

HD10320

IR01. 09/2023

# INDAL® DAP 50

Désinfectant oxydant  
à base d'acide peracétique

INDAL® DAP 50 est un désinfectant oxydant non moussant puissant et rapide. Réduit les risques de contaminations croisées entre 2 vaches. Désinfecte les griffes entre les traites par trempage ou spray automatique; ainsi que les brosses équipant les robots.



- Désinfection des griffes et des lactoducs (À froid).
- A base d'acide peracétique et peroxyde d'hydrogène.
- Blanchiment des lavettes, action désinfectante rapide.
- Réduit les risques de contaminations croisées.

# INDAL® DAP 50

- INDAL® DAP 50 est un désinfectant oxydant non moussant puissant et rapide.
- Réduit les risques de contaminations croisées entre 2 vaches.
- Désinfecte les griffes entre les traites par trempage ou spray automatique; ainsi que les brosses équipant les robots.
- Recommandé pour le blanchiment et la désinfection des lavettes par trempage.
- En action choc permet de désinfecter les lactoducs ou tanks de stockage (À froid).
- Désinfectant à large spectre, Bactéricide, Levuricide, Fongicide, Sporicide, Virucide, Mycobactéricide et efficace sur les Bactériophages.



## 1. Caractéristiques physico-chimiques :

<b>Aspect</b>	Liquide incolore
<b>Densité</b>	1,12 ± 0,02 (20°C). OECD 109.
<b>pH pur</b>	< 1 (20°C). CIPAC MT 75.3.
<b>pH à 1%</b>	2,6 ± 0,2 (20°C). CIPAC MT 75.3. Dans de l'eau distillée.
<b>DDM</b>	1 an
<b>Matière active</b>	Acide peracétique (n° CAS 79-21-0) à 5,3% (60g/litre). Peroxyde d'hydrogène (n° CAS 7722-84-1) à 25,5% (293g/litre).
<b>Tension superficielle</b>	54 N/m (20°C); sol. 1%
<b>T° de stockage</b>	0 – 30 °C
<b>DCO-valeur</b>	196 mg O2/g (20°C)
<b>Teneur en azote</b>	0 %
<b>Teneur en phosphore</b>	0 %
<b>Point d'éclair</b>	> 60 °C EEC A9.

## 2. Conditionnements :

Type conditionnement	Poids Net (kg)	Palettisation (Nb unités par palette)	Palette
Jerrican perdu rouge de 10L	10	60	100X120
Jerrican perdu rouge de 20L	22	28	80X120
Tonnelet perdu rouge de 60L	60	6	80X120
Fût bleu perdu de 200L	200	4	115X115

## 3. Mode d'emploi

Juste après avoir retiré les faisceaux trayeurs, appliquer le produit dans les conditions suivantes :

Type d'utilisation	Application	Dosage (%)	Temps de contact	Température
Griffes, manchons, brosses de robots	Trempage. Pulvérisation	0,4 à 1%	1 à 5 min	Froid
Lactoduc, tank à lait	Circulation. Trempage	0,4 à 1%	5 à 15 min	Froid
Blanchiment / Désinfection des fibres textiles. Lavettes de traite	Machine à laver. Trempage en seau	8 à 20ml /kg de linge sec. Adapter selon modèle de machine, dureté de l'eau...	Incorporer pendant le cycle de lavage	Froid à 45°C

Après le temps de contact indiqué, rincer les griffes, manchons ou brosses. Le rinçage des textiles se fait pendant les cycles de rinçages automatiques des machines.

Afin de réduire les risques de corrosion, ne pas diluer dans une eau contenant plus de 30-40 ppm de chlorures. Ne pas utiliser à température > 40°C.

## 4. Contrôle des concentrations

Prise d'échantillon : 20 ml. Diluer la prise d'échantillon dans 100ml d'eau déminéralisée.

Ajouter 20ml d'acide sulfurique à 25% Puis 10ml d'iodure de potassium à 20% 2ml de molybdate d'ammonium à 3% Remuer et laisser reposer 2-3 min jusqu'à coloration brune.

Doser jusqu'à zone de virage avec : Thiosulfate N/10 puis noter le volume «V».

Résultat du test de concentration en % = Volume «V» x 0,0295.

## 5. Législations nationales :

### 5.1 Arrêté 19/12/13 et Règlement CE N°834/2007

Législations	Conforme
Pour le nettoyage des surfaces et objets en contact avec des denrées alimentaires selon l'arrêté du 19/12/13 modifiant l'arrêté du 08/09/99.	Oui
Conforme au cahier des charges du 28 décembre 2021 et complétant les dispositions des Règlements CE n° 2018/848 et 2021/1165 pour le nettoyage et la désinfection en industrie agroalimentaire et transformation biologique ainsi que des bâtiments en production végétale y compris les zones de stockage et des bâtiments en production animale (voir site <a href="http://www.inao.gouv.fr">www.inao.gouv.fr</a> ).	Oui
Application en tant qu'auxiliaire technologique ou en tant qu'additif alimentaire.	Non

## 5.2 : Réglementation Biocide

Produit biocide en cours d'évaluation selon le Règlement UE n° 528/2012.

