

Présentation du document

Objectifs :

Proposer un exemple de modalités de pédagogie d'approche par compétences en bac ASSP.

Cet ensemble documentaire vient soutenir le contexte professionnel présenté dans le dossier « Contexte et dossier technique ». Il présente, pour le pôle 3, et dans le cadre de la déclinaison d'une situation professionnelle commune aux pôles 2 & 3 :

Une fiche séquence, une fiche introductive de séance pour l'analyse de la situation (commune pôles 2 & 3), une fiche séance et les différents outils et ressources utilisés lors des activités de la séance.

Avertissement

Les déclinaisons des séquences ne sont pas exhaustives. Seules certaines séquences sont présentées et dans ces séquences, des exemples de séances.

Ce travail ne veut en aucun cas servir de modèle ; il est évidemment perfectible et dans tous les cas, à adapter aux équipes et aux particularités des établissements et du territoire.

Destinataires :

Les professeurs de BSE et STMS en charge du bac ASSP

Les chefs de travaux des lycées professionnels proposant la formation bac ASSP

Source :

Documents conçus par le groupe de production de ressources ASSP de l'académie de Rennes : Mesdames Véronique Dubé, Gwenaëlle Le Goujon, Edith Le Gruiec, Martine Lemée, Vanessa Mazzari, Françoise Pochat; Monsieur Philippe Rougraff

Textes de référence

Référentiel du bac ASSP

Ressources pour l'enseignement ; Baccalauréat Professionnel Accompagnement, Soins et Services à la Personne

PROPOSITION PEDAGOGIQUE PÔLE 3

Fiche de Séquence Pôle 3	Page 3
Fiche déroulement séance introductive « Analyse de la situation »	Page 5
Fiche de déroulement de la séance « Le bio-nettoyage des jouets »	Page 6
Fiche activité élève n°1 « Quel entretien pour quel jouet ? »	Page 8
Fiche activité élève n°2 « Rédaction du mode opératoire »	Page 9
Fiche d'autoévaluation	Page 11
Documents ressources	
Fiche de risques liés à l'entretien des matériaux	Page 12
Fiche sur les propriétés des matériaux	page 13
Fiches techniques de produits de bio-nettoyage	Page14

FICHE SEQUENCE

Situation professionnelle B pôle 3 (commune pôles 2 et 3)

Suite à une épidémie de gastro-entérite la directrice demande à l'équipe de proposer un renouvellement partiel du stock de jouet. Cette proposition doit prendre en considération la diversité de l'âge des enfants, les possibilités de décontamination des jouets et le respect des normes de sécurité. Cette commande devra s'inscrire dans le budget de fonctionnement de la crèche abondé par les collectivités territoriales.

Objectif séquence : Effectuer des opérations de bio-nettoyage pour prévenir les bio- contaminations

Savoirs associés pré-requis :

- 1.1.1 : Concept de propreté, d'hygiène
- 1.1.2 : Dégradations des salissures
- 1.1.3 : Facteurs et méthodes intervenants dans les opérations de nettoyage
- 1.2.3 : Techniques de bionettoyage des locaux, équipements et matériels
- 1.5 : Les solvants et les détergents

Compétences à consolider / transférer :

- Mise en œuvre de techniques de bionettoyage sur des surfaces planes

COMPETENCES TRAVAILLEES EN POLE 3		N°1	N°2	N°3	N°4 Et N°5	N°6
C 1.2.3	Rédiger, mettre en forme un document professionnel	X				
C 2.3.3	Participer à la mise en œuvre d'une démarche qualité	X				
C 3.1.6	Assurer le tri des matériels	X				
C 3.1.2	Mettre en œuvre des techniques de bio-nettoyage	X				

SEANCES	
Séance 1	Le bio-nettoyage des jouets (2h)
Séance 2	Les produits « Détergents-désinfectants » (1h)
Séance 3	Le bio-nettoyage des jouets et des surfaces (2h)
Séance 4	l'étiquetage des produits (1h)
Séance 5	l'étiquetage des produits (1h)
Séance 6	Evaluation sommative écrite et pratique (2h)
SAVOIRS ASSOCIES	Savoirs faire

<ul style="list-style-type: none"> - 1.5 : Les détergents-désinfectants - 1.5 : L'étiquetage des produits - 1.2.4 : Matériaux à entretenir, jouets 	<ul style="list-style-type: none"> - Contribution à la rédaction et/ou à l'adaptation de documents relatifs à la qualité - Participation à la conception et à la mise en œuvre d'une démarche de prévention des risques professionnels - Entretien du cadre de vie ou de l'environnement proche de la personne (Le bio-nettoyage des jouets) - Tri et élimination des déchets - Contribution à la rédaction ou à l'adaptation de protocoles, procédures d'hygiène des locaux, des équipements, des matériels - Participation à la mise en œuvre de la politique de prévention des infections nosocomiales et des infections liées aux soins
---	---

