



# GET MILK READY

La perfection du lait

Votre système de traite fonctionne de façon optimale avec les détergents DeLaval, nous l'avons conçu pour.

CONÇU POUR VOUS

 DeLaval



# CONÇU POUR VOUS



La production laitière est un métier complexe où l'ensemble des processus doivent interagir au moment de la traite. C'est ce que nous appelons "Get milk ready".

Cela signifie ne pas perdre de temps dans votre travail et vous assurer que chaque fois qu'un faisceau trayeur

est posé, votre système est prêt pour extraire, transporter et stocker un lait de la plus haute qualité.

Cela signifie qu'il ne faut pas penser qu'à une seule étape mais au processus dans sa globalité, depuis les produits chimiques et l'eau jusqu'aux routines de traite.



## Santé animale

Les détergents DeLaval ne sont pas en contact direct avec les animaux.



## Rentabilité de votre exploitation

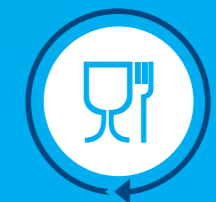
Les détergents DeLaval sont optimisés pour fonctionner avec vos équipements. Nous garantissons un dosage optimal pour une efficacité de lavage et une durabilité maximales.

AVOIR UNE VUE À  
**360°** DE  
VOTRE  
FERME



## Efficacité du travail

Un seul fournisseur possédant une compétence exhaustive en matière de détergents, d'équipements et appliquant les meilleurs réglages pour votre installation, pour vous apporter la tranquillité d'esprit.



## Sécurité alimentaire

Les détergents DeLaval sont entièrement conformes à la législation en vigueur et aux exigences des producteurs laitiers pour préserver la qualité du lait et éviter les résidus dans le lait.



# GET MILK READY POUR DE MEILLEURS RÉSULTATS

## Il est question de détergents mais surtout de qualité du lait.

L'exigence que nous portons à la formulation et la fabrication des détergents n'est pas uniquement associée à la production de produits chimiques.

Nous le faisons parce que la production laitière est le cœur de notre métier.

Nous sommes à l'avant-garde de l'industrie laitière depuis 135 ans, en concevant, fabriquant, installant et en faisant fonctionner plus de systèmes de traite que n'importe qui

d'autre sur la planète. Pour cette raison, nous concevons, formulons et produisons aussi des produits comme les manchons, les huiles et les détergents qui, nous le savons, s'intégreront parfaitement dans nos systèmes pour délivrer les meilleurs résultats possibles.

De ce fait, nous fabriquons des détergents dont l'objectif est de garantir un lait de la plus haute qualité.

Cela signifie qu'avec DeLaval, vous savez que votre système de traite n'est pas seulement nettoyé, mais qu'il est prêt pour la traite.

## MEILLEURE QUALITÉ DU LAIT

- Moins de germes
- Pas de résidus



## ÉQUIPEMENT DE TRAITE PLUS PROPRE

- Risque réduit de biofilms
- Risque réduit de pierre de lait
- Les bactéries ne prolifèrent pas sur des surfaces propres

## GARANTIR LA DURÉE DE VIE DES ÉQUIPEMENTS

- Usure réduite sur les équipements
- Détergents DeLaval fabriqués et testés pour fonctionner avec les équipements DeLaval

## EFFICACITÉ PROUVÉE

Toute la gamme de  
détergents a passé  
avec succès les tests  
de lavage\*

## 100 % COMPATIBLES

Pas de dommages  
sur les pièces\*

+ DE 30 ANNÉES  
D'EXPÉRIENCE  
de production de  
détergents

## COMPATIBLES AVEC LES ÉQUIPEMENTS

Pas d'impact sur le  
matériau et l'élasticité du  
manchon d'origine durant  
sa durée de vie\*

