

MATIÈRES COLORANTES VIOLETTES**VIOLETS LÉGÈREMENT ACIDES**

Les *matières colorantes violettes légèrement acides* sont :

- La gallocyanine,
- La galléine,
- Le Prune.

GALLOCYANINE

La gallocyanine est une matière colorante produite par l'action de la nitroso-diméthylaniline sur l'acide gallique ou le tannin, elle est plus employée en impression qu'en teinture ; elle est insoluble dans l'eau et soluble dans l'alcool en violet bleu. C'est une pâte contenant 10 % de matière colorante, on la désigne aussi sous le nom de *violet solide B. S.*

Ce produit contient alors $\frac{1}{64}$ de bisulfite de soude qui facilite sa dissolution. Ayant un caractère phénolique comme l'alizarine, elle a la propriété de s'unir aux oxydes métalliques pour donner des laques insolubles et, d'un autre côté, possédant un groupe amidé, elle forme avec le tannin des laques comme celles des amines colorantes complexes. Le tannin seul donne des couleurs moins solides que celles obtenues à base de chrome.

La gallocyanine forme, avec le chrome, des violets résistant bien aux réactifs, mais ne résistant pas bien à la lumière ; au