



# Industrie Alimentaire

 novatio

Nous améliorons la réalisation

Made for makers

# Votre partenaire dans le secteur alimentaire!

Novatio est un acteur international actif dans 28 pays. Depuis 1978, Novatio propose des solutions de qualité pour la maintenance et la réparation dans les domaines de l'industrie, du transport et de la construction.

En tant qu'entreprise familiale belge, Novatio accorde une très grande importance à la satisfaction clientèle. Notre département R&D à Olen mène des recherches proactives sur les évolutions technologiques et les besoins de nos clients.

Novatio propose une gamme de produits spécifique pour l'industrie alimentaire, certifié NSF et/ou avec certificat EC1935 Food grade, comprenant entre autres des nettoyeurs, des lubrifiants, des colles, ...

Les conseillers Novatio pour l'industrie alimentaire sont formés techniquement, y compris l'aspect formel (certificats, réglementation, homologation, ...). Comme cela nous vous aidons dans votre choix des produits correspondants votre plan d'entretien et votre plan HACCP.

## POURQUOI OPTER POUR NOVATIO?

- La qualité, le service et l'innovation sont d'une importance primordiale pour nous.
- L'intégrité : une communication transparente : nous faisons ce que nous disons et nous disons ce que nous faisons.
- L'engagement: Novatio propose des produits spécifiques pour des applications spécifiques, aidant ainsi ses clients à rentabiliser leur travail.

Novatio attache beaucoup d'importance à la qualité, l'écologie et la sécurité. Pour cela nous travaillons selon les procédures de qualité certifié ISO 9001-, ISO 14001- en OHSAS 18001.



L'assortiment Novatio comprend plus de 300 produits pour utilisation professionnelle et industrielle. Pour l'industrie alimentaire une sélection de produits certifiés de qualité alimentaires et de produits non certifiés a été faite : des colles, des lubrifiants et des nettoyeurs jusqu'à des connexions électriques, des époxy et des tapes techniques.

## Novatio comme partenaire dans l'industrie alimentaire Novatio renforce votre entreprise dans trois domaines

# 1.

### ECONOMIQUE, ERGONOMIQUE ET ECOLOGIQUE

L'approche Novatio vous aide à mieux travailler, étant plus efficace plus facilement. Nos conseillers vous aident pour améliorer l'entretien des machines, le nettoyage et les réparations.

Les produits Novatio optimisent vos frais de personnel en augmentant le rendement. En plus vous travaillerez plus écologiquement en minimisant l'utilisation de produits chimiques.

# 2.

### ENTRETIENS EFFICACES ET SOLUTIONS RAPIDES

Un temps d'arrêt dans l'industrie alimentaire a souvent un impact financier et logistique inestimable. L'approche Novatio préventif diminue les défaillances mécaniques.

Pour le nettoyage des machines et des facilités l'approche Novatio signifie gain de temps, évitant des interruptions trop longs. En cas d'imprévu, nos conseillers sont rapidement joignable pour trouver une solution efficace.

# 3.

### CERTIFICATION ET NORMALISATION

Aucun secteur est plus réglementé que le secteur alimentaire avec entre autres l'autorégulation stricte comme l'approche HACCP. Tant au niveau de l'UE qu'à l'échelle nationale, il y a des lois et des réglementations à suivre.

Les produits Novatio certifiés peuvent être utilisés en toute sécurité sans surcharge administrative. Nos conseillers techniques aident vos collaborateurs à intégrer les bons produits dans votre plan HACCP.

# Certificats et normes

## Les certificats alimentaires: indispensable ou un mal nécessaire?

Le secteur alimentaire est un des secteurs économiques des plus règlementés. Cela rend le travail parfois plus difficile, mais cela garantit également un niveau très élevé de la sécurité alimentaire. Même si de temps en temps un scandale voit le jour, les hospitalisations et/ou les décès causés par une intoxication alimentaire sont très peu fréquents.

La base de la sécurité alimentaire est la certitude qu'à chaque moment dans la chaîne les normes sévères de la sécurité alimentaire sont respectées. Cette certitude se traduit en certificats.

Ce système peut exister par lui-même, comme part du plan de qualité et du plan HACCP de l'entreprise. Ce système peut également faire partie d'un plus large système de sécurité alimentaire comme ISO 21469, BRC ou IFS.

### NOVATIO A ENTRE AUTRES OBTENU LES CERTIFICATS ALIMENTAIRES SUIVANTS POUR PLUSIEURS DE CES PRODUITS:

- NSF (USA)
- EC 1935:2004 (EU)
- LFGB (DE)

### Categories NSF pertinentes

|                                                               | NSF CODE | EMPLOI PRESUME                                                                |
|---------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------|
| PRODUITS NETTOYANTS                                           | A1       | Nettoyant général                                                             |
|                                                               | A2       | Nettoyant par submersion, nettoyage à vapeur ou mécanique                     |
|                                                               | A3       | Nettoyant acide                                                               |
|                                                               | A4       | Nettoyant de sols et de murs                                                  |
|                                                               | A5       | Nettoyant de sols et de murs pour chambres de réfrigération et de congélation |
|                                                               | A6       | Nettoyant abrasif                                                             |
|                                                               | A7       | Polish pour métal sans contact alimentaire                                    |
|                                                               | A8       | Ovencleaner - nettoyant pour four et grill                                    |
| PRODUITS POUR UTILISATION EN DEHORS DES ESPACES DE PRODUCTION | C1       | Usage général                                                                 |
|                                                               | C2       | Toilettes / vestiaires                                                        |
|                                                               | C3       | Nettoyant pour enlever de la peinture                                         |
| LUBRIFIANTS                                                   | H1       | Lubrifiant avec contact alimentaire occasionnel                               |
|                                                               | H2       | Lubrifiant sans contact alimentaire occasionnel                               |
|                                                               | H3       | Huiles solubles                                                               |
| NETTOYANTS À BASE DE SOLVANTS                                 | K1       | Nettoyants à base de solvants pour emploi hors des espaces de production      |
|                                                               | K2       | Nettoyants pour composants électroniques                                      |
|                                                               | K3       | Nettoyant pour enlever de la colle                                            |
| DIVERS                                                        | P1       | Produits divers                                                               |

### Les produits novatio avec attestation

| PRODUIT                  | ATTESTATION        |
|--------------------------|--------------------|
| Lubricant H1             | NSF H1             |
| Silgrease H1             | NSF H1             |
| Chain Lube H1            | NSF H1             |
| Maintenance Spray H1     | NSF H1             |
| Silicone Spray H1        | NSF H1             |
| Multifoam FS             | NSF A1             |
| Safety Clean FS          | NSF K1             |
| Novakleen pH9            | NSF A1             |
| Novakleen pH13           | NSF A1             |
| Inox-Pro                 | NSF A7, C1         |
| Seal & Bond MS40 Trans   | ISEGA EU 1935/LFGB |
| Seal & Bond MS40 Alu     | ISEGA EU 1935/LFGB |
| Seal & Bond MS Construct | ISEGA EU 1935/LFGB |
| Seal & Bond MS60         | ISEGA EU 1935/LFGB |

## NSF International

### Nonfood Compounds Program Listed (Category H1)

(Registration Number 140737)

NSF est une organisation américaine jouant un rôle de premier plan dans la réglementation de la sécurité alimentaire aux états unis. C'est un partenaire officiel du WHP, l'organisation mondiale de la santé. NSF est connu pour sa classification des produits selon le "nonfood compounds registration program" (le registre des composants non-alimentaires).

Dans ce programme les produits consommables comme les nettoyeurs, les lubrifiants et les produits de protection, reçoivent un code claire indiquant où et comment le produit peut être utilisé dans le procès de la production. Certains produits peuvent être utilisés partout, d'autres sont exclusivement utilisables hors des lieux de production et encore d'autres peuvent y être employés en absence de produits alimentaires.