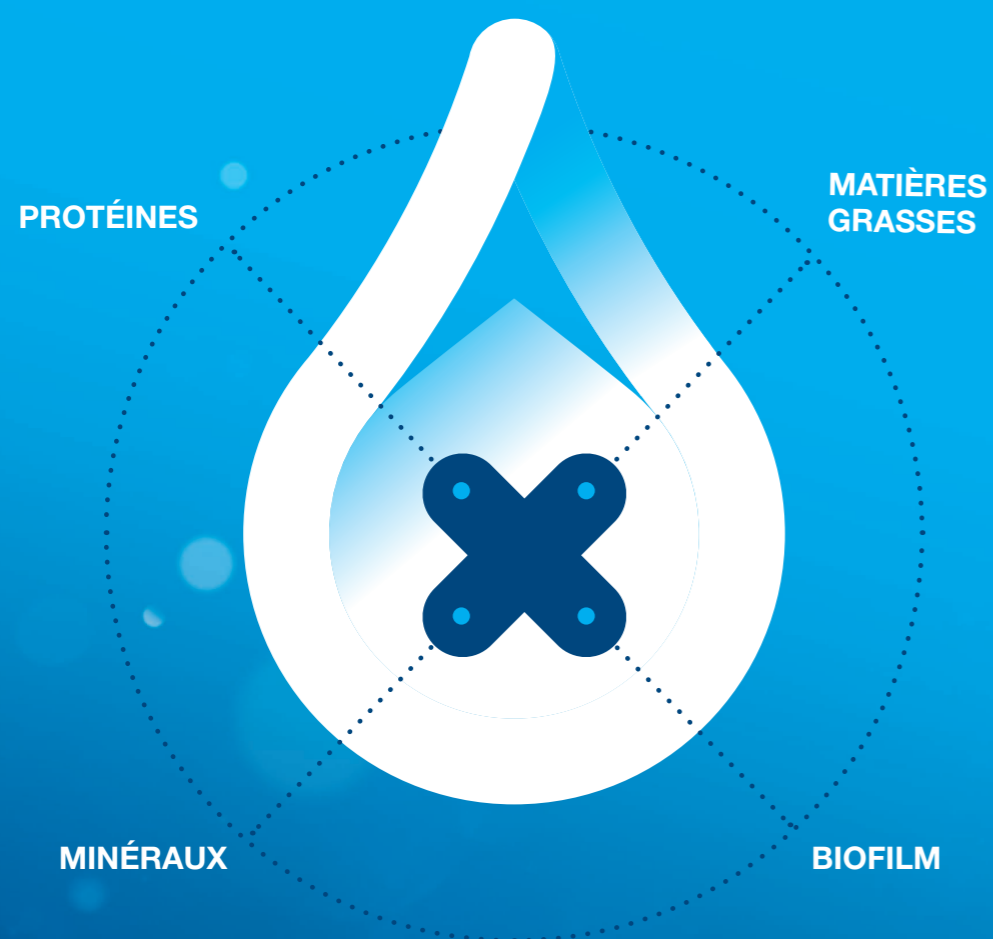
Il s'agit d'être prêt pour  
le moment le plus important  
sur une exploitation laitière :  
la prochaine traite.

\*Ont fait leurs preuves lors de tests de lavage exigeants réalisés dans les laboratoires internes



# QU'EST-CE QUI PEUT VOUS EMPÊCHER D'ÊTRE MILK READY ?

Le plus surprenant, c'est que les deux facteurs pouvant vous empêcher d'être prêt pour la traite sont des résidus de lait et l'eau que vous utilisez pour nettoyer votre système de traite.

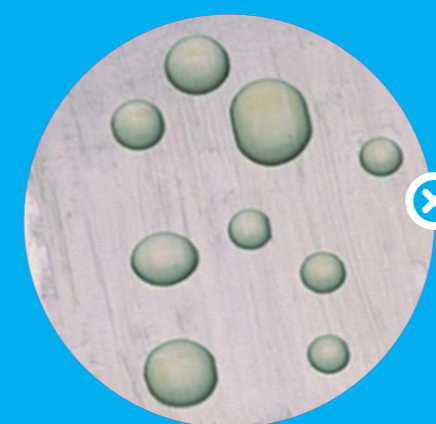


## QUE FAUT-IL ÉLIMINER ?

Comment reconnaître facilement les principaux problèmes liés au lavage sur votre ferme

### PROTÉINES

Dans les dépôts de lait nouvellement formés, la concentration en protéines peut atteindre jusqu'à 20 %. Sur les équipements, on peut observer ces couleurs arc-en-ciel facilement reconnaissables.

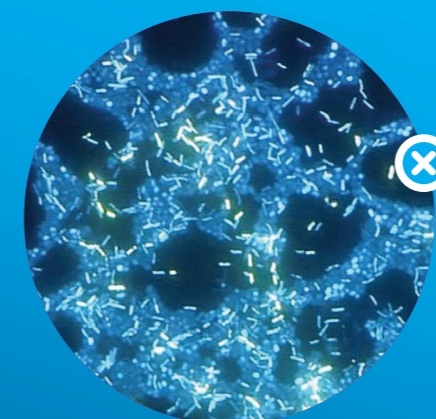


### MATIÈRES GRASSES

Dans les dépôts de lait nouvellement formés, la concentration de matières grasses peut atteindre jusqu'à 25 %. Les dépôts de matières grasses peuvent s'apparenter à une couche de gras.

### MINÉRAUX

Bien que des minéraux soient présents dans le lait, ceux qui se trouvent dans l'eau utilisée pour le nettoyage peuvent constituer un problème beaucoup plus grave. Les résidus de minéraux ont un aspect poudreux et peuvent être de couleur blanche ou orange/rouge selon le type.



### BIOFILM

Les pics soudains de numération bactérienne peuvent être causés par des biofilms. Les biofilms se forment généralement sur un dépôt de salissures qui a déjà adhéré aux surfaces de l'équipement. Ils se logent généralement dans les parties difficiles à nettoyer. Ces communautés de bactéries vivantes et complexes, de champignons et d'autres micro-organismes sont difficiles à nettoyer avec un nettoyage régulier.

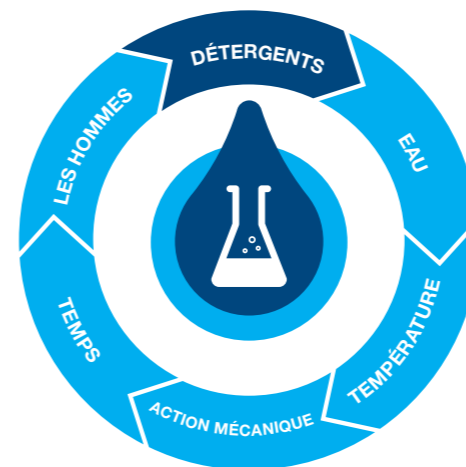


# GET MILK READY



Nous développons et fabriquons des détergents spécialement formulés pour fonctionner avec les systèmes de lavage et de traite modernes.

