

Détergents et accessoires

Hako
Clean ahead



Des solutions optimales pour le nettoyage des sols!

- Des produits spécialement conçus pour une utilisation dans votre autolaveuse Hako
 - Très efficaces
 - Peu moussants
 - Très concentrés
 - Économiques
 - Sûrs



Contenu

1. *Pour le nettoyage et l'entretien des sols*
2. *Très économiques: produits à très forte concentration*
3. *Nettoyants surpuissants / décapants*
4. *Produits spéciaux*
5. *Informations complémentaires sur:*
6. *Domaines d'application*
7. *Systèmes de dosage*



Vous voyez le logo A.I.S.E. présent sur toutes nos étiquettes. Que signifie-t-il? Il s'agit du logo de l'Association internationale pour les savons, les détergents et les produits d'entretien.

L'A.I.S.E. est l'organisme officiel qui représente les intérêts de ce secteur en Europe. 34 associations nationales dans 39 pays en sont membres, ce qui représente environ 900 entreprises du secteur, des petites et moyennes sociétés mais aussi des grandes multinationales. Ses membres sont actifs à la fois sur le marché de consommation et dans les domaines industriels et institutionnels. La mission de l'industrie est de faire profiter la société, en contribuant au développement durable de la qualité et du confort de vie par l'hygiène et la propreté.

Les activités de l'A.I.S.E. suivent le Programme d'actions pour un nettoyage durable, dont le principal objectif est le développement durable. Les deux activités clés sont : développer et promouvoir les actions volontaires et coopérer avec les différents acteurs à un niveau européen et local pour obtenir un cadre réglementaire équilibré et meilleur. L'AISE s'efforce d'atteindre ses objectifs en adhérant aux principes qui soutiennent et favorisent le développement durable dans ses différentes formes.

Économiquement: en s'assurant que les activités de l'industrie respectent des normes éthiques, construisant ainsi une industrie durable qui soutient une économie durable et renforce la croissance.

Socialement: en développant les actions volontaires respectant les exigences réglementaires de base ou au-dessus de ces exigences, afin de soutenir une société durable dans laquelle il y a un niveau élevé de santé publique, d'hygiène et de sécurité.

Pour l'environnement: en s'efforçant d'être une industrie respectueuse de l'environnement, qui réduit l'impact écologique potentiel des détergents et des produits d'entretien tout au long du cycle de vie du produit, et en usant des ressources de la terre de manière responsable.

1. Produits de nettoyage et d'entretien des sols



Hako Cleanol

Cleanol est un produit pour le nettoyage quotidien de tous les sols imperméables; il est adapté en cas de faibles ou moyennes salissures. Cleanol élimine la graisse et la saleté, respecte les couches protectrices et a un agréable parfum frais. Grâce à son pouvoir liant le calcium, Cleanol laisse un sol sec sans trace.



Dilution
1:150-40
pH 8, pur

10 Litre - ordre: 99704800
200 Litre - ordre: 99704810



Hako Cleanol Xtra

Synthétique, frais et peu moussant. Enlève la saleté et la graisse des sols durs imperméables et résistants aux alcalis. Adapté pour l'élimination de salissures industrielles moyennes, dans les ateliers, les centres de distribution, entre autres. Dans le cas d'une utilisation sur sol synthétique, faire un test sur une partie peu visible de la surface traitée. Ne pas utiliser sur des surfaces recouvertes de copolymère acrylique. Peut être utilisé dans la cadre d'un programme HACCP.



Dilution
1:100-20
pH 11, pur

10 Litre - ordre: 99731220
200 Litre - ordre: 99731230



Hako Polyclean

Polyclean est un produit pour l'entretien de tous les sols présentant de faibles ou moyennes salissures. Polyclean est parfait pour une utilisation sur les sols où l'on souhaite une certaine brillance, tels que le linoléum, le carrelage, le PVC, les pierres naturelles, etc. Polyclean peut également être utilisé en pulvérisation. Polyclean ne contient pas de polymères et n'endommage pas les couches protectrices.