Important : les codes indiquent seulement une catégorie de produit sans indiquer la qualité du produit. Cela implique qu'un lubrifiant H1 n'est pas nécessairement mieux ou plus mauvais qu'un lubrifiant H2. Une bonne description des conditions d'emploi est trouvable dans le certificat de chaque produit, librement disponible sur le site du NSF.



## HACCP

### Hazard analysis and Critical Control points

HACCP est un processus de surveillance international pour la production alimentaire, du fermier jusque sur l'assiette du consommateur. HACCP vise à éviter la propagation de maladies tout au long de la chaîne alimentaire.

Chaque manipulant et fabricant alimentaire doit identifier les dangers dans son champs d'activité et déterminer les contrôles nécessaires pour éviter tout danger de contamination et doit les intégrer dans son plan HACCP. HACCP est un procès circulaire en sept étapes ayant comme but permanent d'améliorer les procès.

HACCP signifie donc une méthode de travail et non une certification. Il n'y a donc pas de produits certifié HACCP, ni des produits HACCP conformes.

**LES NETTOYANTS NOVATIO DE QUALITÉ ALIMENTAIRE SONT PAR LEUR COMPOSITION INTÉGRABLE DANS UN PROCÈS DE NETTOYAGE CONFORME AUX HACCP. CELA VEUT DIRE :**

- Ils ne contribuent pas au risque de contamination biologique.
- Ils ne contiennent pas de produits interdits ou toxiques.
- Ils ne laissent aucune trace coloré ni d'odeur sur les surfaces.
- Leur but et d'enlever des encrassements organiques et chimiques.



## L'homologation Européenne

### EC 1935:2004 / LFGB



CE1935 est l'homologation européenne pour tout matériel en contact avec des aliments. Elle fournit des normes, des méthodes d'essai et des directives générales permettant d'évaluer si un matériau convient au contact (direct) avec les aliments. Les matériaux appropriés sont reconnaissables par le logo «verre et fourchette».

L'homologation allemande LFGB est largement similaire à la législation de l'UE.

Les produits Novatio sont testés selon les normes CE 1935 et LFGB par l'institut de test et de certification allemand ISEGA.

### CERTIFICATION NUTRITIONNELLE: UN GÉANT EN PAPIER?

De nombreux produits, des versions certifiées alimentaires et non certifiées sont disponibles. La différence entre les deux types est plus qu'une question administrative.

Les produits certifiés nutritionnels sont strictement limités dans l'utilisation d'une longue liste de produits chimiques.

Cela signifie que la formulation utilise des matières premières adaptées, ce qui entraîne un coût considérablement plus élevé.

En outre, les produits sont régulièrement contrôlés en interne et pendant les phases logistiques via des audits internes (ISO 9001) et externes.

Tout cela garantit à l'utilisateur final un produit sûr et qualitatif.

### RÉDUIRE LA MARGE D'ERREUR PAR UNE POLITIQUE DE PRODUIT UNIQUE!

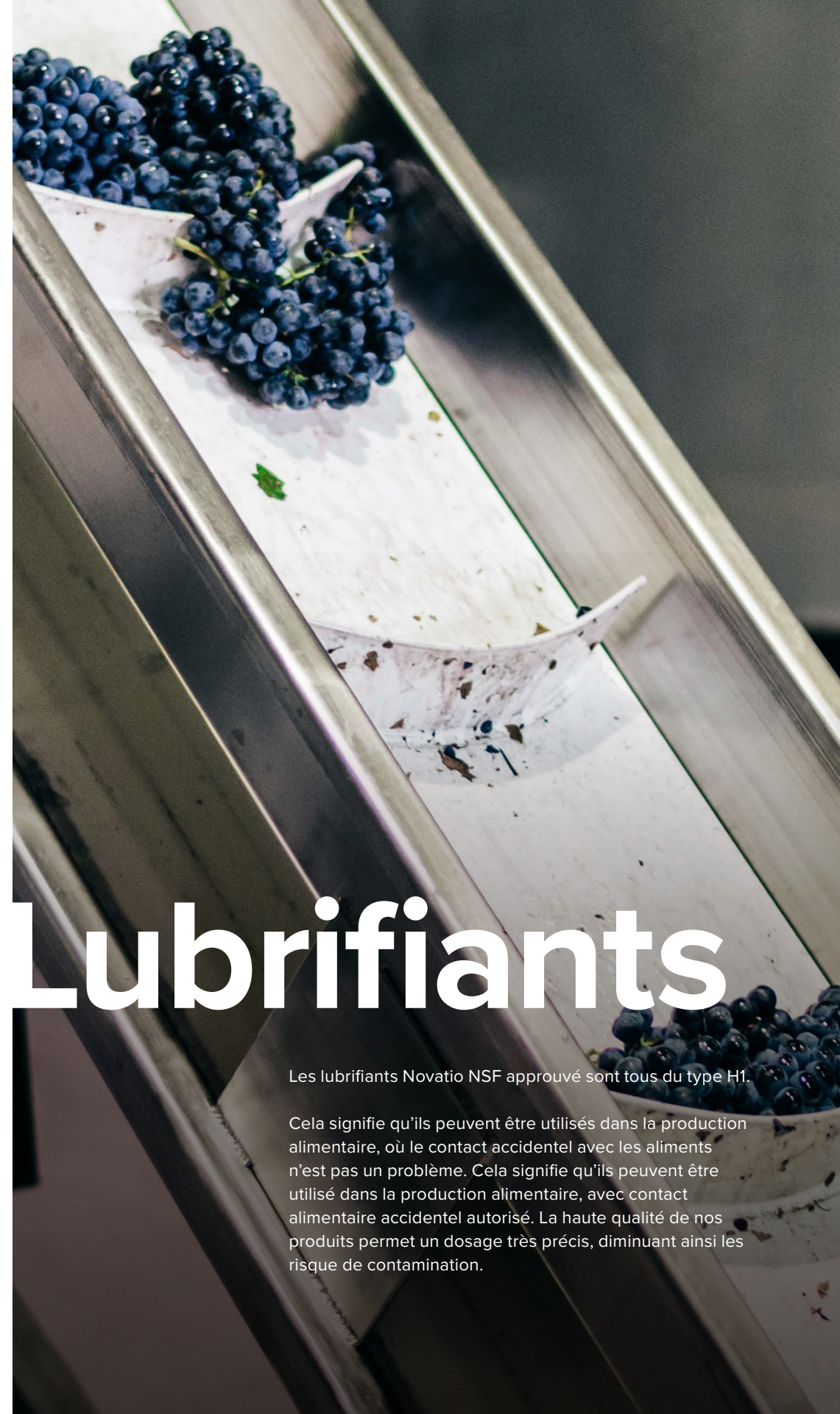
La différence de prix entre un produit certifié et un produit non certifié peut atteindre quelques dizaines de pour cent. Cela rend l'utilisation des produits certifiés uniquement économiquement intéressant dans les zones de production et de passer à des versions moins coûteuses en dehors de celles-ci.

Nous constatons néanmoins que de nombreuses entreprises optent systématiquement pour une «politique de produit unique»: dans toute l'entreprise, seuls les produits certifiés alimentaires sont utilisés dans la mesure du possible. Cette politique offre plusieurs avantages:

- Aucune chance d'erreurs et de contamination.
- Simplification de l'administration et du suivi dans le cadre de la qualité interne et du plan HACCP.
- Pas besoin de gestion séparée du stockage et de l'inventaire.
- Des prix plus intéressants en raison d'un achat important.







# Lubrifiants

Les lubrifiants Novatio NSF approuvés sont tous du type H1.