Cela signifie qu'ils sont impitoyables avec les dépôts, mais respectueux de votre système et de ses composants.



## QUEL EST LE RÔLE DES DIFFÉRENTS DÉTERGENTS GARANTISSANT L'EFFICACITÉ DU NETTOYAGE ?

La formulation d'un produit de lavage repose sur les propriétés chimiques de ses composants et leur interaction.

Pour prévenir efficacement les dépôts, les éléments suivants sont pris en compte :

**Alcalinité** : un détergent alcalin transforme les graisses en un composé soluble en suspension qui peut ensuite être éliminé avec la solution de nettoyage (saponification), de sorte qu'il n'adhère pas aux surfaces des équipements.

**Tensioactifs** : la fonction principale des tensioactifs est de détacher les dépôts des surfaces et de les maintenir en suspension dans la solution.

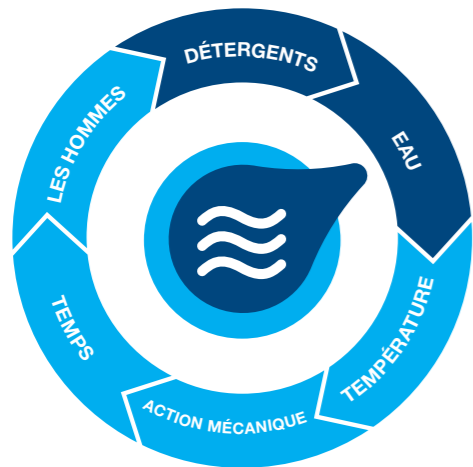
**Acides** : ils dissolvent les minéraux et peuvent éliminer les dépôts de lait lorsqu'ils sont associés aux tensioactifs.

**Chlore** : il casse les protéines en petits morceaux et possède des propriétés désinfectantes. Le chlore liquide est instable. Sa durée de vie dépend de sa formulation et des conditions de stockage. Il est donc important d'éviter le stockage prolongé, les températures élevées et l'exposition aux rayons UV pour préserver l'efficacité du produit.

**Adoucisseurs d'eau** : étant donné que les minéraux réduisent l'efficacité du nettoyage, des adoucisseurs d'eau sont utilisés pour contrer ce phénomène et éviter que les minéraux ne se déposent dans l'installation.







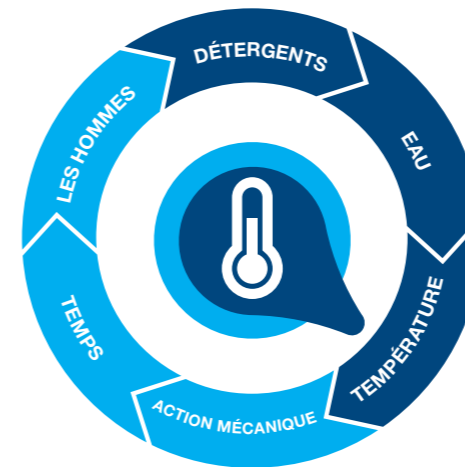
## LA DURETÉ DE L'EAU INDIQUE LA QUANTITÉ DE MINÉRAUX QU'ELLE CONTIENT

**L'eau dure peut provoquer des problèmes dans les chauffe-eaux et autres équipements en raison de la formation de dépôts minéraux. De plus, elle réduira l'efficacité du détergent si ce dernier n'est pas dosé correctement.**

**Pour cette raison, les détergents correctement formulés contiennent des ingrédients qui neutralisent ces effets.**

Nous vous aidons à sélectionner les produits chimiques et les routines les mieux adaptés à la qualité de l'eau que vous utilisez.

La qualité et la quantité d'eau doivent être mesurées et analysées. La source d'eau doit être connue et sa dureté mesurée. En connaissant ces données, nous pouvons vous recommander les produits qui conviennent le mieux à votre installation. La qualité de l'eau peut avoir un impact significatif sur le résultat du nettoyage et ne doit pas être sous-estimée.



