

# IDEAL CHIMIC

— Chemical Competence —

... le bon catalogue ?

## HYGIENE



- Hôtellerie - Restauration
- Collectivités - Conciergerie
- Entreprise de nettoyage
- Agro-alimentaire
- Milieu médical et hospitalier
- Spa - Piscine - Bain
- Blanchisserie - Pressing

## MECANIQUE



- Voirie
- Garage - Carrosserie
- Usinage, coupe
- Véhicule, machine
- Atelier mécanique
- Chantier, BTP
- Machines agricoles

## BATIMENT



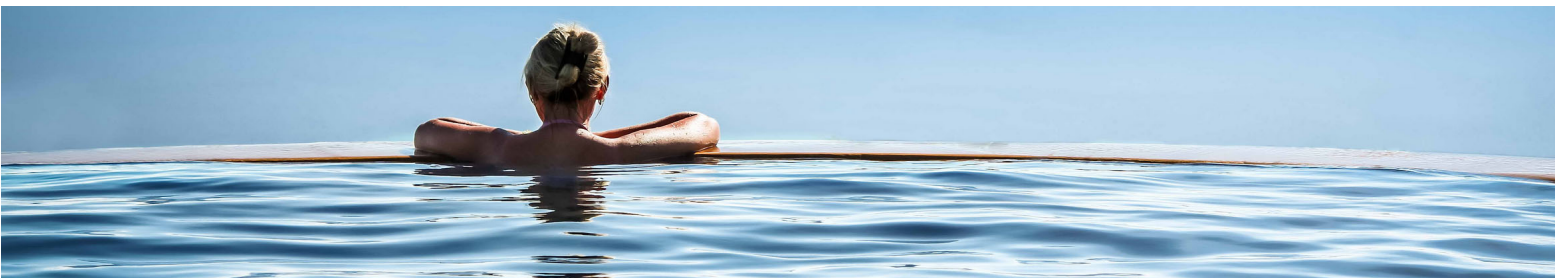
- Eau propre - eau usée
- Chauffage - Ventilation
- Climatisation - Froid
- Bactéries et enzymes
- Intérieur : locaux & machines
- Extérieur : toiture & façades
- Urbain : Route & Jardin

## INDUSTRIE



- Horlogerie - Joaillerie
- Micro-mécanique
- Imprimerie
- Viti- Viniculture
- Agri- Horticulture
- Quincaillerie
- Déchets spéciaux

# PISCINE



<b>A</b>		<b>G</b>		pH Stabil / TAC+	3
Acide chlorhydrique 10%	5	Gants d'inspection NITRILE	6	<b>S</b>	
Anti-algues pour piscines	4	<b>H</b>		Sel adoucisseur CRIST	2
Aquabrome	2	Huile Super-Teak	6	Sel adoucisseur TAB	2
<b>C</b>		<b>L</b>		Softone O	6
Clarimine	4	LIND'O	5	Stabhiver	4
<b>D</b>		<b>O</b>		Stabiclор 20	1
Désherbant SUPRA	6	Oxy Actif	2	Steri Perox	4
Détartro	5	<b>P</b>		Stericlor	1
<b>E</b>		Papier pH Contrôle rlx 1-12	7	<b>T</b>	
Eau de javel 13-14 %	1	pH Minus en poudre	3	Triplex	1
Doseur Eucalyptus émulsion	5	pH Minus liquide	3	Trousse contrôle pH & chlore	7
<b>F</b>		pH Plus en poudre	3	<b>V</b>	
Fungi	6	pH Plus liquide	3	Vaporisateur PRO - 1L	7

## Traitement au chlore

### Eau de javel 13-14 % Doseur

Eau de javel concentrée, additivée anti-cristallisation, pour ne pas obstruer les gicleurs et goutte-à-goutte. Réservée exclusivement au traitement des eaux, à un usage technique. Diluée, peut convenir à d'autres applications de désinfection et assainissement.



Emb. de		Art. n°
BB25KGN		103186
kg/L	cov%	pH
1.270	0.0	11.0

### Stericlor

Dosage : 10m³ / 40 gr. puis 7 gr/jour.

Recommandé pour le traitement et la désinfection des eaux de piscines, bassins et fontaines à circuit fermé.  
Dissolution rapide pour un traitement de choc. Convient aux eaux dures. Disponible en poudre (gran.) ou pastilles 20gr. Haute teneur en chlore actif : 70%, à dissolution rapide. Ne contient pas de stabilisant.