SEANCE N°	SF : Savoirs faire SA: Savoirs Associés A : Attitudes			CONTENUS
Séance 1 Groupe 2h	C 1.2.3 : Rédiger, mettre en forme et diffuser un document professionnel			
	SF	SA	A	
	X			- Recherche et formalisation d'un protocole
	C 2.3.3 : Participer à la mise en œuvre d'une démarche qualité			
	SF	SA	A	
	X	X		- Tri des jouets - Application du protocole
	C 3.1.2 : Mettre en œuvre des techniques de bio-nettoyage			
	SF	SA	A	
	X	X		- Application du protocole
	C 3.1.6 : Assurer le tri des matériels			
SF	SA	A		
X	X		- Trier les déchets en fonction de la nature et de la possibilité de leur entretien	

Procéder de la même façon pour les autres séances

L'attitude sera travaillée lors de la séance 3 (séance de mise en œuvre)

SEANCE INTRODUCTIVE :**ANALYSE DE LA SITUATION PROFESSIONNELLE****Objectif : rechercher les compétences à travailler pour répondre à la situation professionnelle****Situation professionnelle B (commune pôles 2 et 3)**

Suite à une épidémie de gastro-entérite la directrice demande à l'équipe de proposer un renouvellement partiel du stock de jouet. Cette proposition doit prendre en considération la diversité de l'âge des enfants, les possibilités de décontamination des jouets et le respect des normes de sécurité. Cette commande devra s'inscrire dans le budget de fonctionnement de la crèche abondé par les collectivités territoriales.

1° : Analyse de la situation :

QUOI (Quel est le problème ?)	QUELS ELEMENTS sont à prendre en compte ?	COMMENT Qu'est-ce que je dois faire en tant que professionnel (tâches)	DE QUELS SAVOIRS ET COMPETENCES Ai-je besoin pour y parvenir ?	Pôles

2° : Fluoter :

- ⇒ en vert, les pré-requis (Ce que je sais déjà, que j'ai déjà travaillé dans un autre contexte)
- ⇒ en jaune ce que je vais travailler dans ce contexte

Groupe production de ressources académie de Rennes 2015



FICHE DEROULEMENT DE SEANCE :	LE BIONETTOYAGE DES JOUETS	Durée : 2H
--------------------------------------	-----------------------------------	-------------------

Situation : Vous devez réaliser, en fin de journée, l'entretien des jouets utilisés par les enfants de la crèche	Compétence : Mettre en œuvre des techniques de bionettoyage	Objectif : Réaliser l'entretien de certains jouets de la crèche
--	---	--

Etapes	Activités élèves	Activités Professeur	Moyens, ressources et productions	Durée
1. Lancement de cours	- Mise en tenue professionnelle	- Appel - présentation du thème et l'objectif de la séance		10 mn
2. Tri des jouets	-Tri des jouets par catégories en fonction de leur type d'entretien, dans le respect des règles d'hygiène, de sécurité et de maintien de l'intégrité de l'objet. - Compléter la fiche activité N°1	- Annonce des modalités de travail (Travail par groupe de 4) - Encadrement - Observation	- Jouets de différentes natures (4 lots) - PFMP - Connaissances sur le bionettoyage - Etiquettes produits d'entretien - Fiches entretien des matériaux - Fiche activité N°1	15 mn
	- Mutualisation et synthèse collective	- validation		10 mn