Dilution
1:200-100
pH 8, pur

10 Litre - ordre: 99705200
200 Litre - ordre: 99705210



Hako Cleanol-K

Cleanol-K est un produit de nettoyage sans tensio-actifs. Il est parfaitement adapté pour le nettoyage des sols microporeux comme le marbre, composite de marbre, carrelage non satiné, carrelage antidérapant, etc. Il est préférable d'utiliser une auto-laveuse ou une machine à eau avec aspiration, pour enlever efficacement la saleté des micropores. Il ne doit pas être utilisé sur des sols revêtus d'une couche de protection à base de polymère.



Dilution
1:150-40 pH
10,5, pur

10 Litre - ordre: 99705700
200 Litre - ordre: 99705710



Hako Cleanol Sport

Cleanol Sport est adapté pour le nettoyage de tous les types de sols de salles de sports ou de gymnastique, avec faibles ou moyennes salissures. En plus de nettoyer, Cleanol Sport désodorise et est conforme à la norme DIN 18032. C'est aussi un produit idéal pour nettoyer tous les sols imperméables des maisons de retraités, des hôpitaux et des bureaux. Il peut être utilisé sur les sols avec revêtement de protection. En cas de doute, faire un test sur une partie du sol peu visible.



Dilution
1:150-40
pH 8, pur

10 Litre - ordre: 99704600
200 Litre - ordre: 99704610



Hako Cleanol-I

Cleanol-I est un produit au pH neutre pour le nettoyage quotidien des sols imperméables des ateliers, garages, industries, etc. Il enlève sans effort les saletés graisseuses et huileuses. Cleanol-I est très facile d'utilisation et les eaux usées peuvent être vidangées avec un séparateur huile-eau. Satisfait à la norme Ö B 5105.



Dilution
1:100-20
pH 8, pur

10 Litre - ordre: 99705000
200 Litre - ordre: 99705010



2.2. Très économiques : produits à très forte concentration



Hako Cleanol-SE ECO

Cleanol-SE ECO a été spécialement conçu pour être utilisé en combinaison avec le système de dosage intégré Hako. Il a un pH neutre et enlève facilement la saleté. Grâce à son pouvoir liant le calcium, Cleanol-SE ECO laisse un sol sec sans trace. Avec un taux de dilution allant jusqu'à 1:700, c'est un produit particulièrement économique. Cleanol-SE ECO est conforme à la réglementation Européenne Eco-label et un produit non dangereux au regard du transport.



Dilution
1:700-600
pH 7,5 pur

6 x 2 Litre - ordre: 9973055
90x 60 ml - ordre: 99730540



Hako Polyclean-SE

Polyclean-SE a également été développé spécialement pour être utilisé en combinaison avec le système de dosage intégré Hako. Il est adapté pour le nettoyage combiné et d'entretien. Il est idéal pour nettoyer des sols comme le linoléum, le PVC, la pierre, etc... Polyclean-SE laisse un léger brillant satiné, cependant il ne contient pas de polymère. Il est sans danger pour les revêtements de protection existants.



Dilution
1:700-600
pH 9,5 pur

6 x 2 Litre - ordre: 99705230
10 Litre - ordre: 99705250



3. Nettoyants superpuissants / décapants



Hako Cleanol-HD

Cleanol-HD est un détergent très alcalin, pour le nettoyage de tous les sols en béton imperméables et résistants aux alcalis et des sols industriels. Il est adapté pour enlever une saleté industrielle importante: la graisse et les huiles, mais aussi pour éliminer de la vieille cire ou des couches protectrices à base de polymères. Cleanol-HD ne doit pas être utilisée sur l'asphalte.

10 Litre - ordre: 99702500
200 Litre - ordre: 99702510



Dilution
1:150-20
pH 13,5 pur



Hako Cleanol-S

Cleanol-S est un détergent très alcalin, pour le nettoyage de tous les sols imperméables et résistants aux alcalis. Il est adapté pour l'élimination de salissures industrielles moyennes et importantes, comme la graisse et les huiles. Dans une dilution adéquate, Cleanol-S peut être utilisé pour enlever les couches protectrices sur le linoléum et les revêtements PVC.

10 Litre - ordre: 99704900
200 Litre - ordre: 99704910



Dilution
1:100-20
pH 13,5 pur



Hako Cleanol Food

Cleanol Food est un détergent très alcalin, adapté pour éliminer les salissures moyennes ou élevées dans l'industrie alimentaire. Cleanol-Food enlève très efficacement les graisses végétales et animales, l'amidon, les protéines et les autres saletés tenaces sur les sols imperméables et résistants aux alcalis. Le produit ne contient pas de colorant ou de parfum.