Emb. de	Art. nº	
SEP5KG past.	105750	
SEP5KG pdre	102404	
kg/L	cov%	pH
2.350	0.0	

### Triplex

Dosage : 1 past./sem./20m³

Pastille de 250 gr. à haute teneur en chlore actif (>90%) multifonction, assainissant - clarifiant - anti-algues - stabilisant.



Emb. de		Art. n°
SEP5KG		103194
kg/L	cov%	pH
2.300	0.0	

### Stabiclор 20

Recommandé pour le traitement et la désinfection des eaux de piscines, bassins et fontaines à circuit fermé.  
Dissolution lente pour une prévention durable et sûre. Convient aux eaux dures.  
Pastilles de 20 grammes pour un dosage économique.

Emb. de		Art. n°
SEP5KG		106199
kg/L	cov%	pH
2.300	0.0	





### Traitement au brome



#### Aquabrome

Dosage : 1 past.(20gr.)/10m³/sem.

Pastille de 20 grammes à dissolution lente, sans résidus. 70% de brome actif. Action désinfectante contre les bactéries, les virus, les champignons et oxydation des impuretés. Utilisable avec système de dosage. Compatible avec tous les produits complémentaires.



Emb. de	Art. n°	
SEP5KGI	101905	
kg/L	cov%	pH
2.300	0.0	

### Traitement oxygéné



#### Oxy Actif

Dosage : 250 ml pour 10 m³.

Oxydant puissant, désinfecte efficacement l'eau et élimine rapidement les bactéries, les champignons, les virus, les algues et les impuretés organiques.

Idéal pour toutes piscines <60 m³.



Emb. de	Art. n°	
BB25KGN	105409	
BB5KG	105543	
kg/L	cov%	pH
1.133	0.0	3.5

### Traitement hydrolyse



#### Sel adoucisseur CRIST

Sel raffiné en cristaux, adoucit les eaux dures.

Prévient les dépôts de calcaire sur les corps de chauffes, verres, parois de machines, tuyauteries, argenterie etc...



Emb. de	Art. n°	
SAPL25KG	100354	
kg/L	cov%	pH
1.200	0.0	



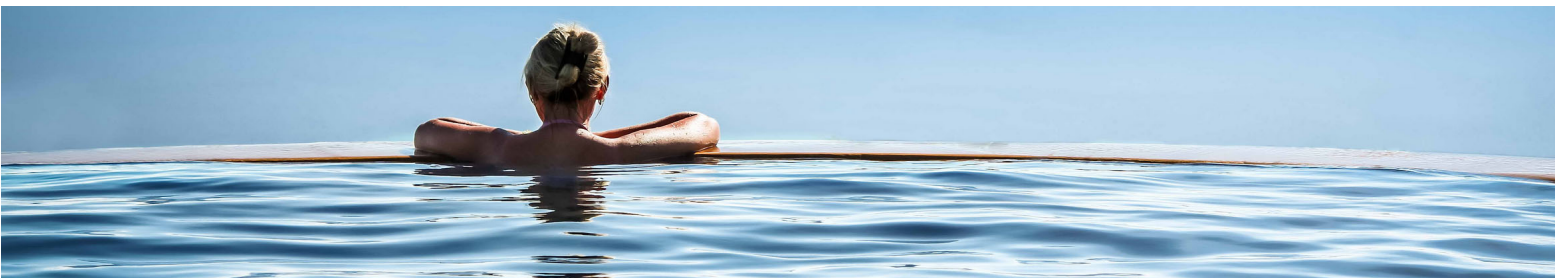
#### Sel adoucisseur TAB

Sel raffiné en tablettes, adoucit les eaux dures.

Prévient les dépôts de calcaire sur les corps de chauffes, verres, parois de machines, tuyauteries, argenterie etc...

Sa granulométrie convient particulièrement à une utilisation sporadique, évitant la formation de blocs.

Emb. de	Art. n°	
SAPL25KG	102476	
kg/L	cov%	pH
1.100	0.0	



## Traitement pH & Th



### pH Minus en poudre

Dosage : 10m<sup>3</sup> 100 gr./0,1 unité.