**Règlement Biocide 528/2012 UE. Autres usages biocides, Type de produit (TP) n° :**

2 - Désinfectants et produits algicides non destinés à l'application directe sur des êtres humains ou des animaux

4 - Désinfectants pour les surfaces en contact avec les denrées alimentaires et les aliments pour animaux

### 5.2.1 : Bactéricidie

Type de souche	Norme	TP	Dose	Tps de contact	T°C
<b>Bactéricidie - En condition de propreté.</b>					
<i>Enterococcus hirae, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa, Staphylococcus aureus, Enterobacter cloacae, Lactobacillus brevis, Salmonella Typhimurium, Campylobacter jejuni, Listeria monocytogenes, Legionella pneumophila.</i>	EN 1276 EN 13623 EN 13697	4	0.2%	5 min	20
<i>Enterococcus hirae, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa, Staphylococcus aureus, Salmonella Typhimurium, Listeria monocytogenes, Enterococcus faecium.</i>	EN 13727	2	0.05%	15 min	45
<b>Bactéricidie - En condition de saleté (10 g/l de lait écrémé - industrie du lait).</b>					
<i>Enterococcus hirae, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa, Staphylococcus aureus, Salmonella Typhimurium, Listeria monocytogenes, Proteus vulgaris.</i>	EN 14349	4	0.6%	3 min	10
<b>Bactéricidie - En condition de propreté (12,5 ml/l érythrocytes). 8 ml/l pour Ratio 1:4 (1kg de linge pour 4 L eau).</b>					
<i>Enterococcus hirae, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa, Staphylococcus aureus.</i>	EN16616	8 ml/L	0.4%	15 min	45

### 5.2.2 : Levuricidie

Type de souche	Norme	TP	Dose	Tps de contact	T°C
<b>Levuricidie - En condition de propreté.</b>					
<i>Candida albicans, Saccharomyces cerevisiae, Dekkera bruxellensis.</i>	EN 1650 EN 13697	4	0.5%	5 min	20
<i>Enterococcus hirae, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa, Staphylococcus aureus, Salmonella Typhimurium, Listeria monocytogenes, Enterococcus faecium.</i>	EN 13727	2	0.05%	15 min	45
<i>Candida albicans.</i>	EN 13624	2	0.2%	15 min	45
<b>Levuricidie - En condition de saleté (10 g/l de lait écrémé - industrie du lait).</b>					
<i>Candida albicans.</i>	EN 16438	4	1%	1 min	10
<b>Levuricidie - En condition de saleté (12,5 ml/l érythrocytes). 8 ml/l pour Ratio 1:4 (1kg de linge pour 4 L eau).</b>					
<i>Candida albicans, Aspergillus brasiliensis.</i>	EN16616	2	8 ml/L	15 min	45



## 5.2.3 : Fongicide

Type de souche	Norme	TP	Dose	Tps de contact	T°C
<b>Levuricide - En condition de propreté.</b>					
<i>Aspergillus brasiliensis, Mucor racemosus.</i>	EN 1650 EN 13697	4	3.5%	5 min	20
<i>Aspergillus brasiliensis.</i>	EN 1650	4	2%	30 min	20
	EN 13624	2	0.6%	15 min	45
<b>Levuricide - En condition de saleté (12,5 ml/l érythrocytes). 8 ml/l pour Ratio 1:4 (1kg de linge pour 4 L eau).</b>					
<i>Candida albicans, Aspergillus brasiliensis.</i>	EN16616	2	8 ml/L	15 min	45

## 5.2.4 : Mycobactéricidie

Type de souche	Norme	TP	Dose	Tps de contact	T°C
<b>Mycobactéricidie - En condition de propreté.</b>					
<i>Mycobacterium terrae, Mycobacterium avium.</i>	EN 14348	2	0.5%	15 min	45
<b>Mycobactéricidie - En condition de saleté (12,5 ml/l érythrocytes). 8 ml/l pour Ratio 1:4 (1kg de linge pour 4 L eau).</b>					
<i>Mycobacterium terrae.</i>	EN16616	2	8 ml/L	15 min	45

## 5.2.5 : Sporicidie

Type de souche	Norme	TP	Dose	Tps de contact	T°C
<b>Sporicidie - En condition de propreté.</b>					
<i>Spores de Bacillus subtilis, Spores de Bacillus cereus, Spores de Clostridium sporogenes.</i>	EN 13704 EN 13697	4	1%	15 min	20
	EN 17126	2	1%	15 min	45