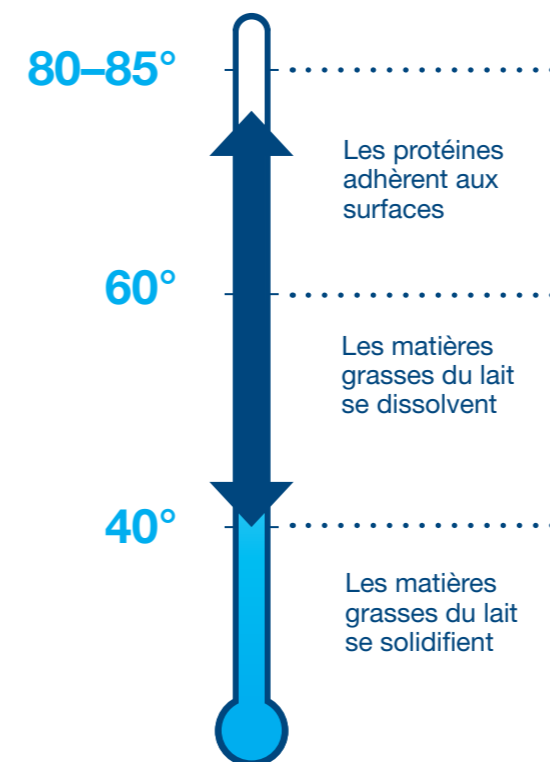
## LA TEMPÉRATURE EST UN FACTEUR CRITIQUE DANS TOUT LE PROCESSUS DE LAVAGE

Le rôle de l'eau chaude est d'améliorer la dissolution, l'émulsification des différents composants et de renforcer l'action des détergents. Il est important d'utiliser la bonne température à chaque étape du lavage. Si la température est trop basse – les matières grasses du lait vont se solidifier et se déposer sur les surfaces, si elle est trop élevée – les protéines du lait vont adhérer aux surfaces et seront difficiles à éliminer.

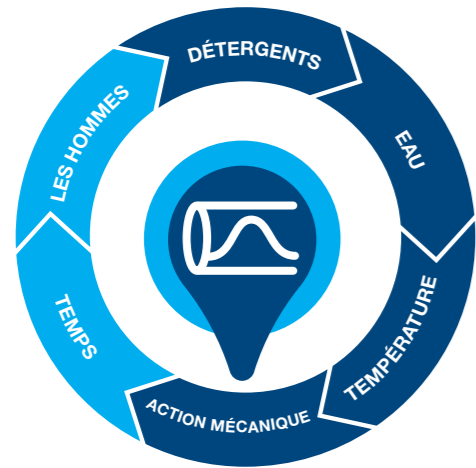
**Pré-lavage :** un rinçage à l'eau tiède, pour éliminer la plupart des résidus de lait après la traite. Le rinçage doit se poursuivre jusqu'à ce que l'eau usée soit claire. La température ne doit pas excéder 45°C afin d'éviter la dénaturation des protéines, qui deviendraient alors beaucoup plus difficiles à éliminer, mais elle ne doit pas non plus être inférieure à 35°C car les graisses se solidifient à cette température.

**Lavage principal :** un lavage en circulation avec une solution de lavage contenant le détergent. La température de l'eau est généralement comprise entre 80° et 85°C environ au début du lavage et descend à environ 40° à 55°C à la fin de la circulation. Une température de lavage effective de 60 à 70°C améliore également l'efficacité du détergent. La température en fin de lavage ne doit jamais descendre en dessous de 40°C, ce qui pourrait entraîner la formation de dépôts gras.

**Rinçage :** un rinçage final, généralement à l'eau froide ou tiède, pour éliminer tous les résidus de la solution de nettoyage. "Le dernier verre d'eau (rinçage) qui sort de votre système devrait être buvable !"







## FORMATION DU BOUCHON D'EAU : LA QUALITÉ DU BOUCHON D'EAU ET LA QUANTITÉ D'EAU SONT ESSENTIELLES POUR GARANTIR L'EFFICACITÉ MÉCANIQUE DU LAVAGE

**Un bouchon d'eau peut être décrit comme un cylindre d'eau en mouvement, mesurant de quelques centimètres à plusieurs mètres de long.**

Le bouchon d'eau remplit toute la section de la canalisation sur toute sa longueur.

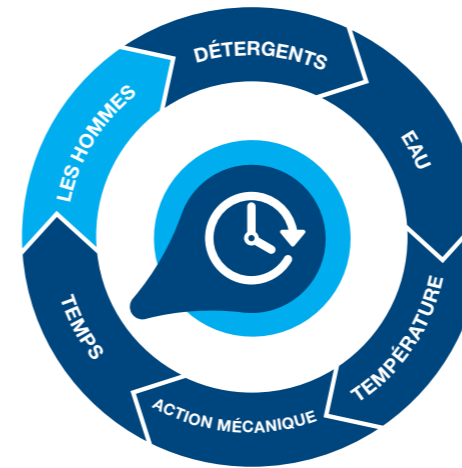
L'eau de lavage pourra ainsi atteindre toutes les surfaces de la canalisation, y compris la partie haute de la canalisation.



Bouchon d'eau insuffisant



Bouchon d'eau optimal



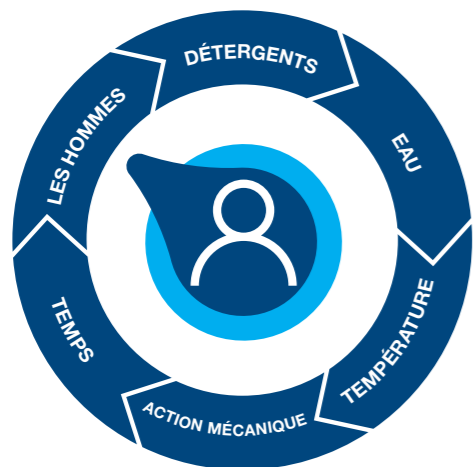
## UNE DURÉE DE 7-10 MINUTES POUR LA CIRCULATION PRINCIPALE (LAVAGE PRINCIPAL) EST RECOMMANDÉE

**La durée du lavage doit être suffisamment longue pour assurer un temps de contact suffisant entre l'eau, les détergents, tous les composants et surfaces de l'installation de traite et permettre une action optimale du détergent.**

En revanche, le lavage ne doit pas durer plus longtemps que nécessaire car la température va alors chuter trop fortement, ce qui peut entraîner par exemple la sédimentation des particules de matières grasses (qui se solidifient à basse température).