Régulateur de pH en poudre, ne dégage pas de vapeur acide désagréable.



Emb. de	Art. n°	
SEP7KG	102410	
kg/L	cov%	pH
2.700	0.0	1.1



### pH Minus liquide

Dosage : 50 gr. pour 10m<sup>3</sup> (baisse de pH 0,1)

Compatible avec tous les types de traitements, il abaisse le pH de l'eau. Liquide et régulateur, il convient pour tous types de doseurs et pompes péristaltiques.



Emb. de	Art. n°	
BB20LT	105389	
BB6KG	105433	
kg/L	cov%	pH
1.260	0.0	1.0



### pH Plus en poudre

Dosage : 10m<sup>3</sup> 50 gr./0,1 unité.

Régulateur de pH en poudre, le moyen le plus sûr et le moins dangereux.



Emb. de	Art. n°	
SEP3KG	102414	
kg/L	cov%	pH
2.533	0.0	11.5



### pH Plus liquide

Dosage : 50 gr. pour 10m<sup>3</sup> (augmente de pH 0,1)

Compatible avec tous les types de traitements, il augmente le pH de l'eau. Liquide et régulateur, il convient pour tous types de doseurs et pompes péristaltiques.

Emb. de	Art. n°	
BB25KG	105783	
kg/L	cov%	pH
1.330	0.0	



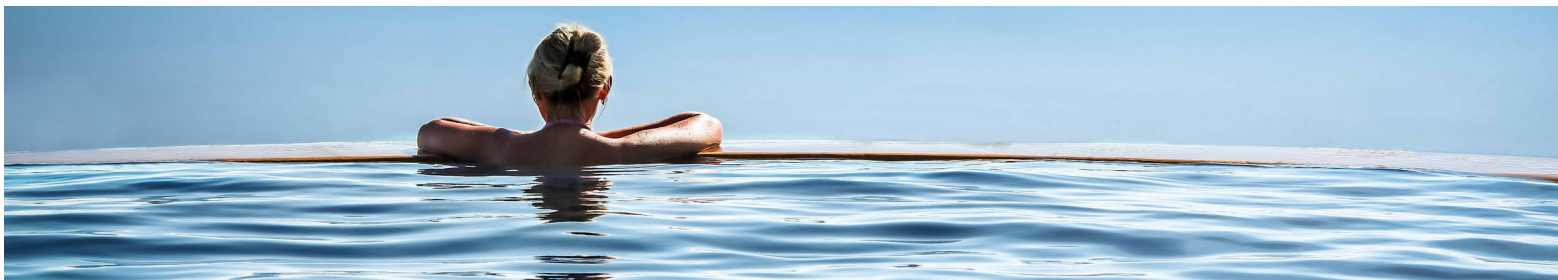
### pH Stabil / TAC+

Dosage : 170 gr. pour 10m<sup>3</sup> (réhausse de 1°F).

Réhausseur de TAC, il stabilise naturellement le pH. Compatible avec tous les types de traitements.



Emb. de	Art. n°	
SEP5KG	105390	
kg/L	cov%	pH
2.200	0.0	8.3



## Eau impropre



### Anti-algues pour piscines

Dosage : 50 à 500 ml./10 m<sup>3</sup>

Evite la formation d'algues, combat et détruit les algues visibles, spécialement non moussant.

Complémentaire avec Ideal Steriperox.

Dosage : 200 ml./10 m<sup>3</sup> puis 50 ml./10 m<sup>3</sup> par sem., et 500 ml si des algues sont visibles.



Emb. de	Art. n°	
BB5LTI	100223	
kg/L	cov%	pH
1.025	0.0	8.0



### Steri Perox

Dosage : 0.25 à 2L/10m<sup>3</sup>

Désinfectant et anti-algues hyperactif, restitue une eau pure et cristalline en un clin d'oeil, grâce à son imbattable rapidité d'action due à l'oxygène actif stabilisé. Convient à tous les traitements, brome, chlore, sel, etc...

Dosage : entretien 250ML/10m<sup>3</sup>/sem. et 2L/10m<sup>3</sup> si algues visibles.



Emb. de	Art. n°	
BBJ20LT	104868	
BB5LT	104782	
kg/L	cov%	pH
1.120	0.0	5.0



### Clarimine

Dosage : 30 à 50gr/10m<sup>3</sup>

Eliminer le trouble de l'eau dû aux saletés et aux particules poussiéreuses en suspension.

