

ETUDE TECHNOLOGIQUE – 20 points

1.1 – 0,5 point par bonne réponse

7,5 points

1	Cordon d'alimentation électrique	12	Tuyau d'arrivée d'air
2	Commande d'écoulement du mélange eau + shampooing	13	Tuyau d'arrivée de liquide
3	Commande de la soufflerie	14	Diffuseur de mousse
4	Poignée	15	Mousse sèche
5	Contacteur M/A de la monobrosse	16	Brosse à shampooing
6	Commande d'inclinaison du timon	17	Revêtement de sol textile
7	Timon	18	Moteur
8	Réservoir contenant mélange eau + shampooing	19	Câble d'alimentation de la soufflerie
9	Filtre	20	Câble d'alimentation électrique du moteur
10	Commande de variation de la soufflerie	21	Roue de transport
11	Soufflerie		

1.2 - * Compresseur à mousse (ou générateur à mousse)

* Brosse souple.

2 points

2 – La monobrosse équipée pour le shampooing « au mouillé ».

L'injecteur-extracteur.

L'autolaveuse à moquette.

1,5 point

3 – 1 - Couche d'usage ou « velours ».

2 – Dossier.

3 – Sous-couche.

1,5 point

4.1 – 300 mL (ou 3 dL) pour moquette peu sale ou 1 L pour 10 L pour moquette très sale. Accepter l'une des deux réponses.

1 point

4.2 – pH 6 à 8.

1 point

ACADEMIE DE CAEN		SESSION 2001
Durée : 1 h 00	Page 1/2	EP1 : Techniques de bioservices
C O R R I G E n° 2		B.E.P BIOSERVICES Dom. MAINTENANCE ET HYGIENE DES LOCAUX

- 4.3 – 5 à 15 % de tensio-actifs anioniques.
Agents de conservation
Parfum. 1 point
- 4.4 – Non ioniques
Cationiques
Amphotères. 1,5 point
- 5 – * L'action mécanique
* L'action chimique.
* La température de la solution.
* Le temps d'action de la solution. 2 points
- 6 – * Degré d'humidité moins important
* Temps de séchage réduit
* Risque réduit de retrait... 1 point