10 Litre - ordre: 99705100
200 Litre - ordre: 99705110



Dilution
1:100-20
pH 13,5 pur



Hako Cleanol-G

Cleanol-G est un nettoyant hautement alcalin, spécialement développé pour l'industrie alimentaire. Cleanol-G a des propriétés similaires au Hako Cleanol-Food, mais il est en plus parfaitement adapté pour une utilisation dans l'expédition de produits d'horticulture et les sociétés logistiques pour l'horticulture ainsi que les salles de ventes de produits horticoles. Les pédoncules verts, les feuilles et d'autres résidus colorés de plantes sont souvent réduits en pulpe dans les sols par l'utilisation intensive des chariots de transport. Cleanol-G est particulièrement efficace contre les taches colorées.



Dilution
1:100-10
pH 13 pur



10 Litre - ordre: 99731240
200 Litre - ordre: 99731250

4. Produits spéciaux



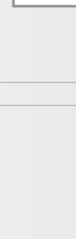
Hako Cleanol-R

Cleanol-R est un produit très efficace, alcalin, spécialement conçu pour enlever les traces de caoutchouc et les rayures laissées sur les sols par les chaussures ou par les pneus de chariots élévateurs. Il doit être utilisé en pré-pulvérisation et ne doit pas être utilisé dans une autolaveuse. Cleanol-R peut être utilisé sur tous les sols imperméables. Il ne doit pas être utilisé sur les sols avec un revêtement protecteur à base de polymère ou de cire.

10 Litre - ordre: 99704700
200 Litre - ordre: 99704710



Dilution
1:1
pH 11 pur



Hako Defoam

Defoam est un agent anti-mousse à base de silicium. Defoam empêche la formation de mousse dans les réservoirs d'eaux usées des autolaveuses et des machines de pulvérisation extraction. Le produit doit être ajouté dans le réservoir des eaux usées avant l'utilisation de la machine. Empêcher la formation de mousse diminue considérablement le risque d'eau dans les moteurs d'aspiration, évitant ainsi des réparations coûteuses.

10 Litre - ordre: 99702000

**NE PAS
DILUER**

1:150-40
pH 7, pur



Cleanol Smell-X

Cleanol Smell-X élimine les odeurs désagréables dans les réservoirs des autolaveuses. Il est à base de micro-organismes naturels qui se nourrissent des bactéries productrices d'odeurs. Laisser le produit agir pendant environ 24 heures pour un effet longue durée. Une utilisation régulière améliorera l'efficacité. Dans le cas de très fortes odeurs, utiliser un taux de dilution plus important.

1 Litre - ordre: 99731200
5 Litre - ordre: 99731210



Dilution
ca. 1:1.000
pH 8, pur



5. Informations complémentaires sur:

Hako Cleanol-SE ECO et Polyclean-SE

Les deux produits sont à très forte concentration et conçus pour une utilisation en combinaison avec les systèmes de dosage intégrés Hako. Un litre de concentré vous permettra de préparer 700 litres de solution de nettoyage prête à l'emploi! Cleanol SE-ECO et Polyclean-SE peuvent être utilisés pour le nettoyage quotidien de tous les sols durs imperméables. Ils enlèvent les salissures légères et moyennes et sont sans danger pour les sols avec revêtement à base polymère acrylique.

Hako Cleanol-SE ECO

Cleanol-SE ECO a été spécialement développé pour être utilisé en combinaison avec le système de dosage intégré Hako. Il a un pH neutre et enlève très facilement la saleté. Grâce à son pouvoir liant le calcium, Cleanol-SE ECO laisse un sol sec sans trace. Avec un taux de dilution allant jusqu'à 1:700, c'est un produit particulièrement économique. Cleanol-SE ECO est conforme à la réglementation Européenne Eco-label et un produit non dangereux au regard du transport.

Hako Polyclean-SE

Polyclean-SE a également été développé spécialement pour être utilisé en combinaison avec le système de dosage intégré Hako. Il est adapté pour le nettoyage combiné et d'entretien. Il est idéal pour nettoyer des sols comme le linoléum, le PVC, la pierre, etc... Polyclean-SE laisse un léger brillant satiné, cependant il ne contient pas de polymère. Il est sans danger pour les revêtements de protection existants.