Dosage : 30 à 50gr/10m<sup>3</sup>, et l'eau redeviendra cristalline.



Emb. de	Art. n°	
11FC1KG	102401	
kg/L	cov%	pH
2.710	0.0	

## Hivernage



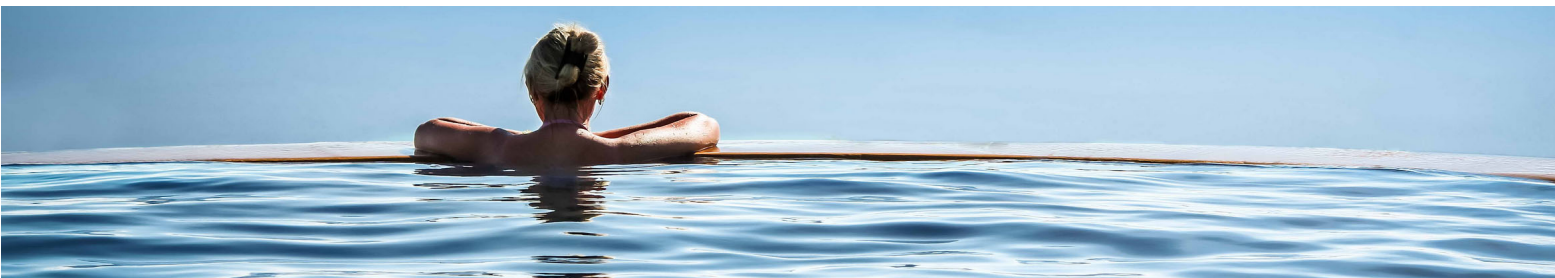
### Stabhiver

Dosage : 1L/20 m<sup>3</sup>

Liquide d'hivernage pour piscine, prévient le dépôt d'algues, tout en facilitant la remise en fonction lors de l'arrivée du printemps.



Emb. de	Art. n°	
BB5LTI	102135	
kg/L	cov%	pH
0.990	0.0	7.2



## Entretien divers



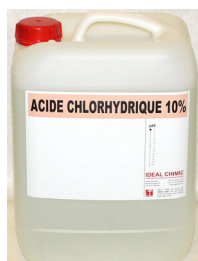
### LIND'O

Dosage : 5 à 30%

Nettoyant concentré pour piscines et bains.  
 Dosage: 1:2 pour les forts encrassements, 1:10 pour les entretiens réguliers, 1:20 pour les sols.



Emb. de	Art. n°	
BB5LT	104558	
kg/L	cov%	pH
1.000	0.0	8.5



### Acide chlorhydrique 10%

Acide inorganique fort, dilué, très corrosif, qui doit être manipulé avec grande précaution.  
 Corrode rapidement les métaux en général.  
 Synonyme : Acide muriatique.



Emb. de	Art. n°	
BB20KGN	102617	
BBP10KGI	102618	
kg/L	cov%	pH
1.050	0.0	1.0



### Détartro

Dilution : 1 à 25%

Détartrant puissant et nettoyant. Décape et détruit les voiles calcaires, les dépôts de tartre, traces de ciment, plâtre et sels minéraux.  
 Excellent désoxydant, il enlève les taches de rouille sur les bétons et ciments. Inhibé contre la corrosion. Peu moussant.



Emb. de	Art. n°	
03FC1LT	103738	
BB25LT	103735	
BB10LT	103736	
kg/L	cov%	pH
1.060	0.0	1.0



### Eucalyptus émulsion

Emulsion d'essence d'eucalyptus.  
 Concentré à diluer.  
 Convient pour bains, hammam, sauna...



Emb. de	Art. n°	
BB9KGS	105877	
kg/L	cov%	pH
0.915	0.0	





## Bordures et extérieurs

**Fungi**

Dilution : de 2% à pur

Produit actif contre la prolifération de champignons, moisissures, levures, bactéries, micro-algues et mousses qui apparaissent dans les zones humides et chaudes. Convient pour : murs, toitures, tuiles, carrelages, joints rencontrés dans les douches, salles de bains, sanitaires, toilettes, piscines, pédiluves, tapis moussants, jets pédicure...