Cela signifie qu'ils peuvent être utilisés dans la production alimentaire, où le contact accidentel avec les aliments n'est pas un problème. Cela signifie qu'ils peuvent être utilisés dans la production alimentaire, avec contact alimentaire accidentel autorisé. La haute qualité de nos produits permet un dosage très précis, diminuant ainsi les risques de contamination.

## Les lubrifiants certifiés NSF H1: les meilleures pratiques

La catégorie NSF H1 comprend tous les lubrifiants pour utilisation dans la production alimentaire, avec possibilité de contact alimentaire occasionnel. Occasionnel doit ici être considéré comme inévitable ou inhérent à l'application. Tous les lubrifiants approuvés H1 sont exempts de composants toxiques et ont été testés concernant la migration possible de substances vers les denrées alimentaires.

C'est la tâche de l'utilisateur d'appliquer les lubrifiants de telle manière que le contact avec les aliments soit évité ou minimisé.

### VOICI LES BONNES PRATIQUES À SUIVRE :

- Utilisation ciblée: dans la mesure du possible, il est recommandé de brosser ou de frotter les lubrifiants au lieu de les pulvériser. Utiliser des aérosols à jet dirigé dans les autres cas.
- Minimiser la quantité du produit: appliquer que le volume nécessaire pour éviter l'égouttement.
- Renouvellement régulier: les lubrifiants sont souvent un peu collants. En conséquence, ils recueillent des particules de poussière et des résidus organiques après un certain temps, ce qui peut entraîner la formation de moisissures.
- Enlever donc régulièrement les anciens lubrifiants pour appliquer du nouveau produit.

### NOVALUBE CERAMIC H1

LUBRIFIANT CERAMIQUE POUR L'INDUSTRIE ALIMENTAIRE

- ▶ Jusqu'à 2000N/cm<sup>2</sup> et +1400°C
- ▶ Facilite le montage et le démontage et rend étanche
- ▶ Préviend les réactions électro-chimiques
- ▶ Le couple de serrage reste inchangé
- ▶ Résiste aux acides, aux sels et à l'eau

Contient un haut pourcentage de particules de céramiques pour la meilleure lubrification dans les pires circonstances et diminue l'usure là où il y a forte friction et forte température. N'attaque ni caoutchoucs, ni plastiques et est non-conducteur électrique. Ce produit forme une couche protectrice et anti-corrosive, avec une bonne résistance chimique et thermique sur tous les métaux, même l'inoxydable et, de plus, ne peut être enlevée ni à l'eau chaude, ni à l'eau froide. Remplit les irrégularités et améliore l'étanchéité des joints

### APPLICATIONS

Pôles et connexions de batterie, ressorts, suspensions, parties d'échappement, châssis tournants, anneaux de chaîne, raccords de chaînes, remplisseuses, ...



**Emballages**  
Aérosol 400ml  
Pot 120gr

Art. 222101000  
Art. 222102000





Emballages  
Aerosol 400ml Art. 214601000

## LUBRICANT H1

LUBRIFIANT APPROUVE POUR L'INDUSTRIE ALIMENTAIRE

- Clair, inodore et non tachant
- Haute viscosité, non collant et antistatique
- Très bonne résistance à l'eau et aux températures
- Sans silicone!

Lubricant H1 offre une lubrification maximale, sous charges importantes, est facile à appliquer, même aux endroits difficiles d'accès et peut être utilisé dans une gamme de température étendue, sans effet sur la viscosité. Protège également contre la corrosion en formant un film mince, tout en pénétrant profondément dans les objets à lubrifier. Très efficace pour les lubrifications périodiques, aussi pour le matériel lourd, à l'intérieur comme à l'extérieur.

### APPLICATIONS

- Pour l'emballage, joints, joints toriques, roulements, guides, accouplements, charnières, les mécanismes de verrouillage, ...
- Pour les installations devant résister à de lourdes conditions dans des situations extrêmes, en contact avec des acides, des alcalis, de l'eau chaude et froide, de la vapeur et des charges élevées.

## CHAIN LUBE H1

GRAISSE DE CHAÎNE APPROUVEE POUR L'INDUSTRIE ALIMENTAIRE

- Pénètre et repousse l'eau
- Elimine la friction
- Moins de bruit, moins d'usure et plus longue durée de vie

Possède d'excellentes propriétés de pénétration qui réduisent les bruits de friction et l'usure générale de la chaîne. Possède de fortes propriétés hydrofuges et protectrices élevées qui repoussent la corrosion et augmentent la durée de vie de la chaîne.

### APPLICATIONS

Toutes les chaînes des machines et appareils de production, élévateurs à fourche, bandes de transport, camions frigorifiques, machines de nettoyage, ...



Emballages  
Aerosol 400ml Art. 214501000

## SILGREASE H1

LUBRIFIANT SILICONES POUR L'INDUSTRIE ALIMENTAIRE

- Inodore et non-fusible
- Respecte l'environnement, sans solvants et sans silicones volatiles
- Sûre sur métaux, caoutchoucs, laques et la plupart des plastiques
- Résistance aux températures de -40°C jusqu'à +220°C
- Hydrofuge et isolation thermique et électrique

Une graisse siliconée universelle, résistante à l'eau, antirouille, incolore, non toxique et neutre. Ne coule pas et ne durcit pas. Résistant au dioxyde de soufre, à la plupart des acides dilués et aux solutions alcalines. Résistant aux radiations et isolant électrique même dans des conditions humides.

### APPLICATIONS

- Protège les circuits électriques contre eau et humidité, aussi en transport alimentaire
- Maintient les joints d'étanchéité souple et doux, et prévient le gel
- Lubrifiant pour montage des raccord de conduites d'eau et autres colmatages



Emballages  
Tube 100gr Art. 201111000





## SILICONE SPRAY H1

PRODUIT UNIVERSEL POUR LA LUBRIFICATION ET LA PROTECTION

- **Lubrification inodore, incolore et superfine**
- **Repousse l'eau, prévient l'oxydation et la rouille**
- **Résistance thermique extrême de -50°C à +250°C**

Possède d'excellentes propriétés de lubrification et de graissage avec une bonne résistance aux températures et assure, grâce à sa tension de surface réduite, une bonne adhérence, une durabilité élevée et offre une résistance contre la rouille et l'oxydation. Spécialement conçu pour toutes les usines de transformation des aliments telles que les abattoirs, les laiteries, les boulangeries, les conserveries, les brasseries, ... Il laisse également une pellicule hydrofuge et anti-oxydation.



### APPLICATIONS

Lubrification légère et transparente de la mécanique fine

**Emballages**  
Aerosol 400ml

Art. 201501000



**Emballages**  
Aerosol 400ml

Art. 232501000

## MAINTENANCE SPRAY H1

NETTOYER, LUBRIFIER ET PROTEGER

- **Lubrification fine et précise**
- **Dissout la rouille et protège boulons et écrous**
- **Repousse l'eau et l'humidité par pénétration rapide**

Combine une pénétration élevée à des caractéristiques hydrofuges rapides pour l'utilisation dans toutes les entreprises alimentaires. Libère les vis, les boulons et les raccords bloqués et laisse une pellicule protectrice qui prévient la formation de rouille et l'oxydation.