3. Rédaction d'un mode opératoire d'entretien	<ul style="list-style-type: none"> - Expérimentation du lavage d'une série de jouets - Rédaction d'un mode opératoire d'entretien issu de l'expérimentation <p>Modalités de travail :</p> <ul style="list-style-type: none"> -Travail par groupe de 4 (2 groupes de 4 par type d'entretien soit 2 groupes « immersion » et 2 groupes « essuyage ») - Mutualisation et formalisation par groupes de catégories 	<ul style="list-style-type: none"> - Annonce des modalités de travail (Travail par groupe de 4) - Encadrement - Observation 	<ul style="list-style-type: none"> - Lot de jouets de même catégorie - Etiquettes produits d'entretien - Fiches entretien des matériaux - Les matériels et produits - Fiche activité N°2 	20 mn
	<ul style="list-style-type: none"> - Présentation du mode opératoire par les rapporteurs - Prise en note du mode opératoire validé sur la fiche d'autoévaluation (pour utilisation immédiate). 	<ul style="list-style-type: none"> - Validation - L'enseignant se chargera d'imprimer le mode opératoire pour la séance suivante 	<ul style="list-style-type: none"> - Support vidéo ou transparent selon le matériel disponible dans la classe - Fiche d'évaluation formative 	10 mn
4. Réaliser le bio-nettoyage des jouets	<ul style="list-style-type: none"> - Démonstrations commentées et justifiées par 2 élèves volontaires (1 démo par mode opératoire validé). 	<ul style="list-style-type: none"> - Remédiation éventuelle 	<ul style="list-style-type: none"> - Fiche mode opératoire - Fiche d'évaluation formative 	10 mn
5. Evaluation formative	Réalisation de l'entretien des jouets- par binôme (l'un pratique, l'autre observe et remédie éventuellement).	<ul style="list-style-type: none"> - Encadre - Observe 	<ul style="list-style-type: none"> - Matériels et produits - Fiche d'évaluation formative 	15 mn
6. Remise en état des locaux et matériels				10 mn

FICHE ACTIVITE N°1

Objectif de la séance : Réaliser l'entretien des jouets de la crèche.

Etape 1 : Quel entretien pour quel jouet ?

<p>Conditions de réalisation :</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ 15 minutes ➤ Travail par groupe de 4 ➤ On vous donne : <ul style="list-style-type: none"> - Des jouets - Des étiquettes de produits d'entretien - Une fiche « risques liés à l'entretien des matériaux ». - La fiche d'activités 	<p>Travail demandé :</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Vous devez : <ul style="list-style-type: none"> ✓ Trier les jouets dans le respect des règles d'hygiène, de sécurité et de maintien de l'intégrité des objets ✓ Compléter le tableau de la fiche élève <ul style="list-style-type: none"> - Lister les jouets - Nommer 3 types d'entretiens possibles - Cocher le type d'entretien adapté à chaque jouet - Justifier votre choix de classification
---	--

	TYPES D'ENTRETIEN (= Déterminer un procédé d'entretien)			NON BIONETTOYABLE
Liste des jouets	
Justification de la classification au vu des Critères				



FICHE ACTIVITE N°2

Objectif de la séance : Réaliser l'entretien des jouets de la crèche.

Etape 2 : Rédaction d'un mode opératoire

<p><u>Conditions de réalisation :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ 20 minutes ➤ Travail par groupe de 4 ➤ On vous donne : <ul style="list-style-type: none"> - Des jouets - Des étiquettes de produits d'entretien - Une fiche « risques liés à l'entretien des matériaux ». - La fiche d'activité N°2 - Les matériels et les produits 	<p><u>Travail demandé :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Vous devez : <ul style="list-style-type: none"> ✓ Entretien un lot de jouets ✓ Compléter la fiche protocole au verso
<p style="text-align: center;"><u>Modalités de restitution :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Désigner un rapporteur qui devra : <ul style="list-style-type: none"> ✓ Compléter la trace écrite collective ✓ Expliquer la démarche du groupe 	

TITRE : L'ENTRETIEN DES JOUETS	
OBJECTIF : <u>Entretien des jouets dans le respect des règles d'hygiène, de sécurité et de maintien de l'intégrité des objets</u>	
MATERIELS :	PRODUITS :
Mode opératoire chronologique	Justification
1.	⇒



Fiche d'Auto-évaluation :**L'ENTRETIEN DES JOUETS**

OBJECTIF : *Entretien des jouets dans le respect des règles d'hygiène, de sécurité et de maintien de l'intégrité des objets*

MATERIELS :	Oui	Non	PRODUITS :	Oui	Non
-			-		
Mode opératoire chronologique			Oui	Non	Observations
1.					

FICHE de RISQUES liés à l'entretien des matériaux »

TYPES DE SUPPORT	RISQUES
⇒ Bois	⇒ Abîmé par les produits chlorés ⇒ Perméable
⇒ Revêtements textiles	⇒ Fragiles, difficiles d'entretien : ils absorbent les poussières et les micro-salissures
⇒ Métaux et alliages : - Aluminium - acier doux - acier inoxydable	⇒ Sensible aux produits très alcalins. Se raye. ⇒ Rouille surtout en présence d'eau de Javel. ⇒ Bleuit en cas de surchauffe. Se raye facilement.
⇒ Matières plastiques, PVC, linoléum	⇒ Très sensibles à la chaleur et aux rayures.
⇒ Marbre et pierres marbrières (comblanchien, travertin,...)	⇒ Revêtements naturellement poreux et sensibles aux rayures. Chers à l'achat.
⇒ Verre	⇒ Sensible aux rayures. Fragile.
⇒ Produits céramiques : - terre cuite - terre cuite émaillée et faïence - grès	⇒ Poreuse. ⇒ Imperméables mais sensibles aux rayures. ⇒ Aucun risque majeur : matériau très résistant et imperméable.
⇒ Peintures et papiers peints	⇒ Risques variables selon les matériaux : Ex. : - une peinture mate est plus fragile qu'une peinture satinée. - un papier peint lessivable supporte mieux l'eau qu'un papier peint épongeable.