Emb. de	Art. n°
BBJ20LT	103720
BBJ10LT	103718
BBJ5LT	103719

kg/L	cov%	pH
1.070	0.0	13.0

**Softone O**

Dilution : pur

Anti-tache hydrofuge-oléofuge prêt-à-l'emploi. Sans solvant, pour traitement de matériaux de construction poreux tels que le béton, brique, calcaire, plâtre, tuile. Anti-adhérent, anti-salissure, résistant à l'eau et aux huiles. Convient après un traitement avec FUNGI, GRAVINET, PIERRANET.



Emb. de	Art. n°
BB25LT	104434
BB5LT	104394

kg/L	cov%	pH
0.989	5.0	9.0

**Huile Super-Teak**

Dilution : pur

Huile haute performance pour teck, avec filtre UV et inhibiteur d'eau. Préviend le brunissage et les taches d'eau. Produit de haute qualité.



Emb. de	Art. n°
BDMC5LT	104047

kg/L	cov%	pH
0.870	10.0	

**Dés herbant SUPRA**

Herbicide curatif, à action immédiate (24/48h) Sel à diluer dans l'eau ou répandre puis arroser. On augmentera son potentiel en synergie avec FUNGI AQ.



Emb. de	Art. n°
SEP25KGN	105193
SEP6KG	102759
11FC1KG	102760

kg/L	cov%	pH
1.000	0.0	1.5

## Matériel

**Gants d'inspection NITRILE**

Gants à usage unique en nitrile, réversibles et non-poudrés, non stériles, ambidextres.

Normes : EN455, EN374, EN 374-2, EN 374-3, EN 388, EN420, 1935/2004 EC Food Directive, ASTM F 1671.. Garanties sans silicone. Boîte de 100 pcs.

Emb. de	Art. n°
BTE - S	106048
BTE - XL	106173
BTE - L	106003
BTE - M	106156

kg/L	cov%	pH
------	------	----



### Trousse contrôle pH & chlore

La trousse convient pour mesurer et contrôler le dosage de la valeur pH et la teneur en chlore libre.

Egalement disponible : uniquement les pastilles de recharge pH et Chlore DPD (30 pces).



Emb. de	Art. n°
RECHARGES	102139
TROUSSE	101868
kg/L	cov% pH
1.000	



### Papier pH Contrôle rlx 1-12

Permet de déterminer rapidement et proprement le pH (potentiel hydrogène) de l'eau.

Emb. de	Art. n°
ROULEAU	101184
kg/L	cov% pH
1.000	



### Vaporisateur PRO - 1L

Vaporise 360° (dans toutes les positions), tête en haut et tête en bas, ultra stable.

Double-jet, gachette serrée et lâchée : gain de temps et moins de fatigue.

Joint VITON, convient aux produits chimiques.

Avec ligne visuel-de-niveau et graduation.

Emb. de	Art. n°
ALAPIECE	106213
kg/L	cov% pH



## **Préambule**

« Une piscine n'est vraiment agréable à voir et à utiliser que si l'eau est limpide et saine »

Or l'eau se trouve polluée à la fois par des impuretés physiques (feuilles, insectes, terre, pollens...), et par d'autres germes de toute nature apportés par l'air, les accessoires de jeux et les baigneurs eux-mêmes (sueur, cheveux, huiles solaires, crèmes).

Abandonnée à elle-même, elle aura toujours tendance à "tourner".  
D'où l'importance d'une maintenance attentionnée.

## **Exigences sanitaires**

Le fond et les parois des bassins, ainsi que les installations annexes, seront nettoyés quotidiennement.

### **L'eau des piscines doit répondre aux normes suivantes :**

- être limpide de telle manière que la partie la plus profonde soit partiellement visible du bord.
- être stérilisée mais non irritante.
- présenter une légère alcalinité, le pH idéal étant compris entre 7,0 et 7,6 (SIA 385/9).
- présenter une concentration en chlore libre entre 0,2 - 0,8 mg/L (SIA 385/9).
- ne pas présenter un taux de chlorate supérieur à 10 mg/L (SIA 385/9).

Peu de personnes se préoccupent du pH, et pourtant il est primordial de le maintenir entre 7,2 et 7,6 car c'est la zone de confort pour les yeux.

Il est également important de contrôler régulièrement la teneur en chlore libre et le pH **avant et après** chaque adjonction de produit.