### APPLICATIONS

- Arrête et évite les courts-circuits
- Pour libérer les pièces rouillées comme les écrous, les boulons, les vis, les valves, les clapets
- Pour nettoyer et protéger les circuits imprimés, les contacts électriques, les capteurs, les commutateurs,... contre l'humidité
- Rend l'éclat aux pièces en inox et en chrome et fait disparaître les taches d'huile et de goudron
- Chasse l'humidité des boîtes de commutation et des appareils de mesure électroniques
- Facilite l'enlèvement de taches de graisse et de goudron, même anciennes
- Maintient en état les leviers de commande, les conducteurs et les tiges des machines

## Aperçu des lubrifiants

| PRODUIT                     | TYPE                                                                      | CARACTERISTIQUES                                                                                                                                                                     | CERTIFICAT |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| <b>CHAIN LUBE H1</b>        | La lubrification de chaînes et de maillons                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Diminue les forces sur les bandes de transport à maillons et en prolonge la durée de vie</li> <li>• Moins de bruit</li> </ul>               | NSF H1     |
| <b>NOVALUBE CERAMIC H1</b>  | La lubrification, la protection et la pâte de montage à base de céramique | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Protège les métaux contre les produits chimiques, la température, l'humidité, ...</li> <li>• Facilite le montage et le démontage</li> </ul> | NSF H1     |
| <b>LUBRICANT H1</b>         | La lubrification universelle, claire et antistatique                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Exempt de silicones, antistatique</li> <li>• Lubrification optimale, même sous charge lourde</li> </ul>                                     | NSF H1     |
| <b>MAINTENANCE SPRAY H1</b> | Multispray                                                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nettoyer, lubrifier et protéger</li> <li>• Chasse l'humidité et protège</li> </ul>                                                          | NSF H1     |
| <b>SILICONE SPRAY H1</b>    | La lubrification et la protection universelle à base de silicones         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lubrifier et protéger la mécanique fine</li> <li>• Résistance à haute température (+250°C)</li> </ul>                                       | NSF H1     |
| <b>SILGREASE H1</b>         | Graisse à base de résines silicone résistant à hautes températures.       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Protection durable des contacts électriques.</li> <li>• Protège et nourrit les caoutchoucs.</li> </ul>                                      | NSF H1     |



# Nettoyants

Le nettoyage est primordiale dans la sécurité alimentaire. Il s'agit d'enlever les petites salissures pendant la production, du nettoyage journalier jusqu'à l'entretien périodique ou le nettoyage après une situation de crise.

Novatio offre des solutions avec certificat alimentaire pour tous types d'encrassements. La plupart des nettoyants est autorisé pendant la production alimentaire. Certains nettoyants à base de solvants ne peuvent entrer en contact avec la nourriture.

La réglementation alimentaire indique que le rinçage à l'eau claire est de mise après chaque nettoyage. Il est important de vérifier la pureté de l'eau de rinçage, pour éviter une source de contamination.



Emballages  
Aerosol 500ml

Art. 482501000

ERGO  
SPRAY

360°

## MULTIFOAM FS

NETTOYANT MOUSSANT POUR SALETES NATURELLES

- ▶ NSF A1
- ▶ Parfum frais
- ▶ Doux mais efficace
- ▶ Ne laisse pas de traces
- ▶ Buse 360° : peut être utilisée dans toutes les directions, même à l'envers

Spray moussant efficace et universel pour enlever en toute sécurité toute pollution naturelle de toute surface résistante à l'eau, aussi verticalement. Facile, rapide et sûr à l'emploi, ne contient pas d'abrasifs et a une odeur agréable. Ne provoque pas de rayures, de taches ou de traces. Pour toutes les entreprises de traitement des denrées alimentaires et pour les entreprises qui créent des emballages et des machines qui peuvent entrer en contact avec les aliments, comme boulangeries, brasseries, abattoirs, usines laitières, ...

### APPLICATIONS

Utilisé sur : verre, peinture, carrelage, vinyle, porcelaine, miroirs, formica, tapis, matériaux céramiques, plastique, acier inoxydable, granit, acier inoxydable, aluminium, métal, ...





## NOVAKLEEN PH9

NETTOYANT LIQUIDE POUR SALETES ORGANIQUES

- NSF A1
- Pour le nettoyage et le dégraissage de toutes surfaces résistantes à l'eau
- Non-corrosif, ininflammable et biodégradable
- Parfum frais

Un mélange fort en solvants hydrosolubles, agents pénétrants, agents mouillants et nettoyants synthétiques, qui décompose la structure moléculaire des crasses, dépôts gras, résidus collants et taches de graisse tenaces, sans corroder la surface même du matériel. La crasse est détachée par effet capillaire et puis émulsionnée, de sorte qu'elle puisse être enlevée entièrement par essuyage ou rinçage. Biodégradable et ne contribue pas à la pollution des eaux.

### APPLICATIONS

- Sûr à l'emploi sur les plastiques, le textile, le tapis, le vinyl, le canevas, le formica, la laque, le métal, le bois, le chrome, l'aluminium, la pierre, le béton, le caoutchouc, ...
- Pour enlever toutes sortes de souillures: les graisses et huiles naturelles, la nicotine, les dépôts de diesel, les insectes écrasés, la poussière adhérente, le cirage, les marques de crayon, ...

## NOVAKLEEN PH13

NETTOYANT LIQUIDE POUR SALETES ORGANIQUES

- NSF A1
- Pour le nettoyage et le dégraissage de toutes surfaces résistantes à l'eau
- Ininflammable et biodégradable
- Parfum frais

Un mélange fort en solvants hydrosolubles, agents pénétrants, agents mouillants et nettoyants synthétiques, qui décompose la structure moléculaire des crasses, dépôts gras, résidus collants et taches de graisse tenaces, sans corroder la surface même du matériel. La crasse est détachée par effet capillaire et puis émulsionnée, de sorte qu'elle puisse être enlevée entièrement par essuyage ou rinçage. Biodégradable et ne contribue pas à la pollution des eaux.

### APPLICATIONS

- Sûr à l'emploi sur les plastiques, le textile, le tapis, le vinyl, le canevas, le formica, la laque, le métal, le bois, le chrome, l'aluminium, la pierre, le béton, le caoutchouc, ...
- Pour enlever toutes sortes de souillures: les graisses et huiles naturelles, la nicotine, les dépôts de diesel, les insectes écrasés, la poussière adhérente, le cirage, les marques de crayon, ...

**Emballages**  
Bouteille 1l  
Bidon 5l  
fût 210l

Art. 490010000  
Art. 490015000  
Art. 490200000



**Emballages**  
Bouteille 1l  
Bidon 25l

Art. 490410000  
Art. 490425000



|                   |                |
|-------------------|----------------|
| <b>Emballages</b> |                |
| Aérosol 500ml     | Art. 683501000 |
| Bidon 5l          | Art. 683505000 |
| Bidon 25l         | Art. 683525000 |

## SAFETY CLEAN FS

SOLVANT NETTOYANT ET DEGRAISSANT

- ▶ **Nettoyant à base de solvants NSF K1**
- ▶ **Pour enlever les encrassements anorganiques comme graisse, colle, silicone, huiles, ...**
- ▶ **Multifonctionnel, rapide et sûr sur la plupart des surfaces**
- ▶ **Séchage rapide sans taches**

Convient pour toutes les entreprises de traitement des denrées alimentaires et pour les entreprises qui créent des emballages et des machines qui peuvent entrer en contact avec les aliments. Un dégraissant polyvalent qui ne laisse pas de film huileux ou des taches. Egalement idéal pour finir et enlever nos colles et joints. Pour boulangeries, brasseries, abattoirs et traitement de viande, usines laitières, fabricants de d'emballages, ...