Source : www.cemea.asso.fr/IMG/doc/dossier_entretien

➔ Les propriétés des matériaux et leur incidence sur l'entretien des jouets

Matériaux en plastique	
Principales propriétés	Incidence sur l'entretien
<ul style="list-style-type: none"> • Résistance à de nombreux produits chimiques. • Insensibilité à l'eau = imperméabilité. • Surface lisse. • Résistance à l'abrasion. • Résistance à la corrosion. • Sensibilité à la chaleur au-dessus de 85 °C. 	<ul style="list-style-type: none"> • Entretien facile par lavage avec la plupart des produits d'entretien. • L'efficacité du lavage peut être augmentée par l'utilisation d'eau chaude.  La présence de mécanismes, de moteurs électriques rend le lavage par immersion impossible.
Matériaux en bois peint ou vernis	
Principales propriétés	Incidence sur l'entretien
<ul style="list-style-type: none"> • Sensibilité à l'eau mais le vernis ou la peinture diminue cette sensibilité. • Putrescible. • Surface lisse. • Sensibilité à l'abrasion. • Sensibilité aux solvants. 	<ul style="list-style-type: none"> • Entretien facile par essuyage humide avec la plupart des produits d'entretien. • L'emploi de tampon abrasif est à éviter pour ne pas éliminer la peinture ou le vernis.  L'immersion est à proscrire afin d'éviter d'altérer le matériau.
Matériaux en textile	
Principales propriétés	Incidence sur l'entretien
<ul style="list-style-type: none"> • Insensibilité à l'eau. • Très absorbant (retient l'eau). • La résistance à la chaleur dépend de la nature de la fibre textile (regarder l'étiquette d'entretien). • Surface non lisse. • La résistance aux produits chimiques dépend de la nature de la fibre textile (cf. étiquette d'entretien p. 36). • Très sensible aux produits chlorés (eau de Javel). 	<ul style="list-style-type: none"> • Entretien facile par lavage en machine avec la plupart des lessives. • La surface non lisse rend l'essuyage impossible. • L'immersion est à éviter du fait de sa propriété très absorbante qui rendra le séchage très difficile si l'on n'a pas recouru à un essorage mécanique.  L'utilisation de produits chlorés (comme l'eau de Javel) est à proscrire afin de ne pas décolorer le matériau.

Source : manuel services à l'utilisateur nutrition alimentation
édition LT Jacques Lanore

Les produits utilisés sont :

- le détergent-désinfectant pour sol en dosette ;
- le détergent-désinfectant à contact alimentaire en pulvérisateur.



Attention aux dosages, au gaspillage et à la sécurité.

Plan de nettoyage d'une crèche					
Équipements/matériels	Entretien après chaque utilisation	Entretien journalier	Entretien hebdomadaire	Entretien mensuel	
Espace de vie des moyens	Tables et chaises				
	Jouets en plastique immergeables				 ou basse température
	Peluches			 basse température	 basse température
	Jouets en bois				
	Sol				

Source : manuel services à l'utilisateur nutrition alimentation édition LT Jacques Lanore



Fiches techniques de produits de bio-nettoyage



Référence formule : FNMNCI

Version : V 8.205

Référence : DENMNCI5



MULTI DELCOURT CLEAN

Description :
Nettoyant universel. Parfum citron.

DESCRIPTION



Contact alimentaire

Application :
Pour la vaisselle : 3cl pour 1 bac d'eau tiède. Après lavage, rincer puis égoutter. Pour les sols, carrelages et voiture : 5 à 10cl dans un seau d'eau. Pour les textiles naturels et synthétiques : 2cl par litre d'eau tiède puis rincer à grande eau. Pour les tâches tenaces de cambouis ou de graisse : utiliser le produit pur.

MISE EN OEUVRE :

Composition :
Agents de surface anioniques <5%, Agents de surface non ioniques <5%, Agents de surface amphotères <5%, Conservateur décomposé <5%, Colorant, Parfum, méthylisothiazolinone, chlorométhylisothiazolinone.