## **Mésaventures & Conseils**

### **Algues dans l'eau :**

Elles se manifestent en donnant à l'eau une couleur allant du vert-clair au vert-foncé, avec un trouble tel qu'on ne voit pas le fond du grand bain. Par temps lourd et orageux, elles peuvent rendre l'eau totalement verte en seulement 48h. En général, leur apparition est liée à une insuffisance de stérilisation, à un pH trop élevé, à une trop forte teneur en stabilisant.

Pour éviter leur apparition, il faut traiter l'eau avec de l'anti-algue selon un dosage préventif.

Attention, lutter contre les algues avec un ajout de chlore n'est pas correct, on aura un réhaussement immédiat du pH, et un inconfort pour les yeux.

### **Algues sur les parois :**

Elles apparaissent en taches vert-clair à vert-foncé, parfois même presque noires. Leur développement peut être tentaculaire, lenticulaire ou en forme de virgule (ces deux dernières, noires, sont les plus difficiles à éliminer). Ces algues, qui rendent les parois glissantes, peuvent apparaître en même temps que les algues dans l'eau et pour les mêmes raisons.

Pour éviter leur apparition, il faut passer le balai de piscine sur les parois même si elles paraissent propres. Pour les éliminer, il faut traiter la masse d'eau soit : un traitement de choc à l'aide de l'anti-algue ou Steriperox (retour à l'état limpide en 36h).

**TRES IMPORTANT :** Penser à stériliser très souvent les joints se trouvant sur les plages de la piscine est essentiel. L'humidité y reste et ils deviennent d'excellents champs de culture pour les algues et les microbes. Pour éviter leur apparition, il faut traiter les plages à l'aide de 2 pastilles de 20 gr. de Stericlor solubilisées dans 5 litres d'eau (chaude) ou appliquer le produit Fungi.

### **Eau qui se colore en brun lors du traitement :**

Ceci est dû aux sels de manganèse et de fer présents dans certaines eaux et qui sont oxydés par les produits chlorés. Il faut alors régler le pH entre 7,0 et 7,6 puis filtrer jusqu'à disparition de la teinte, et bien sûr, laver le filtre en fin d'opération. Pour les filtres à sable, il faudra mettre du coagulant avant de commencer la filtration.

### **Ligne de flottaison sale :**

Elle se noircit assez rapidement à cause des poussières de l'air ou des crèmes que les baigneurs se passent sur la peau. Le produit LIND'O élimine très facilement ces traînées noirâtres.

### **Dépôts de tartre :**

Ce sont, en général, des dépôts de carbonate de calcium et de magnésium qui se forment lorsque l'eau est trop dure ou est à un pH trop élevé : en un mot, lorsque l'eau est mal équilibrée.

Lorsqu'ils sont mis à sec, ils se présentent sous forme de dépôts blancs, gris ou brunâtres, et il n'est pas rare de les sentir avant même de les voir, car ils deviennent rugueux.

Toutefois, les tartres n'apparaissent pas que dans la piscine, ils se forment aussi dans les pédiluves, les canalisations, les pompes de circulation, les doseurs, les filtres, les échangeurs de température, les bacs de dilution. Ils entraînent le cortège classique des pertes de charges, des mauvais échanges thermiques, des désamorçages de pompes doseuses.

De plus ils permettent aux algues et aux micro-organismes de s'accrocher à eux et d'y trouver un refuge contre les produits stérilisants. Il est donc de la plus grande importance, lors des vidanges, de broser les parois à l'aide du produit Détartro, afin de les débarrasser de leur tartre.

Enfin, pour s'en protéger, il est impératif d'équilibrer le pH de votre eau.

### **Eau trouble ou blanchâtre :**

Dans la majeure partie des cas cet effet est dû à une post-floculation, si l'on a ajouté trop de clarifiant avant la chloration.

Dans ce cas, il faudra donc rétablir le pH entre 7,0 et 7,6 puis filtrer l'eau, laisser reposer et passer l'aspirateur de fond. On répétera l'opération si nécessaire.

### **Eau qui mousse :**

La provenance d'un tel problème survient dans deux cas :

soit l'anti-algue utilisé ne possède pas de propriétés anti-mousse

soit les textiles portés par les baigneurs sont imprégnés par des lessives mal rincés

On attendra que la mousse disparaisse d'elle-même.