Vos avantages

SE signifie Super Économique. Grâce à la haute concentration de leurs composants actifs, Cleanol-SE ECO et Polyclean-SE sont des produits de nettoyage très économiques pour l'entretien quotidien. Leur concentration élevée vous fait également économiser en termes de stockage, de coûts de transports, de déchets, ... etc.

Hako Cleanol, Cleanol Xtra et Cleanol-HD

Avec Hako Cleanol Xtra vous disposez d'un excellent outil pour le nettoyage de vos sols. Cleanol Xtra est sûr à utiliser, sans aucun symbole de danger!

	Cleanol	Cleanol Xtra	Cleanol-HD
pH	Environ 8	Environ 11	Environ 13,5
Parfum	Frais	Frais, citronné	Classique
A utiliser pour	Saleté peu importante	Saleté moyenne	Saleté importante
Domaines d'application	Par ex.: bureaux, showrooms, entrepôts, hall d'accueil	Par ex.: centres de distribution, showrooms, entrepôts, industries légères	Par ex.: industries lourdes (automobile, métallurgique, pétrochimique), ateliers de réparation automobile, etc...
Peut être utilisé dans le cadre d'un programme HACCP	✓	✓	✓
Symbole de danger sur l'étiquette	Aucun	Aucun	Corrosif 

6. Domaines d'application

Pour plus d'informations, voir la feuille de données individuelles du produit. L'utilisation réelle et/ou le taux de dilution dépend du type de sol et du type de saleté. Veillez à toujours lire les informations sur la feuille de données individuelle du produit avant l'utilisation. En cas de doute, faire un test sur une partie non visible de la surface.

D = Nettoyage d'entretien: élimination de saletés légères à moyennes.

P = Nettoyage périodique: lorsque le produit de nettoyage quotidien n'est pas assez puissant.

✓ = **Recommandé**

• = **Utilisation possible**

X = **Ne pas utiliser**

		Cleanol	Cleanol-SE ECO	Polyclean	Polyclean-SE	Cleanol-I	Cleanol Sport	Cleanol-K	Cleanol-HD	Cleanol-S	Cleanol Food	Cleanol-G	Cleanol-R	Cleanol Xtra
Béton	D	✓				✓		•			•	•		✓
	P					✓			✓	•	✓	✓	✓	•
Asphalte	D	✓	•						X				X	•
	P								X	•			X	
Résine	D	•	✓					✓						✓
	P								✓					•
Ardoise	D	•	✓	✓	✓				✓	•				
	P								✓	•				
Quartz	D	•	✓	✓	✓			•						✓
	P								✓	•			✓	•
Carrelage satiné	D	✓	✓	•	✓						•	•	•	
	P								✓	•	✓	✓	✓	✓
Carrelage non satiné	D	•	•	•	•	✓		✓			•	•	•	✓
	P					✓		✓	✓	•	✓	✓		✓
Marbre / Composite de marbre	D	•	•	•	•			✓	✓		•			✓
	P							✓	✓	•	•			
Pierre calcaire	D	•	•	•	•	✓		✓	✓		•			
	P					✓		✓	✓	•	•			
Granit	D	✓	✓			•		✓	✓	✓	•			✓
	P							✓	✓	✓	•			✓
Sol en tôle gaufrée	D	✓	✓						X	X		X		X
	P								X	✓			✓	
Linoléum	D	•	✓	✓	✓		•		X					
	P							•	•	✓				
PVC	D	•	✓	✓	✓		•			✓				✓
	P							✓	•	✓				
Sols de salles de sport	D		•	X	X		✓		X	X				X
	P			X	X		✓		X	X				X
Sols caoutchouc de sécurité à reliefs	D	✓	✓			✓	•		X					✓
	P								✓	•	•			✓
Stratifié	D	•	•	•	•		•		X	X	X	X	X	X
	P								X	X	X	X	X	X
Sols en bois imprégné	D	✓	✓	•	•		•	X						X
	P	✓						X						X

7. Systèmes de dosage

Les avantages à utiliser un système de dosage sont multiples ; par exemple ; il permet d'avoir toujours la bonne dilution de produit de nettoyage – dans la pratique, cela signifie des quantités de détergent utilisées moins importantes! Et ainsi, moins d'impact pour l'environnement et en même temps des coûts d'exploitation réduits sans diminuer la qualité du nettoyage. Un système de dosage vous garantit des résultats de nettoyage toujours parfaits. Nos systèmes de dosage ne vous procurent que des avantages!