COMPOSITION

Phrases de sécurité
S2 : Conserver hors de portée des enfants. S8 : Conserver le récipient à l'abri de l'humidité. S45 : En cas d'accident ou de malaise consulter immédiatement un médecin (si possible lui montrer l'emballage ou l'étiquette). S61 : Eviter le rejet dans l'environnement. Consulter les instructions de la fiche de données de sécurité.

PRECAUTIONS D'EMPLOI



SYMBOLE DE DANGER

CONDITIONNEMENT

Poids brut : 5.34025 Kgs
Poids net : 5.155 Kgs

Nombre d'unité par produit : 1
Nombre de produit(s) par colis : 3
Nombre de produit par palette : 144

5L

DEL COURT - 44 RUE ANATOLE FRANCE - 59390 LYS-LEZ-LANNOY - Tél : 0825 09 11 33 - Fax : 03 20 70 77 47



FICHE TECHNIQUE

Code PRESQ

**DELCOURT
NETTOYANT AMMONIAQUE****NATURE CHIMIQUE :**

- Alkali.
- Composition parfumante.
- Sel d'EDTA.
- Tensio actif anionique.
- Tensio actifs non ioniques

CARACTERISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES :

Aspect : liquide
 Couleur : blanc opaque
 Odeur : pin ammoniacé
 pH à l'état pur : 11.2 ± 0.2
 Densité à 20°C : 1.005 ± 0.005
 Solubilité : totale dans l'eau

USAGES et PROPRIETES :

DELCOURT NETTOYANT AMMONIAQUE est destiné au nettoyage manuel de toutes les surfaces lavables :

- Murs (peintures lavables).
- Plans de travail.
- Sols (carrelages, revêtements plastiques).
- Surfaces émaillées (lavabos, carreaux de faïence, extérieurs des appareils ménagers).

La composition du **DELCOURT NETTOYANT AMMONIAQUE** est conforme à l'arrêté du 8 septembre 1999 relatif aux procédés et produits utilisés pour le nettoyage des matériaux et objets destinés à entrer en contact avec des denrées, produits et boissons pour l'alimentation de l'homme et des animaux.

Produit destiné à un usage professionnel

- Fiche de données de sécurité disponible sur demande
- Formule déposée au centre anti-poisons de Nancy - Tél. : 03.83.32.36.36
- Les indications mentionnées sur cette fiche sont communiquées à titre d'information.

Elles ne sauraient toutefois engager notre responsabilité quant aux dommages ou dégâts résultant d'une mauvaise utilisation du produit.

Date de création : 09.11.2000
 Date de révision 2 : 22.07.2005

DELCOURT – 44, rue Anatole FRANCE – F. 59390 LYS-LEZ-LANNOY
 Tél. : 03.20.27.59.59 - Fax : 03.20.70.77.47

MODE d'EMPLOI :

Diluer **DELCOURT NETTOYANT AMMONIAQUE** à raison de 20 ml. pour 1 litre d'eau, tiède de préférence.

Conseillé pur sur une éponge humide pour éliminer les taches difficiles.

Rincer à l'eau potable dans le cas d'entretien de surfaces susceptibles d'être au contact de denrées alimentaires.

Il est inutile de rincer dans le cas de lavage des sols.

PRECAUTIONS D'EMPLOI :

- Ne pas mélanger à d'autres produits.
- Porter des gants ménagers.
- En cas de projection accidentelle dans les yeux, rincer abondamment à l'eau et consulter un ophtalmologue.
- Reproduire l'étiquetage si transvasement dans un autre contenant.

STOCKAGE :

Stocker le produit dans son emballage d'origine à l'abri de la lumière et à une température comprise entre 5° et 30°C.

ETIQUETAGE HYGIENE et SECURITE :

Néant.

TRANSPORT ADR/RID :

Non concerné.

CONDITIONNEMENTS :

⇒ Carton de 2x5 L.



**UTILISATEURS :**

- Milieux médicalisés : cabinets médicaux, cabinets dentaires, ambulances, maisons de retraite médicalisées, cliniques, hôpitaux.
- Collectivités : crèches, garderies, écoles, lycées, maisons de retraite ...
- Milieu thermal.
- Milieu sportif : piscines, salles de sport, vestiaires ...
- Cafés, hôtels et restaurants.
- Activité bactéricide conforme à la norme NF EN 1040 à 0,05 % en 5 min et à la norme NF EN 1276 (condition de saleté à 0,8 % en 5 min et en condition de propreté à 0,25 % en 5 min).
- Activité fongicide conforme à la norme NF EN 1275 sur *Candida Albicans* en 15 min à 0,05 %.
- Actif sur HIV-1 en 5 min à 0,25 %.