### APPLICATIONS

Pour enlever adhésifs, huile, graisse, silicone, goudrons, cire, paraffine, encre d'imprimerie, ...



|                        |                |
|------------------------|----------------|
| <b>5 Pièces/paquet</b> |                |
| Jaune                  | Art. 467190390 |
| Vert                   | Art. 467191390 |
| Bleu                   | Art. 467192390 |
| Rouge                  | Art. 467193390 |

## NOVAWIPE MICROFIBRE FS

LE TISSU MICROFIBRE POUR L'INDUSTRIE ALIMENTAIRE

- ▶ **Nettoyage de haute qualité**
- ▶ **Super absorbant**
- ▶ **Résultats sans rayures : chiffon doux, pas de bordures et étiquette de lavage amovible**
- ▶ **Très résistant**

Le Novawipe Microfibre FS réduit les risques de contamination dans l'industrie alimentaire si il est utilisé selon le système HACCP et le code couleur de nettoyage empêche la contamination croisée entre les différentes pièces. Ce Novawipe est un tissu tricoté microfibre avec des très bonnes qualités nettoyantes et absorbantes, épais grâce à sa texture pyramidale et son poids de 280 g/m<sup>2</sup>. Cette structure en pyramides garantit un nettoyage en profondeur avec un effet récurant. Le Novawipe Microfibre est très résistant et enlève aussi les huiles mécaniques et végétales. Idéale en combinaison avec les produits de nettoyage Novatio.

## NOVA WIPE

LINGETTES NETTOYANTES EN BOITE REFERMABLE

- ▶ **Respecte et protège les mains, contient e.a. de la glycérine**
- ▶ **Aussi efficace sans eau, savon ou solvant donc idéal en déplacement**
- ▶ **Nettoie et dégraisse efficacement toutes surfaces lisses encrassées**

Nova Wipe est une lingette nettoyante facile à emporter, emballées dans un seau pratique, vous n'avez pas besoin d'eau, de savon et de solvant. Enlève les crasses même tenaces de toute surface lisse.

### APPLICATIONS

- Pour le nettoyage facile des mains, appareils, outils, moteurs, machines, ...
- Enlève efficacement : huiles, graisses, lubrifiants, encres, nicotine, colles, époxy, graffiti, silicones, polyuréthanes, goudron et laques 2 composantes non durcies, mousse PUR, polyester, laques PU, ...

|                   |                |
|-------------------|----------------|
| <b>Emballages</b> |                |
| Pot - 70st.       | Art. 467070000 |
| Seau - 150st.     | Art. 467075000 |



Les codes couleur dans l'industrie alimentaire :



Le sanitaire  
L'intérieur  
Les sols  
La cuisine / la désinfection





Emballages  
Aerosol 400ml  
Art. 480504000

### INOX-PRO

PROTECTION PROFESSIONNELLE POUR  
TOUS METAUX NON-FERREUX

- ▶ **NSF A7 / C1**
- ▶ **La surface devient anti-statique et repousse la saleté**
- ▶ **Laisse un film brillant et sec durable**
- ▶ **Exempt de silicones, d'huiles ou de solvants**

Nettoie, embellit et protège en une seule opération. Protège et nettoie les surfaces métalliques mates ou polies telles que Inox, aluminium, chrome, métaux non ferreux, ... . Laisse une couche antistatique et empêche l'attraction de la saleté. Peut également être utilisé pour l'entretien, la protection et le nettoyage des pièces en céramique, du bois traité et des matières plastiques. N'attaque pas le verre, le plastique et les différents caoutchoucs.

#### APPLICATIONS

- Nettoyage d'inox et des métaux, fenêtres, cuisines, portes, ascenseurs, robinets, hottes aspirantes, grand-cuisines, meubles de salles de bains
- Idéal pour l'inox, le chrome, le cuivre, l'aluminium, le verre, ...

## Aperçu des nettoyeurs

| PRODUIT         | TYPE                                   | CARACTERISTIQUES                                                                                                                                             | CERTIFICAT                 |
|-----------------|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| MULTIFOAM FS    | Nettoyant et dégraissant moussant      | <ul style="list-style-type: none"><li>• Pour enlever la salissure organique</li><li>• Enlève les traces de doigts</li></ul>                                  | NSF A1                     |
| SAFETY CLEAN FS | Nettoyant sûr à base de solvants       | <ul style="list-style-type: none"><li>• Pour enlever les graisses et les huiles</li><li>• Dégraissage avant collage</li></ul>                                | NSF K1                     |
| INOX-PRO        | Protection pour métaux antistatique    | <ul style="list-style-type: none"><li>• Protection hydrofuge</li><li>• Pour tous métaux</li></ul>                                                            | NSF A7 / C1                |
| NOVAKLEEN PH9   | Nettoyant alcalin sûr et rapide        | <ul style="list-style-type: none"><li>• Sans odeur ni couleur</li><li>• Pour enlever les graisses, les huiles et les salissures riche en protéines</li></ul> | NSF A1                     |
| NOVAKLEEN PH13  | Nettoyant puissant alcalin             | <ul style="list-style-type: none"><li>• Nettoyage en profondeur</li><li>• Puissant pour les encrassements secs</li></ul>                                     | NSF A1                     |
| AQUASOLV        | Nettoyant puissant concentré           | <ul style="list-style-type: none"><li>• Sûr sur toutes surfaces</li><li>• Salissures organiques lourdes</li></ul>                                            | NSF A1                     |
| BIO-PASTE       | Pâte de nettoyage et de polissage      | <ul style="list-style-type: none"><li>• Puissant sans rayer</li><li>• Pour nettoyer et protéger</li></ul>                                                    | Applicable conforme HACCP* |
| CA-CLEAN        | Enlève le dépôt calcaire et de rouille | <ul style="list-style-type: none"><li>• Nettoyant chimique pour enlever calcaire et rouille</li></ul>                                                        | Applicable conforme HACCP* |
| CA-REMOVER HD   | Détartrant professionnel               | <ul style="list-style-type: none"><li>• Détartrage rapide</li><li>• Fortement concentré, peut être dilué selon application</li></ul>                         | Applicable conforme HACCP* |
| GLASS CLEANER   | Nettoyant vitres professionnel         | <ul style="list-style-type: none"><li>• Toujours un résultat sans traces</li><li>• Dégraissant puissant</li></ul>                                            | Applicable conforme HACCP* |

\*Les produits peuvent être utilisés en toute sécurité dans le cadre de votre plan HACCP. Veuillez consulter nos conseillers techniques.

# Colles et joints

Le collage offre de nombreux avantages dans l'industrie alimentaire par rapport aux fixations mécaniques. Parfois et tablettes restent entières, sans trous ni vis, donc avec moins de possibilités de contamination.

Les joints et les colles Novatio sont tous certifiés EC1935/ LFGB pour utilisation dans les espaces de production, avec permission de contact nutritionnelle accidentelle (\*). Ce certificat est beaucoup plus stricte que la classe NSF P1, souvent utilisé, selon laquelle l'utilisation dans les lieux de production n'est pas permis.

\*Contact permanent avec les aliments est seulement permis pour les matériaux à 100% inertes, comme l'inox, la céramique émaillée ou des plastiques approuvés pour l'alimentation. Les joints et colles Novatio sont néanmoins libre de toutes substances nocives et ne montrent pas d'interaction avec des aliments.

## Les colles Novatio – Pourquoi EC 1935/ LFGB et pas NSF?

L'homologation américaine NSF a une bonne réputation depuis des années et est bien connu dans l'industrie alimentaire. Il y a différents colles et joints homologuées NSF P1 sur le marché. Néanmoins Novatio choisit consciemment pour l'homologation européenne EC 1935 / LFGB FCM (food contact materials).

La raison pour cela est purement technique. NSF ne prévoit pas de catégorie spécifique pour les colles et les joints. La seule possibilité d'enregistrer reste la catégorie P1 : divers. Cette catégorie détermine seulement si un produit chimique est approprié pour une utilisation dans l'industrie alimentaire. Le certificat de chaque produit mentionne spécifiquement l'utilisation ou pas dans les lieux de production. Les colles dans la catégorie P1 ne sont pas certifiées pour contact directe ou indirecte avec les aliments.