## NOUS METTONS TOUTE NOTRE EXPERTISE À VOTRE SERVICE EN MATIÈRE D'ÉQUIPEMENTS, DE DÉTERGENTS POUR VOUS AIDER À OPTIMISER VOS ROUTINES ET VOS RÉSULTATS DE LAVAGE

**DeLaval veille à ce que tous les facteurs de lavage soient bien équilibrés par des réglages et dosages corrects pour vous permettre d'être Milk Ready. Tout ce que vous avez à faire est de vérifier régulièrement les résultats du lavage et du programmeur de lavage.**

Nos techniciens d'entretien sont formés pour contrôler, entretenir votre installation et pour vous aider optimiser vos résultats de lavage en fonction des conditions sur votre exploitation. Ils vous aideront à sélectionner les détergents les mieux adaptés à votre exploitation et à ajuster leur dosage en conséquence.

En plus d'effectuer les tâches de lavage cruciales de manière régulière et rigoureuse, il est essentiel d'appliquer les meilleures pratiques en matière de stockage et de remplacement de vos produits. Conservez-les à l'abri de la lumière directe du soleil et vérifiez régulièrement leur durée de conservation. Le chlore est connu pour se dégrader avec le temps et il est donc déconseillé de les stocker en grandes quantités.



**Maintenez la performance de votre système de traite comme au premier jour.**



# VOUS CONSEILLER DANS LE CHOIX DES DÉTERGENTS POUR VOUS AIDER À ÊTRE MILK READY

Tous les détergents DeLaval sont  
utilisables en Agriculture Biologique

## Étape 1 Sélectionner le bon détergent alcalin

	DURETÉ DE L'EAU					
	DOUCE		MOYENNEMENT DURE		DURE	
	ALTERNÉE	ALCALINE DOMINANTE	ALTERNÉE	ALCALINE DOMINANTE	ALTERNÉE	ALCALINE DOMINANTE
UltraClean	☹☹	☹☹	☹☹☹	☹☹☹	☹☹☹	☹☹
SuperClean	☹☹	☹☹	☹☹	☹	☹☹	NA
BasixClean	☹☹	☹	☹	☹	☹	NA
C-AlkaClean	☹	☹	☹	NA	☹	NA
Extra*	☹☹☹	☹☹☹	☹☹☹	☹☹	☹☹☹	☹
Fresh25*	☹☹	☹☹	☹☹	☹	☹☹	NA
CFD25	☹☹	☹	☹	☹	☹	NA
CFD100	☹☹	☹☹	☹☹	☹	☹☹	☹
Alkali 1+	☹☹☹	☹☹☹	☹☹☹	☹☹☹	☹☹☹	☹☹☹
Alkali 1 conc	☹☹☹	☹☹☹	☹☹☹	☹☹☹	☹☹☹	☹☹☹
Chlorine free	☹☹☹	☹☹	☹☹☹	☹☹	☹☹☹	☹☹

EFFICACITÉ DU LAVAGE		
PROTÉINES	MATIÈRES GRASSES	MINÉRAUX
☹☹	☹☹	☹☹☹
☹☹☹	☹☹	☹☹
☹☹	☹☹	☹
☹	☹	☹
☹☹	☹☹	☹☹
☹☹☹	☹☹	☹
☹	☹☹☹	☹☹
☹	☹☹☹	☹☹☹
☹☹☹	☹☹☹	☹☹☹
☹☹☹	☹☹☹	☹☹
☹☹	☹☹	☹☹



Bien ☹ Très bien ☹☹☹ Excellent ☹☹☹ NA = Non Adapté

\* Utiliser les biocides en toute sécurité. Bien lire l'étiquette et les informations produits avant utilisation.



## Étape 1

Suite

### Sélectionner le bon détergent alcalin – précisions supplémentaires

#### UltraClean

- Pouvoir séquestrant élevé pour prévenir l'apparition de dépôts de minéraux, même en eau dure
- Formulé avec du chlore : Agit efficacement contre les protéines et les matières grasses du lait. Alcalinité élevée pour éliminer les matières grasses

#### SuperClean

- Formulé avec du chlore pour éliminer efficacement les dépôts de protéines
- Convient à la méthode alcaline dominante avec une eau douce à moyennement dure et à la méthode de lavage alterné avec une eau dure

#### BasixClean

- Contient du chlore pour éliminer les résidus de protéines
- S'utilise en méthode de lavage alterné ou alcaline dominante.