DOMAINE D'UTILISATION :

- Nettoie, désinfecte et odorise tous les types de surfaces et mobiliers de collectivités, milieux médicalisés et sportifs ...
- Peut être utilisé pour la désinfection du linge souillé ou contaminé.

COMPOSITION :

Agents de surface non ioniques. Chlorure de didécyl diméthyl ammonium (43,4 g/l). Dérivé de biguanide (18,6 g/l). Séquestrant, dérivés terpéniques, excipients.

CARACTERISTIQUES :

Aspect : liquide limpide
Couleur : vert
Odeur : Pin des Landes
Masse volumique (20° C) : 1,03 g/cm³
pH pur : 7- 7,5 - pH dilué : 7

DOSAGE ET MODE D'EMPLOI :

- Usage quotidien : 0,25 % (soit 1 dose ou 20 ml pour 8 litres d'eau)
- Traitement du linge souillé avant lavage :
 - par trempage : 0,25 % (soit 1 dose ou 20 ml pour 8 litres d'eau ou pour 2 kg de linge sec), temps de contact minimum 15 min.
 - désinfection du linge au dernier rinçage : 0,25 % (soit 1 dose ou 20 ml pour 8 litres d'eau ou pour 2 kg de linge sec).

REGLEMENTATION ET RECOMMANDATION :

Conforme à la législation relative aux produits de nettoyage des matériaux et objets destinés à entrer en contact avec les denrées alimentaires (arrêté du 8 septembre 1999). Pour cette utilisation, un rinçage à l'eau potable est obligatoire.

ECO INFO :

- Facilement biodégradable, conformément à la réglementation.
- Emballage recyclable.



Une sélection rigoureuse de nos *substances actives d'origine naturelle issues du Pin*, choisies pour leurs propriétés en hygiène et propreté garantissent l'efficacité détergente, dégraissante ou odorisante de nos formulations. Elles contribuent à la sécurité des utilisateurs et au respect de l'environnement.

PRECAUTIONS D'EMPLOI :

- Risque de lésions oculaires graves • Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau • Nocif pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique • Conserver hors de portée des enfants • Eviter le contact avec la peau • En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste • Porter des gants appropriés et un appareil de protection des yeux / du visage • En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette • Eviter le rejet dans l'environnement Consulter les instructions spéciales / la fiche de données de sécurité • Utilisez les biocides avec précautions avant toute utilisation, lire l'étiquette et les informations concernant le produit • Contient un dérivé de biguanide.



L'obtention de cet écolabel européen consacre notre engagement dans le développement durable par :

- la recherche constante de formulations qui respectent l'Homme et son environnement,
- une conception juste et mesurée basée sur le cycle de vie du produit visant à réduire les ressources utilisées et les impacts sur l'environnement,
- l'utilisation de matières premières naturelles issues, pour l'essentiel, du Pin des Landes dont le massif forestier est géré et renouvelé.



ACTION PIN - 40260 CASTETS des LANDES - France
Tél. : 05 58 55 07 00 - Fax : 05 58 55 07 07

Internet : <http://www.action-pin.fr> - E-mail : actionpin@action-pin.fr



FT. 90/08.4

**CONDITIONNEMENTS :**

- Dose 20 ml : carton de 250 doses - code produit 3801
- Bidon 5 l : carton de 4 + 1 pompe doseuse 20 ml - code produit 3802



Référence formule : FDDA

Version : V 8.098

Référence : DEDDA5



DETERGENT DESINFECTANT ALIMENTAIRE ALICID

DESCRIPTION

Description :

Homologation par le Ministère de l'Agriculture N°900259 du 01/10/99. Traitement bactéricide PCA = 0,75%. Traitement bactéricide et fongicide POV = 1%. Nettoyage et désinfection fongicide des surfaces (sol, murs) et du matériel. Applicable dans les industries alimentaires de branches d'activités suivantes: locaux d'élevage, abattoirs, laboratoires de découpe, laiteries, transformations industrielles de produit d'origine animale (POA) ou végétale (POV): pâtisseries industrielles, industries vinicoles, des boissons, conserverie...



Contact alimentaire

Application :

S'emploie par pulvérisation, trempage ou arrosage sur les surfaces préalablement nettoyées et rincées. 1% pour le traitement bactéricide et fongicide en POV. 0,75% pour le traitement bactéricide en POA. 0,75% pour la désinfection bactéricide du matériel de laiterie. Temps de contact: 5minutes en bactéricide et 15minutes en fongicide. Utilisable en canon à mousse de 2 à 3%. Rincer abondamment à l'eau potable. Il est conseillé de contrôler l'efficacité du rinçage à l'aide d'un réactif approprié dans le cas de lavage de récipients et surfaces alimentaires. Action curative immédiate.