L'homologation européenne FCM n'a pas de catégories, mais décrit exactement dans quelle mesure le contact des produits avec les denrées alimentaires est autorisé. C'est la raison pour laquelle Novatio a opté pour cette homologation plus spécifique et également plus stricte. Les colles et les joints Novatio peuvent tous être utilisés dans les lieux de production et le contact avec la nourriture accidentel est autorisé.

## Les colles : contact accidentel avec la nourriture?

Selon l'homologation de l'UE, le contact direct et permanent est uniquement autorisé avec des matériaux complètement inerte, comme l'acier inoxydable, la céramique certifiée, le verre et certains plastiques et matériaux composites agréés.

Le contact accidentel avec certaines substances est autorisé. Cela indique qu'elles ne sont pas toxiques, mais aussi qu'il n'y a impossibilité de migration de substances nocives vers les aliments. A titre préventif l'utilisateur doit prendre toutes les mesures pour éviter un contact permanent avec les aliments, mais les contacts à court terme sont totalement inoffensifs. Cette règle est également valable pour les colles Novatio certifié EC1935/ LFGB.







#### Emballages

|                              |                |
|------------------------------|----------------|
| Blanc - cartouche 310ml      | Art. 533311000 |
| Noir - cartouche 310ml       | Art. 533310000 |
| Noir - boudin 600ml          | Art. 533380390 |
| Anthracite - cartouche 310ml | Art. 533312000 |
| Gris clair - cartouche 310ml | Art. 533313000 |

## SEAL & BOND MS22 X

JOINT HIGH-TECH

- ▶ Peut être utilisé de -10°C à +40°C
- ▶ Solide et élastique
- ▶ Peut être peint et résiste aux moisissures
- ▶ Écologique et sûr

Développé pour une utilisation dans toutes les conditions : de -10°C à +40°C et où une excellente adhérence et une grande flexibilité sont requises. Le MS22 X est très résistant aux intempéries, aux rayons UV et à la corrosion chimique. Cela le rend idéal pour une utilisation dans tous les environnements, du bâtiment à l'industrie.

#### APPLICATIONS

- Joints de dilatation à l'intérieur et à l'extérieur, à la fois horizontalement et verticalement
- Joint en verre dans toutes les conditions climatiques
- Joints de connexion entre matériaux avec un comportement d'expansion très différent.
- Collage flexible (capacité de mouvement 20%).



#### Emballages

|                        |                |
|------------------------|----------------|
| Noir - cartouche 290ml | Art. 531130000 |
|------------------------|----------------|

## SEAL & BOND MS62 X

COLLE DE CONSTRUCTION HIGH-TECH

- ▶ Peut être utilisé de -10°C à +40°C
- ▶ Haute force initiale et stable
- ▶ Résistant aux moisissures
- ▶ Écologique et sûr

Développé pour une utilisation dans toutes les conditions : de -10°C à +40°C et où une forte adhérence directe et à long terme est requise. Le MS62 X résiste aux vibrations, peut être peint et est très résistant aux intempéries, aux rayons UV et à la corrosion chimique. Cela le rend idéal pour une utilisation dans tous les environnements, de la construction à l'industrie.

#### APPLICATIONS

- Collage sans support de profils et matériau en feuille
- Collages suspendues
- Colles et assemblages dans les chambres froides et de congélation, les camions réfrigérés, les comptoirs réfrigérés, ...

### FORMULE AMÉLIORÉE

## SEAL & BOND MS60

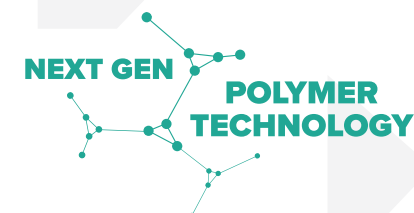
COLLER, MONTER ET ETANCHER

- ▶ Aussi sur surfaces mouillées
- ▶ Super-puissant avec flexibilité durable
- ▶ Durcissement rapide et peignable
- ▶ Sans substances nocives

Seal & Bond MS60 est basé sur des polymères hybrides, exempt de phtalates, de solvants, de isocyanates et de silicones. Seal & Bond MS60 est donc presque inodore et parfaitement neutre, offrant des possibilités illimitées sur métaux nus et sur la plupart des matériaux. Peut être soudé avant durcissement.

#### Emballages

|                         |                |
|-------------------------|----------------|
| Noir - cartouche 310ml  | Art. 530116000 |
| Blanc - cartouche 310ml | Art. 530216000 |
| Gris - cartouche 310ml  | Art. 530316000 |



Opgelett!  
Bereik: 0-70 °C

WIT/BLANC

NEXT GEN POLYMER TECHNOLOGY

Adhesives & Sealants

SEAL & BOND MS60

310 ml e

LIJMEN  
MONTEREN  
AFDICHTEN

COLLER  
MONTER  
ETANCHER



Emballages  
Cartouche 310ml      Art. 539596000

## SEAL & BOND MS40 TRANS

JOINT D'ETANCHEITE ET COLLE CRISTALLIN

- ▶ Joint transparent sur des surfaces mouillées et sèches
- ▶ Sèche rapidement et ne provoque pas de traces dans la pierre naturelle
- ▶ Peut être peint avec la plupart des laques à base de solvant et à base d'eau
- ▶ Reste flexible, est fongistatique et résiste aux bactéries
- ▶ Avec embout dirigeable pratique

Un kit transparent et puissant d'étanchéité à base de polymères MS hybrides. Le kit d'étanchéité idéal avec de bonnes caractéristiques d'adhérence sur la plupart des matériaux de construction. Protège bien contre la moisissure et les bactéries. Ne pénètre pas dans la pierre de taille et peut être appliqué sur surfaces humides.

### APPLICATIONS

- Le produit transparent et élastique d'étanchéité et de collage idéal pour la salle de bains, la cuisine et la construction de l'intérieur
- Idéal pour les miroirs, ne s'attaque pas à la couche d'argent



Emballages  
Cartouche 310ml      Art. 539796000

## SEAL & BOND MS40 ALU

JOINT ALU AVEC ECOULEMENT TRANSPARENT

- ▶ Effet caméléon sur tous les métaux gris
- ▶ Peut être appliqué sur surfaces humides
- ▶ Reste flexible, est fongistatique et résiste aux bactéries
- ▶ Sèche rapidement et ne provoque pas de traces dans la pierre naturelle
- ▶ Avec embout dirigeable pratique

Sa composition spécial de polymers hybrides MS et des pigments aluminium garantit la couleur idéale sur les métaux gris. Appliqué en épaisseur le Seal & Bond MS40 Alu a la couleur aluminium/inox, et en fine couche il tend vers la transparence. Seal & Bond MS40 Alu peut être appliqué sur surfaces humides, sèche rapidement et reste flexible. Il peut être utilisé pour des collages et étanchéités élastiques et esthétiques.

### APPLICATIONS

Idéal pour étancher la combinaison métal-pierre naturelle grise.

## SEAL & BOND MS CONSTRUCT

KIT DE CONSTRUCTION HIGHTECH POUR LE COLLAGE ET LE MONTAGE

- ▶ Applicable à l'intérieur comme à l'extérieur, même sur des surfaces humides
- ▶ Adhérence initiale très élevée sans affaissement
- ▶ Résistance à la traction extrême de 23 kg/ cm<sup>2</sup>
- ▶ Durcissement rapide et peignable

Ce polymère MS a une adhérence initiale extrêmement rapide et super-puissant sur une grande diversité de matériaux. Ce kit de montage, exempt de solvants et d'isocyanates, a une très haute résistance à la traction et ne montre pas de traces de vieillissement. Neutre et exempt d'acides, donc idéal sur la plupart des matériaux, même sur la pierre naturelle. Permet l'application de lignes de colle d'une hauteur de 40 mm sans qu'ils s'affaissent.