Système de dosage Hako pour bidon de 5 litres ou 10 litres et pour fût de 200 litres

Systèmes de dosage à utiliser avec les bidons de 5 ou 10 litres (système de dosage SP 5829) ou pour un fût de 200 litres (système de dosage SP 1841-2). Les deux systèmes fonctionnent sur la base du principe de l'effet Venturi. Aucune électricité n'est nécessaire, juste un raccordement par tuyau au robinet du réseau d'eau. La concentration de la solution de nettoyage peut être réglée manuellement.



Système de dosage Hako à fixation murale

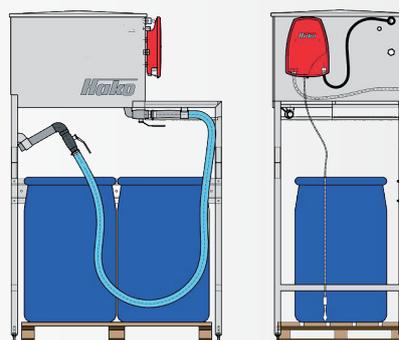
Ce système fonctionne aussi selon le principe de l'effet Venturi et est équipé d'une vanne anti-retour qui garantit un raccordement permanent aux branchements d'eau. Le système est complété par un joli cache de protection. La dilution souhaitée peut être fixée manuellement.



Système Hako FastFill

Le système Hako FastFill a été spécialement conçu pour le remplissage ultra-rapide des plus grandes autolaveuses. Le réservoir est rempli avec une solution prête à l'emploi et l'arrivée d'eau est coupée automatiquement dès que le réservoir est plein. Ceci sans utilisation d'électricité du réseau ou de batteries.

Grâce à ce système, il est possible de remplir le réservoir d'une autolaveuse de 300 litres de solution de nettoyage en quelques minutes, alors que cela peut prendre jusqu'à environ 30 minutes pour effectuer ce remplissage manuellement. La méthode de remplissage rapide élimine toute perte de temps inutile. L'utilisateur de la machine peut effectuer d'autres tâches pendant le remplissage automatique. Ceci résultant en une meilleure productivité de votre personnel. N'hésitez pas à contacter votre revendeur Hako sur les possibilités d'acquisition du système FastFill pour votre site.



Hilco
Cleaning detergents

Hilco Chemie B.V. est une société du Groupe Hako. Hilco développe et fabrique des produits de nettoyage pour les sols exclusivement pour Hako. Nous nous assurons que nos produits sont très efficaces, peu moussants, hautement concentrés, respectueux de l'environnement et sûrs pour une utilisation en combinaison avec nos autolaveuses. Nos produits permettent d'éviter des défaillances et des réparations coûteuses et prolongent en même temps la durée de vie des machines. Tous nos produits sont conformes à la réglementation européenne en vigueur.

Hako

Clean ahead



Hako : écologique par principe

Nous voulons contribuer à sauver la planète. Préserver nos ressources, notre environnement et notre climat est l'objectif de toutes nos actions. Cette détermination nous a été confirmée par des instituts indépendants. Plus d'informations sur le site www.labor-hako.be.

Partout tout près de chez vous

Notre réseau de distribution et de service après-vente performant garantit une intervention et une aide rapide dans toute l'Europe.

Propreté et sécurité

Nos machines satisfont aux plus hautes exigences. Fiabilité, car qualité "Made by Hako".

Achat, location, crédit-bail

Nous vous proposons différentes possibilités de financement individuelles et attractives.

Nous sommes à votre disposition

Disponibilité optimale grâce à la permanence du service après-vente et à la livraison express des pièces détachées.



DIN EN ISO 9001

DIN EN ISO 14001

PROMATEC S.à.r.l.

8, op Zaemer

L-4959 Bascharage

Téléphone: (+352) 50 57 17-1

E-mail: promatec@promatec.lu

Internet: www.promatec.lu