MISE EN OEUVRE :

COMPOSITION

Composition :

Contient du didecylidiméthylammonium chlorure. 7173-61-5 4.5%(m/m), Agents de surface non ioniques >5% <15%, Agents de surface cationiques <5%, ÉDTA & Sels <5%, Agent alcalin <5%, SL - Concentré soluble.

Phrases de risques :

R41 : Risque de lésions oculaires graves. Dangereux, respecter les précautions d'emploi.

Phrases de sécurité

S2 : Conserver hors de portée des enfants. S39 : Porter un appareil de protection des yeux/du visage. S46 : En cas d'ingestion consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette. S60 : Éliminer le produit et/ou son récipient comme un déchet dangereux. Ne pas réutiliser l'emballage. En cas d'accident, contacter le centre anti poison le plus proche.

PRECAUTIONS D'EMPLOI

SYMBOLE DE DANGER



CONDITIONNEMENT

Poids brut :
5.30025 Kgs
Poids net :
5.115 Kgs

Nombre d'unité par produit : 1
Nombre de produit(s) par colis : 3
Nombre de produit par palette : 144



5L

DELCOURT - 44 RUE ANATOLE FRANCE - 59390 LYS-LEZ-LANNOY - Tél : 0626 09 11 33 - Fax : 03 20 70 77 47

FICHE TECHNIQUE 02 JAVEL 9,6% CHLORE ACTIF**ACTIVITE DESINFECTANTE DE L'EAU DE JAVEL****ALIMENTAIRE – DOMESTIQUE – COLLECTIVITE – INDUSTRIE****NORMES**

BACTERICIDE :	EN 1040	AVRIL 97
	EN 1276	OCTOBRE 97
FONGICIDE :	NF T 72 – 190	AOUT 88
	EN 1275	JUIN 97
VIRUCIDE :	EN 1650	MAI 98
	NF T 72 – 180	MARS 86
SPORICIDE :	NF T 72 – 231	AOUT 88

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES

Aspect :	liquide limpide exempt d'impuretés
Couleur :	jaune paille
Odeur :	hypochlorée
Point de congélation :	début – 17°C

CARACTERISTIQUES CHIMIQUES

Degré chlorométrique :	36°
% Chlore actif :	9.82
Densité :	1,162 g/l
PH tel quel :	11,2

**UTILISATION**

- Dans les 3 mois qui suivent la date de fabrication.

Pour obtenir 1 l d'eau de 02 JAVEL prêt à l'emploi 2,6% ca, diluer dans 750 ml d'eau, ne jamais utiliser pur le contenu et ne jamais utiliser des bouteilles alimentaires.

DESINFECTION : Sols – vaisselle – lavabos – éviers – sanitaires – poubelles – linge

DOSAGES de 02 JAVEL à 2,6% de chlore actif : 1 verre = 150 ml

SOLS : 1 l pour 10 d'eau – temps de contact : 20 minutes

VAISSELLE : 1 verre pour 5 l d'eau – temps de contact : 10 minutes

LAVABOS, EVIERS, SANITAIRES : 1 verre pour 5 l d'eau – temps de contact : 10 minutes

POUBELLES : 2 verres par litre d'eau – temps de contact : 15 minutes

LINGE : Sauf laine, soie, nylon

- **En machine :** Verser jusqu'au niveau supérieur du bac javel de votre machine, si votre machine n'en possède pas, diluer 2 verres dans 1 litre d'eau et verser ce mélange dans le bac à poudre au premier rinçage.
- **A la main :** Ajouter ½ verre pour 5 litres d'eau, laissez agir 5 minutes et rincer 2 à 3 fois à l'eau claire.

SECURITE

Irritant pour les yeux et la peau, après contact se laver avec de l'eau pure. Provoque des brûlures. Conserver hors de portée des enfants. En cas d'ingestion, faire boire de l'eau froide en abondance, prévenir d'urgence un médecin, l'hôpital ou le centre anti-poison le plus proche. Ne pas mélanger avec d'autres produits acides, dégage un gaz toxique.

STOCKAGE

Eviter le contact avec les éléments tels que fer, inox, cuivre, nickel, qui décompose l'eau de javel. Stocker à l'abri de la chaleur et de la lumière pour éviter la décomposition.