## 5.2.6 : Biofilm

Type de souche	Norme	TP	Dose	Tps de contact	T°C
<b>Biofilm - En condition de propreté. Protocole Institut Pasteur Lille</b>					
<i>Pseudomonas aeruginosa, Staphylococcus aureus, Legionella pneumophila.</i>	Protocole	4	0.2%	5 min	20

## 5.2.7 : Virucidie

Type de souche	Norme	TP	Dose	Tps de contact	T°C
<b>Virucidie - En condition de propreté.</b>					
<i>Poliovirus type 1, Adénovirus type 5, Norovirus murin.</i>	EN 14476	4	1.5%	15 min	20
<i>Parvovirus murin.</i>	EN 14476	2	0.4%	15 min	45
<i>Adénovirus type 5, Norovirus murin.</i>	EN 16777	4	0.2%	15 min	20
<b>Virucidie - En condition de saleté (10 g/l de lait écrémé - industrie du lait).</b>					
<i>Enterovirus bovin (ECBO), Modified Vacciniavirus Ankara (MVA).</i>	EN14675	4	0.5%	5 min	10

## 5.2.8 : Virucidie phage

Type de souche	Norme	TP	Dose	Tps de contact	T°C
<b>Virucidie phage - En condition de propreté.</b>					
<i>Bactériophages.</i>	EN 13610	4	0.1%	15 min	20

## 6. Compatibilité avec les matériaux

Ce produit est compatible avec les inox, PVC, Polyéthylène, Polypropylène, verre, caoutchouc.

## 7. Matériel d'application

STOCKMEIER vous propose un large catalogue réunissant toute une gamme de matériel dédié à l'application et au stockage de nos produits, rétention, soutirage, transfert, dosage, moussage, pulvérisation... Demander un catalogue à votre technico-commercial ou écrivez-nous à baso@stockmeier.fr.



## 8. Conditions de stockage

Conditions de stockage : Conserver dans un endroit sec, frais et bien ventilé. Conserver dans l'emballage d'origine fermé. Conserver à l'abri de la lumière solaire directe. Conserver à l'écart des : Sources d'inflammation. Craint le gel.

Température de stockage : 0 – 30 °C

## 9. Consignes de sécurité

### 9.1 : Recommandations d'utilisation

Usage strictement réservé aux professionnels. Dangereux, respecter les précautions d'emploi. Utilisez les biocides avec précaution. Avant toute utilisation, lisez l'étiquette et les informations concernant le produit. Avant toute utilisation, assurez-vous que celle-ci est indispensable, notamment dans les lieux fréquentés par le grand public. Privilégiez chaque fois que possible les méthodes alternatives et les produits présentant le risque le plus faible pour la santé humaine et animale et pour l'environnement. Fiche de données de sécurité (FDS) sur demande. En cas d'urgence, contactez un centre anti-poison. L'emballage vide ne doit pas être réutilisé, il doit être éliminé en tant que déchet dangereux sous la responsabilité du détenteur de ce déchet.

N° UFI : KGCC-E7T2-VS0P-55AW.

### 9.2 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger, matières incompatibles, produits incompatibles

Se reporter aux chapitres 7.1, 7.2 et 8.2 de la fiche de données de sécurité.

Afin de réduire les risques de corrosion, ne pas diluer dans une eau contenant plus de 30-40 ppm de chlorures. Ne pas utiliser à température > 40°C.

## 10. Traitement des déchets

Se reporter au chapitre 13 de la FDS.

## 11. Divers

Les fiches de données de sécurité sont envoyées par mail selon les dispositions réglementaires lors de l'expédition de nos produits. Elles sont également disponibles auprès de notre force de vente. Les valeurs physicochimiques caractéristiques mentionnées sur cette fiche, hors chapitre spécifications de vente Stockmeier France, sont indicatives et non garanties, les spécifications et résultats des tests étant par ailleurs disponibles sur le certificat d'analyse. Le cas échéant, les concentrations indiquées au point "Propriétés biocides" représentent les concentrations biocides recommandées selon les tests d'efficacité réalisés par des laboratoires agréés. Ces dernières peuvent être adaptées selon les cas d'application. Votre commercial STOCKMEIER France se tient à votre disposition pour aborder ce sujet.

Les déclarations de ce document proviennent de sources que nous considérons être dignes de foi. Elles ne dédouanent pas l'utilisateur de procéder à ses propres contrôles et sont rédigées sur la base de nos connaissances à la date de rédaction. Il appartient à l'acheteur et à l'utilisateur final le cas échéant, de s'assurer seuls et en dernier lieu de l'adéquation du produit au regard de l'usage prévu par leur secteur d'activité et des dispositions législatives et réglementaires en vigueur. Litiges : Le tribunal de commerce de Rennes est seul compétent.