#### C-AlkaClean

- Formulé pour éliminer les résidus de lait
- S'utilise avec une eau douce ou en méthode de lavage alterné

#### Extra\*

- Spécialement formulé pour offrir d'excellentes performances de désinfection
- Efficace, quelle que soit la dureté de l'eau

#### Fresh25\*

- Spécialement formulé pour offrir d'excellentes performances de désinfection
- S'utilise également pour le lavage à basse température

#### CFD25

- Ne contient ni chlore ni composants phosphoriques
- Convient à la méthode alcaline dominante avec une eau douce à moyennement dure

#### CFD100

- Efficace, quelle que soit la dureté de l'eau
- Ne contient ni chlore ni composants phosphoriques

#### Alkali 1+ / Alkali 1 Conc (poudre)

- Excellente stabilité du chlore
- S'utilise en méthode alternée ou alcaline dominante quelle que soit la dureté de l'eau

#### Chlorine free (poudre)

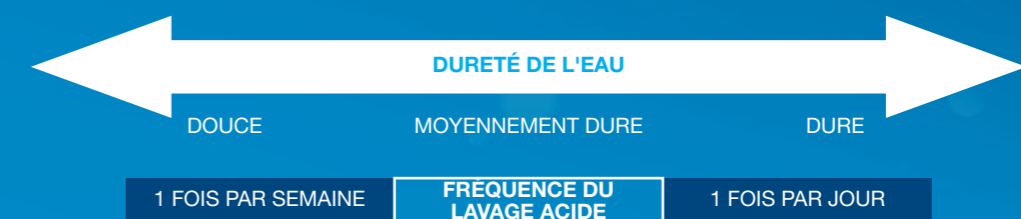
- Ne contient pas de chlore
- S'utilise en méthode alternée ou alcaline dominante quelle que soit la dureté de l'eau

## Étape 2

### Sélectionner le bon détergent acide

La fréquence du rapport acide-alcalin requise dépend de la dureté de l'eau et de l'efficacité de lavage du détergent alcalin que vous avez sélectionné.

- Méthode alcaline dominante  
1 à 4 lavages avec un détergent acide par semaine
- Méthode de lavage alterné  
1 lavage avec un détergent acide et 1 lavage avec un détergent alcalin par jour



#### CidMax

- Efficace, quelle que soit la dureté de l'eau
- Détartrant efficace, sans danger pour les équipements

#### Cid

- Pour une utilisation avec des eaux douces à moyennement dures
- Détartrant efficace, sans danger pour les équipements

#### OptiCid

- Pour une utilisation avec des eaux douces à moyennement dures
- Élimine les dépôts de calcaire pour un coût d'utilisation bas

#### Cid Poudre

- Élimine efficacement tous les dépôts calcaires
- Efficace, quelle que soit la dureté de l'eau

## Étape 3

### Si/lorsqu'un désinfectant acide puissant est requis en plus pour les équipements de traite et de refroidissement

#### DeLaval PeraDis\*

- Désinfectant à base de peroxyde d'hydrogène et d'acide peracétique
- Ne contient ni chlore ni composants phosphoriques



# PAROLES DE PROS



**Bastien GLAIRON-MONDET**  
Concessionnaire DeLaval, Savoie-Elevage (73)

« Pour moi, la gamme de détergents DeLaval répond à toutes les recommandations que l'on attend d'un bon détergent. C'est une qualité assurée, pas de résidus dans le lait et un lactoduc on ne peut plus propre ! Nous commercialisons des installations de traite de plus en plus techniques et qui représentent de gros investissements pour les éleveurs. Nous n'avons donc pas d'autres choix que de vendre de bons produits pour garantir la fiabilité et la longévité de nos machines. J'apprécie l'étendue de la gamme. Quand un éleveur a des problèmes de qualité, nous conseillons de passer au SuperClean. Les techniciens insistent sur ce point car c'est souvent la lessive qui est responsable, plus qu'un problème sur la machine. L'histoire leur a très souvent donné raison !



**Mr et Mme LANOE**  
EARL de la Bruyère, Système de traite robotisé, 40VL, (56)

« Combien d'éleveurs ont essayé des produits moins chers et ils en reviennent. Ce n'est pas un bon calcul. On a tout intérêt à rester dans le concept DeLaval. Si nous nous avons un problème sur l'installation, nous savons que cela ne vient pas du produit. J'utilise Extra à 0,6% et les résultats sont très bons. Je vois une différence sur mes coupelles de lavage. Je trouve qu'il y a moins de résidus. Avant j'étais obligée de nettoyer avec la brosse, maintenant c'est nickel. »



**Yohann TESSIER**  
Concessionnaire DeLaval, Sarl Tessier (49)

« Notre message concernant les détergents auprès de nos éleveurs est clair : est-ce que le produit que vous utilisez répond au cahier des charges de votre installation ? avez-vous pensé à vérifier les temps de contact du produit que vous utilisez ? correspond-t-il aux réglages de votre installations ? Nous expliquons à l'éleveur qu'il est primordial de regarder la température préconisée. La lessive doit être adaptée à l'installation. Si le produit n'est pas adapté, c'est de l'argent gaspillé. Le détergent ne fait pas son travail. L'impact des produits détergents sur le matériel est également un facteur important à prendre en considération. En tant que fabricant de matériel, nous garantissons que notre gamme de détergents répond parfaitement au cahier des charges de nettoyage de nos installations. »