Emballages  
Zwart - cartouche 310ml      Art. 531106000  
Wit - cartouche 310ml      Art. 531126000



# Aperçu des colles et joints

| PRODUIT          | TYPE                                            | CARACTERISTIQUES                                                                                                                                       | CERTIFICAT   |
|------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| S&B MS40 TRANS   | Joint et colle transparent                      | <ul style="list-style-type: none"><li>• Sûr sur tous les matériaux</li><li>• Peut être peint</li></ul>                                                 | EC1935/ LFGB |
| S&B MS40 ALU     | Joint avec effet caméléon                       | <ul style="list-style-type: none"><li>• Harmonise les passages de couleurs</li><li>• Avec l'aspect inox</li></ul>                                      | EC1935/ LFGB |
| S&B MS60         | Polymère MS pour collage et étanchéité          | <ul style="list-style-type: none"><li>• Coller et étancher à l'intérieur et l'extérieur</li><li>• Même sur surfaces humides</li></ul>                  | EC1935/ LFGB |
| S&B MS CONSTRUCT | Colle de montage avec première adhrance extrême | <ul style="list-style-type: none"><li>• Pincés ou supports inutiles.</li><li>• Parfait pour les fixations verticale ou au-dessus de la tête.</li></ul> | EC1935/ LFGB |



# Autres produits

L'assortiment **Novatio** comprend plus de 380 références, allant de connecteurs électriques jusqu'à des nettoyants spécifiques pour de châssis de fenêtres. Beaucoup de produits ne sont pas certifiés alimentaires. Parfois parce que ce n'est pas de mise (comme par exemple pour des additifs pour le carburant), parfois parce que la composition ne le permet pas et parfois parce que nous n'avons jamais reçu la demande pour un certificat spécifique.

Ces produits ne peuvent en principe être utilisés dans les endroits de production, mais ont place quand il s'agit de l'entretien générale, des projets de construction ou des rénovations. Les demandes de certification sont toujours traitées avec le sérieux nécessaire.

## CA CLEAN

NETTOYANT DETARTRANT ET DEROUILLANT

- ▶ **Prêt à l'emploi avec vaporisateur moussant pratique**
- ▶ **Odeur agréable et fraîche**
- ▶ **Efficacité rapide**

Nettoyant pour détartrer et enlever le dépôt de rouille. Convient pour les applications horizontales comme verticales grâce au vaporisateur moussant.

### APPLICATIONS

- Le détartrage d'installations sanitaires, robinets, tuyaux, salles de bains, douches, toilettes, tambours de lavage, de rinçage et de cuisson ...
- Le dérouillage de conduites et de robinets, ...



**Emballages**  
Bidon 5l  
Bouteille 1l

Art. 496805000  
Art. 496801000

## BIO-PASTE

PATE POUR NETTOYER, POLIR ET PROTEGER

- ▶ **Pour tous les matériaux durs**
- ▶ **Sûr et biodégradable**
- ▶ **Hydrofuge**

Polit sans risque de griffer. L'utilisation répétée sur les surfaces dures griffées rénove l'état des surfaces et fait briller. La pâte laisse un film hydrofuge. Peut être utilisé pour nettoyer suivant les techniques et les prescriptions HACCP.

### APPLICATIONS

- Nettoyer, polir et protéger l'argent, le cuivre, le chrome, l'acier inoxydable, l'étain, l'aluminium, les plaques vitrocéramiques acryliques, les carreaux muraux, ...
- Idéal pour les cuisines commerciales
- Pour le nettoyage des chromes des pompes à bière, les douches, les bains, les éviers. Pour le nettoyage en profondeur de fours, de grills, de casseroles et de poêles, ...



**Emballages**  
Pot 600 gr

Art. 477001000







**Emballages**  
Bidon 5l  
Bouteille 1l

Art. 496105000  
Art. 496101000

## CA REMOVER HD

DETARTRANT INDUSTRIEL

- **Concentré et super puissant**
- **Sûr sur aluminium, RVS, PVC, caoutchoucs, la céramique**
- **Efficacité rapide**

Détartrant professionnel pour des appareils industriels, convient pour enlever tartre, oxydation et des restes minéraux. Peut être appliqué avec un vaporisateur à émulsion, ou être dilué dans des circuits fermés. Rapide et économique à l'emploi.

### APPLICATIONS

Pour enlever tartre, restes minéraux, oxydation de tuyaux, radiateurs, condensateurs, échangeurs de chaleur, boilers, lave-vaisselles, chauffe-eau, machines à laver, appareils industriels, ...



**Emballages**  
Bidon 5l  
Bidon 25l

Art. 491005000  
Art. 491025000

## AQUASOLV

NETTOYANT CONCENTRE A DILUER POUR  
SALISSURES NATURELLES

- **Universel et économique par dosage jusqu'à 1 sur 40**
- **Une pénétration unique montant les saletés à la surface**
- **100% hydrosoluble et biodégradable**

Aquasolv décompose la structure moléculaire des crasses, dépôts gras, résidus collants et taches de graisse tenaces, sans corroder la surface même du matériel. La saleté est détachée par effet capillaire, puis émulsionnée, pour pouvoir être enlevée entièrement par essuyage ou rinçage. Ininflammable et en contenant un additif anticorrosif aussi sûre à l'utilisation sur l'acier. Application manuelle ou dans le nettoyeur à haute pression.

### APPLICATIONS

Nettoyage de machines, d'outils, de systèmes de refroidissement, de presses d'imprimerie, de sols, de polyester et d'autres plastiques

## GLASS CLEANER

NETTOYANT VITRES PROFESSIONNEL

- **Résultat sans traces, repoussant l'eau et la saleté**
- **Très économique à l'emploi grâce à sa puissance**
- **Même utilisable par temps froid (gel léger)**

Nettoyant vitres professionnel séchant sans laisser de traces, livré en vaporisateur réglable et durable. Un super brillant sur toutes les sortes de verres, sur la plupart des châssis et autres surfaces. Glass Cleaner contient des matières tensioactives étant biodégradable à plus de 90%. Ne contient ni ammoniac ni acides et a une odeur fraîche.

