'arsenic ou bien encore le réalgar ou quadrisulfure d'arsenic, étaient alors appelés improprement *arsenic* (*arsenic citrin* pour le premier, *arsenic rouge* pour le second). Voir notamment Ferdinand Hoefer, *Histoire de la chimie depuis les temps les plus reculés jusqu'à nos jours*, Paris, Hachette - Masson et Cie, t.1, 1842, p. 213-214. [I. Vedrenne-Fajolles]

Citations

- Et se vous le volés faire [tomber les poils] plus avenaument, prendés cauch .II. parties, et d'arsenic citrin .I. partie, si les faites cuire tant ke quant vous i metés .I. plume qu'ele poile, et apriès metés .I. pau de cire et faites oignement, et por flarier souef, poés meller poure de girofles, d'encens et de musche, et autres choses de boinnes odeurs, et vous en faites oingdre à le maniere de l'autre. Aldebrandin de Sienne, *Régime du corps*, 1256, p. 88-89.

[5] **ARSENIC** Sciences de la nature - Minéralogie

nom masc.

Étymologie FEW XXV 350a : arsenicum

Définition Matière minérale chaude* et sèche*, arsenic.

Notes

- syn ORPIN

Citations

- Arcenic et orpiment, ce sont mineralx et sont sublimes et sont chaulx ou tiers, secs ou second et outre [...].
Nicolas Panis [Guy de Chauliac], *Chirurgie, ca 1450, tr. VII, doct. 1, chap. 7.*