**Mr David VILLAND**  
Ferme Biologique de la Hecquette, 70VL, (50)

« Sur mon exploitation, je peux avoir des problèmes de températures d'eau. J'ai testé le détergent Fresh 25 DeLaval. Visuellement, il n'y a pas de grande différence. mais les résultats de germes se sont améliorés sur les dernières analyses. Chez DeLaval, j'apprécie la recherche et les données techniques sur les produits. Je joue le jeu avec ma concession DeLaval, l'état d'esprit me convient bien et j'apprécie les conseils de mon spécialiste hygiène. Quand il y a un bon nettoyage, le taux de cellules suit aussi. En tant qu'éleveur bio j'apprécie que le produit soit certifié Ecocert. Pour moi, un lait de qualité, c'est un lait propre en germes, en cellules, en butyriques : l'hygiène passe par les produits, la machine et l'alimentation. »



**Céline NOKERMAN**  
Spécialiste hygiène, concession Comptoir de l'élevage/l'Eléouet (29)

« Pour moi, choisir les bons détergents, c'est primordial pour le bon fonctionnement de la machine à traire. En conseillant des détergents DeLaval à mes clients, je suis sûre que le nettoyage sera efficace et de bonne qualité. La gamme de détergents liquide assure un très bon nettoyage au quotidien. Quand les éleveurs rencontrent occasionnellement des problèmes de germes, je leur conseille d'utiliser nos détergents poudre. Souvent les produits qu'on trouve sur la marché ne correspondent pas aux facteurs de nettoyage de la machine (T°, dosage ...) et ne sont pas adaptés. On retrouve ces problèmes de nettoyage sur l'installation : encrassement, dépôts calcaires ... Je demande parfois à mes éleveurs de faire un bilan de nettoyage (T°, Dosage...) C'est mon rôle en tant que spécialiste hygiène de les conseiller et de les livrer en temps et en heure. C'est un service qu'ils apprécient particulièrement. »



**Damien DEMEUR**  
Technicien service après-vente, concession Tardif (35)

« Lorsque mes clients utilisent un détergent qui n'est pas adapté à leur machine à traire, ils n'ont pas forcément des problèmes de germes. Le principal problème pour moi, c'est l'impact sur le matériel : je constate très souvent des détériorations importantes des parties sensibles et principalement sur les manchons : c'est la seule pièce en contact avec les animaux, c'est une pièce essentielle pour préserver la qualité du lait et prévenir les mammites. J'ai même vu des manchons qui fendaient ou des tuyaux à lait complètement détériorés suite à l'utilisation de produits non adaptés à nos installations. Nos détergents sont fabriqués pour garantir une bonne combinaison avec toutes les pièces de la machine. Mes clients le comprennent, c'est une histoire de confiance. »



# QUELS SONT LES POINTS CRITIQUES ?

En vérifiant la propreté des équipements suivants, il est facile de déceler les problèmes de lavage potentiels. En cas de problème, demandez conseil à votre technicien d'entretien qualifié DeLaval. Il connaît votre équipement, il peut contrôler les paramètres de lavage et vous conseiller la meilleure solution pour résoudre et prévenir tout problème de lavage.

## INSTALLATION DE TRAITE

- Filtre – rechercher la présence de résidus
- Bidon séparateur – rechercher la présence de résidus
- Manchons – rechercher la présence de résidus

## SALLE DE TRAITE

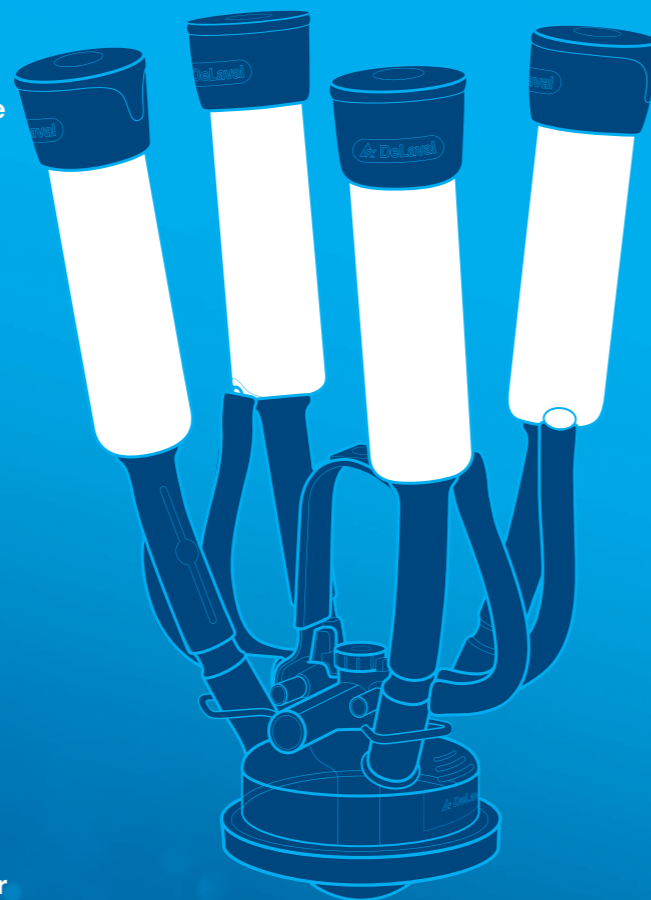
- Bol du faisceau trayeur – rechercher la présence de résidus
- Chambre de réception – rechercher la présence de résidus