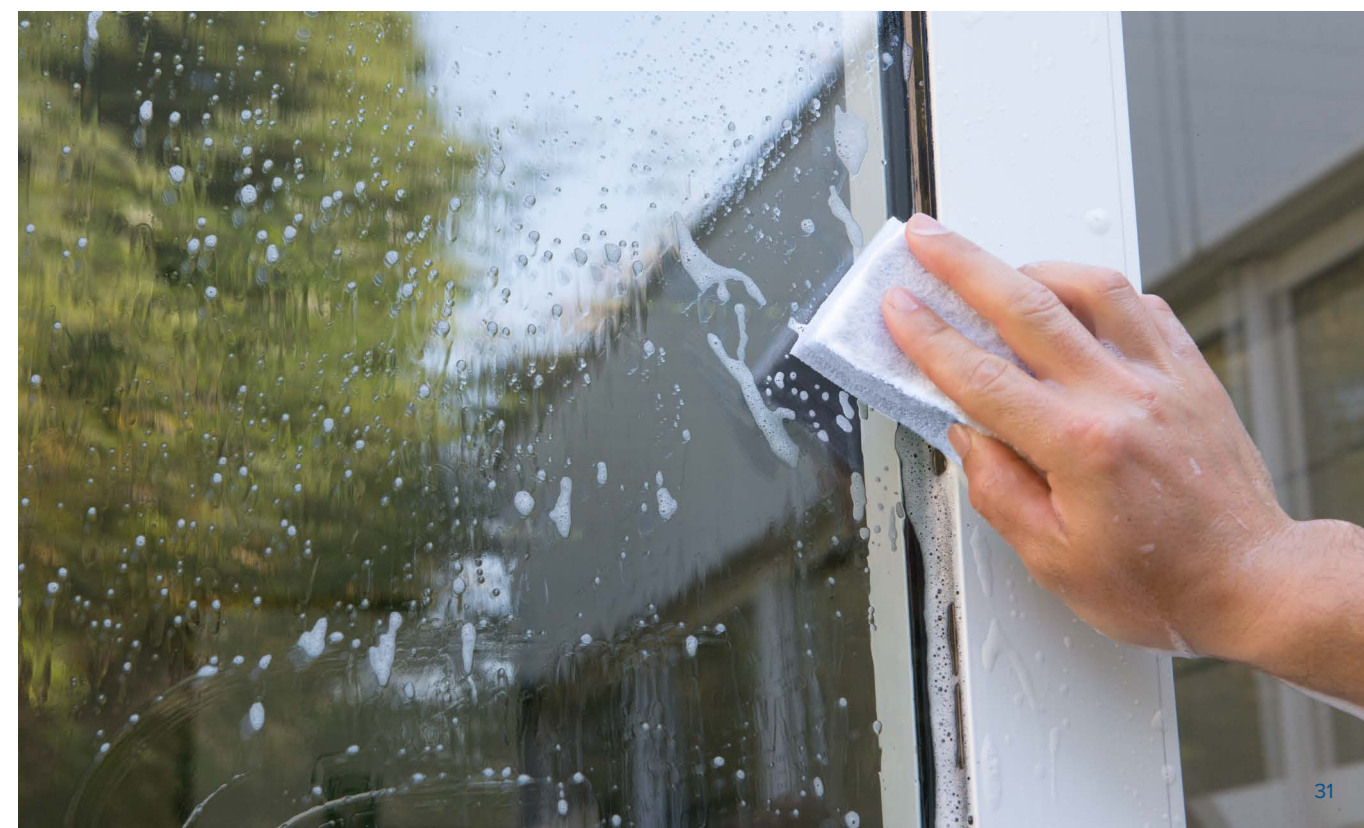
### APPLICATIONS

- Pour enlever les dépôts de nicotine, les insectes, les fientes d'oiseaux, les traces de doigts, ...
- Nettoie tous verres et applications vitrées: portes et fenêtres, miroirs, tables, vitres de voiture, vitrines et comptoirs, vérandas, aquariums, portes vitrées d'appareils ménagers ...



**Emballages**  
Bidon 5l  
Bouteille 1l

Art. 482055000  
Art. 482051000







#### Emballages

4,5mm - rouge - 50st  
7mm - bleu - 50st  
9,5mm - jaune - 50st

Art. 830220000  
Art. 830230000  
Art. 830240000

## TOPFLUX

ASSEMBLER, SOUDER, ISOLER ET ETANCHER PLUSIEURS FILS

- Assemblage étanche de conducteurs souples
- Joints absolument étanches
- Contrôle visuel du joint par l'isolation transparente
- Résiste à des températures de -60°C à +130°C



#### Emballages

Coffre Duoflux - ass. par 50  
Coffre Duoflux - ass. par 100  
0,2mm - 0,7mm - clear - 50st  
0,5mm - 1mm - rouge - 50st  
1,5mm - 2,5mm - bleu - 50st  
3mm - 6mm - jaune - 50st

Art. 830100000  
Art. 830301000  
Art. 830310000  
Art. 830320000  
Art. 830330000  
Art. 830340000

## DUOFLUX

ASSEMBLER, SOUDER, ISOLER ET ETANCHER DEUX FILS

- Connexion étanche de conducteurs souples
- Contrôle visuel grâce à l'isolation transparente
- Résiste à des températures de -60°C à +130°C



#### Emballages

Transparent - rouleau 25mm/3m Art. 565515000

## SILICON REPAIR TAPE

RUBAN AUTO- VULCANISANT ULTRA PUISSANT

- Résistance à la pression jusqu'à 15 bar
- Résistance thermique jusqu'à +260°C
- Hermétique et étanche

Silicon Repair Tape est un ruban d'urgence même applicable sur surfaces légèrement humide et difficilement nettoyées, avec un résultat immédiat. Il est durablement résistant aux produits chimiques, aux rayons UV et les températures extrêmes.

# Poxycon

Novatio offre un petit assortiment efficace d'époxy pour différentes applications: renforcer un support, réparer du béton, réparer un sol, ... . Nos conseillers techniques sélectionnent avec vous le produit adéquat pour votre application.

## POXYCON

COUCHE D'USURE ET RÉPARATION POUR SOLS ET CHAPES

- Résistant à haute pression et à l'usure
- Exempt de solvants
- Dépasse la cohérence du béton
- Résistant aux intempéries
- Haute résistance mécanique et chimique

Résine époxy liquide, bi-composants pour imprégner, renforcer, apprêter, réparer, remplir, rendre étanche des bacs de rétention,... . Un mortier époxy est obtenu en ajoutant du Poxyl Quartz.



Emballages  
Pot 2kg

Art. 637219000

## POXY QUARTZ

VULMIDDEL VOOR EPOXYHARSMORTEL

- Poxylcon + Poxyl Quartz = mortier de réparation polyvalent
- Convient pour pare-chocs, plinthes, quais de chargement, ...
- Réparation de carbonatation de béton



Emballages  
Seau 20kg

Art. 637319000







## NOVAWIPE PAPERBOX

PAPIER DE NETTOYAGE EN BOITE DE TRANSPORT PRATIQUE

- **Papier de nettoyage gaufré, très absorbant**
- **Double couche, collée et pliée dans un carton transportable. Très solide, même mouillé**

2 couches de papier blue, absorbant collées, gaufrés, avec un pouvoir absorbant élevé, également humide très fort, dans une boîte de transport pratique de 240 feuilles.

**Emballages**  
Box 240 feuilles

Art. 467300390



## Un autre défi ?

Vous avez un défi spécifique qui ne peut être résolu avec un produit existant de notre gamme ? Parlez-en à l'un de nos experts et nous nous mettrons au travail dans notre laboratoire pour trouver la meilleure solution avec vous.



Depuis 1978 Novatio s'est faite une excellente réputation comme fournisseur fiable de produits de haute qualité dans différentes branches de l'industrie. Nous tenons à garder cette réputation.

## TOUJOURS UNE SOLUTION

Novatio dispose d'un service à la clientèle solide. Notre helpdesk est à votre disposition par téléphone et par mail, pour répondre à toutes question technique et commerciale. Pour des réponses technologiques ou concernant des certificats vous pouvez contacter nos conseillers techniques et l'équipe R&D. Ensemble nous venons avec une réponse effective à tous vos défis techniques. Un numéro de téléphone est disponible 24/7 pour toutes les questions de sécurité.

## HAUTE QUALITE ET CONSOMMATION FAIBLE

Total cost of ownership est important dans la gestion d'entreprise. Le sproduits Novatio ont été élaboré afin d'augmenter l'efficacité et de diminuer la consommation. En plus ils contribuent à rentabiliser vos investissements dans machines et infrstructures grâce à une maintenance adaptée.

## ETHIQUE EN AFFAIRES

Novatio est transparents dans ces fiches techniques et ces certificats. De plus nous tenons toujours nos promesses. Nos produits font ce que nous disons qu'ils font. En cas de doute concernant une application d'un certain produit dans un situation bien précise, nous disposons d'un laboratoire pour des essais pratiques. Ainsi, vous obtenez toujours ce dont vous avez besoin





Industrielaan 5B  
2250 Olen - Belgique  
32 14 25 76 40  
[info@novatio.be](mailto:info@novatio.be)

Novatio is a registered trademark of Novatech International NV