ETS D. RICHEL – 10, rue de Marle – 02250 TAVAUZ
Tél. : 03.23.20.03.43 - Fax : 03.23.20.02.69

SURFANIOS

SURFANIOS CITRON

Détergent désinfectant
sols et surfaces



- Produits de référence commercialisés depuis 1990
- Produits combinant les actions détergente et désinfectante en une opération simultanée
- Efficacité démontrée sur bactéries et moisissures isolées de l'environnement hospitalier
- Actif sur Legionella pneumophila
- Produits formulés sans aldéhyde
- Produits inclus dans la liste positive S.F.H.H.

INDICATIONS

Nettoyage et désinfection des sols, murs, matériels et dispositifs médicaux.

CARACTERISTIQUES

- Solution limpide de couleur bleu-verte agréablement parfumée.
- Utilisable en eau froide ou chaude (jusque +60°C).
- Large compatibilité avec les matériaux et revêtements de surfaces : pH proche de la neutralité à la dilution d'emploi.
- pH du produit pur : environ 12.
- pH du produit dilué : environ 8,5.
- Non corrosif (absence d'oxydant).

PRODUIT
A DILUER
soit 20 ml → 8 L

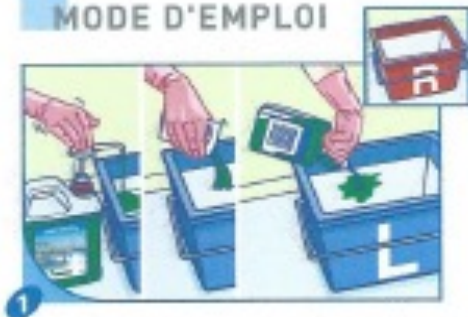


laboratoires
ANIOS
Le professionnel de la désinfection





MODE D'EMPLOI



1 Remplir un seau de lavage et un seau de rinçage avec 8 litres d'eau.
Dilution à 0,25 % : Verser une dose de 20 ml de SURFANIOS dans le seau de lavage.



2 Après avoir effectué un balayage humide de la pièce, procéder au lavage en respectant le schéma de nettoyage : du fond vers la sortie. Ne pas rincer les surfaces.



3 Rincer et essorer la chiffonnette avant de la tremper dans le seau de lavage. [Le chariot de ménage ne doit pas être placé dans la chambre mais dans le couloir].

COMPOSITION QUALITATIVE

N-[3-aminopropyl]-N-dodécylpropane-1,3-diamine - CAS N° 2372-82-9 (51 mg/g), chlorure de diécylidiméthylammonium - CAS N° 7173-51-5 (25 mg/g), agent séquestrant, tensioactif non ionique, parfum et colorants.

PRECAUTIONS D'EMPLOI

Dangereux. Respecter les précautions d'emploi établies selon Directive Européenne 99/45/CE. Information disponible sur la Fiche de Données de Sécurité et sur l'étiquette.
Stockage : de +5°C à +35°C.
Produit autorisé à usage professionnel (Groupe 1 - TP 2 - Directive 99/45/CE).
Déclaré en France à l'INRS.

CONDITIONNEMENTS

SURFANIOS

- 1 500 sachets de 20 ml.....Réf. 350.129
- 2 12 flacons doseurs de 1 litre.....Réf. 350.092
- 3 4 bidons de 5 litres avec 1 pompe doseuse de 20 ml.....Réf. 350.036

SURFANIOS CITRON

- 500 sachets de 20 ml.....Réf. 347.129
- 12 flacons doseurs de 1 litre.....Réf. 347.092
- 4 bidons de 5 litres avec 1 pompe doseuse de 20 ml.....Réf. 347.036

PROPRIETES MICROBIOLOGIQUES

Actif sur	Normes	Temps de contact
Bactéries	EN 1040, EN 13727, EN 1276, T 72-300 (BMRL EN 13697	5 minutes
	NF T 72-170, T 72-300 (L. pneumophila)	15 minutes
Mycobactéries	Mycobacterium tuberculosis (B.K.)	15 minutes
	EN 14348 (M. terrae)	30 minutes
Levures / Moisissures	EN 1275 (Candida albicans), T 72-300 (A. niger, A. fumigatus)	15 minutes
	EN 1650 (C. albicans)	5 minutes
Virus	HIV-1, BVDV (virus modèle HCV)	5 minutes
	Influenza virus (H ₁ N ₁)	15 minutes
	PRV (virus modèle HBV)	30 minutes



Pavé du Moulin
59260 Lille-Hellennes - France
Tél. +33 3 20 67 67 67 - Fax : +33 3 20 67 67 68
www.anios.com