### **Analyses**

Besoin d'une analyse précise de la qualité de votre eau de piscine ?

Prélevez 1L du bassin, et portez-le à notre magasin de Carouge.



Plus d'info sur : [https://www.idealchimic.ch/media/PDF/Flyer\\_Analyses.pdf](https://www.idealchimic.ch/media/PDF/Flyer_Analyses.pdf)

## **CONDITIONS GENERALES**

Les prix indiqués sont toujours en CHF, hors taxe COV et hors taxe TVA (la taxe COV est soumise à la TVA).

Quand spécifié EXW, les conditions de livraisons s'entendent départ usine de Carouge.

Les factures sont payables dans les 30 jours, net et sans escompte, excepté si des conditions particulières sont accordées.

La marchandise reste entière propriété de Ideal Chimic SA jusqu'à son paiement total.

A réception de la marchandise, tout dégât constater est à signaler immédiatement ou au maximum 5 jours après livraison.

Le lieu d'exécution et le for judiciaire sont : Genève en Suisse.

## **Service des commandes :**

Notre administration vous répondra du lundi au vendredi, de 7h00 à 11h45 et de 13h30 à 16h45.

Notre usine et le magasin sont ouverts du lundi au vendredi, de 7h00 à 12h00 et de 12h45 à 16h00.

Nous nous ferons un plaisir de vous renseigner, ainsi que de noter vos commandes au n° de tél. +41 22 307 11 80 ou par e-mail [service@idealchimic.ch](mailto:service@idealchimic.ch), durant nos horaires d'ouverture, ou sur notre répondeur au même numéro, ou par fax au n° +41 22 343 38 68.

*Unsere Verwaltung öffnet von Montag bis Freitag, von 7:00 bis 11:45 und von 13:30 bis 16:45.*

*Unseren Laden und Werk öffnen von Montag bis Freitag, von 7:00 bis 12:00 und von 12:45 bis 16:00.*

*Gerne informieren wir Sie, und nehmen Ihre Bestellungen entgegen, unter Tel. Nr. +41 22 307 11 80 oder per E-Mail an [service@idealchimic.ch](mailto:service@idealchimic.ch), während unsere Öffnungszeiten, oder auf unserem Telefonbeantworter, oder per Fax n° +41 22 343 38 68.*

## **Délais de livraison :**

Nos véhicules de livraison vous assurent une livraison soignée dans les 12 à 24 heures suivant votre appel, si vous vous trouvez dans le canton de Genève. Le reste de la Suisse sera desservi 2 à 5 jours après la commande, par transporteur selon nos conditions de livraison ci-dessous.

*Unsere Lieferfahrzeuge gewährleisten Ihnen eine gepflegte Lieferung innerhalb 12 bis 24 Stunden nach Ihrem Anruf, wenn Sie sich im Kanton Genf befinden. Restliche Schweiz, wird 2 bis 5 Tage nach Bestellung, gemäss unseren Vorschriften beliefert.*

## **Conditions de livraison, par nos services :**

Une taxe forfaitaire simplifiée (OF) dès CHF 18.-- HT par livraison (harmonisation RPLP, taxe carburant, document d'accompagnement FDS) sera facturée, excepté les enlèvements à notre usine ou magasin.

Les frais de transports en sus sont disponibles sur [www.idealchimic.ch](http://www.idealchimic.ch), selon notre TARIF DE TRANSPORT.

*Für die ganze Schweiz, wird eine vereinfachte Pauschalfracht auf Rechnung gestellt, ausgeschlossen die direkte Wegnahme an unserer Fabrik oder Laden. Restliche Frachtkosten werden gemäss unser FRACHTKOSTEN erhaltbar durch [www.idealchimic.ch](http://www.idealchimic.ch) kalkuliert.*

## **Commande minimum**

Toute commande de moins de CHF 20.-- doit être réglée au comptant.

*Jeder Auftrag von weniger als CHF 20.- ist bar zu zahlen.*

## **Coordonnées principales :**

### **IDEAL CHIMIC SA**

Route de Saint-Julien 34  
CH - 1227 Carouge  
Suisse

Tél. +41 22 307 11 80  
Fax. +41 22 343 38 68  
[www.idealchimic.ch](http://www.idealchimic.ch)  
[service@idealchimic.ch](mailto:service@idealchimic.ch)