## SYSTÈME DE TRAITE AUTOMATISÉ

- Gobelet préparateur – rechercher la présence de résidus
- Tank tampon – rechercher la présence de résidus

## TANK À LAIT

- Sortie du tank à lait – rechercher la présence de résidus
- Injecteur d'eau sphérique et buse – vérifier s'ils sont obstrués



**Ne vous contentez pas de laver votre système de traite. Assurez-vous qu'il est prêt pour extraire, transporter, refroidir et stocker le lait de la plus haute qualité.**



# NOUS VOUS AIDONS À TOUJOURS ÊTRE MILK READY !

**Nous nous efforçons d'optimiser les performances de nos équipements de traite et de nos consommables, comme les détergents. Ils sont soumis à des tests rigoureux qui garantissent une parfaite adéquation entre nos détergents et installations de traite.**

S'appuyant sur ce savoir-faire, nous formons nos techniciens d'entretien pour optimiser le lavage en fonction de votre équipement et des conditions sur votre exploitation. Nous pouvons donc vous apporter :

- Des réglages optimaux de l'installation de traite et de refroidissement et du programmeur de lavage
- Notre expertise pour régler très précisément les 6 paramètres de lavage
- Des conseils sur le choix des détergents : nous pouvons vous aider à sélectionner le produit le plus adapté à votre équipement de traite et de refroidissement selon les conditions sur votre exploitation
- Des conseils s'appuyant sur le DCA (outil d'analyse du lavage DeLaval) : nous utilisons le VPR200 pour effectuer des mesures pendant le lavage de l'installation. Ces données détaillées sont ensuite analysées pour créer un ensemble d'actions qui garantissent que chaque aspect de votre processus de lavage se déroule correctement

Le lavage de votre équipement de traite est essentiel pour préserver la qualité du lait et, avec DeLaval, il contribue à la production d'un lait de la meilleure qualité possible avec une consommation raisonnée d'eau chaude et de détergents. Par la formation continue et en équipant nos techniciens des meilleurs outils et supports disponibles, nous vous permettons d'être toujours prêt pour la traite.

**Votre travail consiste à  
produire un lait de qualité.**

**Notre travail consiste à vous garantir  
une installation de traite parfaitement  
propre, sans résidus.**

## InService™ All-Inclusive

**Pour un prix convenu, nous nous assurons que votre système de traite est prêt pour la traite. Conçu pour vous. Cela signifie que nous nous chargeons de l'entretien et de la fourniture des produits chimiques et des filtres, par exemple. Nous vous conseillons même sur les conditions de stockage des détergents, en tenant compte de leur durée de conservation.**

Nous vous aidons à sélectionner le meilleur produit pour votre installation. Notre technicien d'entretien qualifié DeLaval veille à ce que le lavage soit bien équilibré pour une performance de lavage maximale et un impact minimal sur votre équipement. Il connaît votre installation, votre équipement de lavage et la gamme de détergents DeLaval pour préserver la qualité de votre lait et optimiser vos revenus laitiers.

Avec DeLaval InService™ All-Inclusive, nous nous chargeons de l'entretien courant, de l'entretien périodique et du réapprovisionnement des consommables, y compris de vos détergents préférés, le tout à un prix convenu et avec des modalités de paiement qui vous conviennent.

Nous mettons tout en oeuvre pour que votre système de lavage fonctionne de façon optimale – les manchons, les tuyaux, les détergents, les produits d'hygiène de la mamelle, les filtres et l'huile seront tous remplacés conformément au cahier des charges et ce, durant toute la durée du contrat.





# COMMENT POUVONS-NOUS VOUS AIDER ?

Votre défi est de vous assurer que votre exploitation laitière produit un lait de la plus haute qualité possible d'une façon durable et rentable.

Notre équipe connaît et comprend vos enjeux et l'importance du travail en équipe pour vous aider à atteindre vos objectifs.

Nous aimerions vous démontrer toute notre expertise sur le processus d'extraction, de stockage et de transport du lait pour vous accompagner dans la production d'un lait de très haute qualité.

Après tout, chez DeLaval, tout ce que nous faisons est conçu pour vous.

Visitez l'usine de détergents DeLaval





We live milk

**DeLaval**

OMEGA PARC – Bât. 5  
CS 40504  
3 Boulevard Jean Moulin  
F-78990 Elancourt  
France  
Téléphone : 01.30.81.81.82  
[www.delaval.com](http://www.delaval.com)

**DeLaval N.V.**

Industriepark – Dröngen 10  
B-9031 Gent  
Belgique  
Téléphone : 09.280.9100  
Télécopie : 09.280.9130  
[www.delaval.com](http://www.delaval.com)

**DeLaval SA**

Case postale  
CH-6210 Sursee  
Suisse  
Téléphone : 041.926.66.11  
[www.delaval.com](http://www.delaval.com)

**DeLaval Inc.**

2020, Fisher Drive  
Peterborough, ONT K9J 7B7  
Canada  
Téléphone : 705.741.3100  
Télécopie : 705.741.3150  
[www.delaval.com](http://www.delaval.com)