

# SOGEBUL

*L'envie d'entreprendre*



FOURNITURES POUR  
**LES BRASSERIES,  
LES VITICULTEURS  
ET L'INDUSTRIE  
DES BOISSONS**

  
TRELLEBORG

  
Diversey

  
AEB  
ENGINEERING

  
HOP  
FRANCE  
by Comptoir agricole

**Brewline**<sup>®</sup>

  
Vikan



# Nos partenaires



Schoeller Allibert



## LE SERVICE SOGEBUL

### LIVRAISON

Nous disposons de plusieurs camions et utilitaires organisés en tournées mensuelles pour vous livrer à travers toute la France.

### REPRISE DES EMBALLAGES

Si vous n'avez pas de solution locale pour le traitement des bidons et futs, nous pouvons les récupérer afin de les traiter; Il suffit de nous le mentionner lors de la livraison

### SERTISSAGE

Sogebul vous propose le sertissage de vos tuyaux pour vous assurer une hygiène parfaite et une sécurité optimale lors des manipulations.

### CONSEIL

Bénéficiez de l'expertise de nos techniciens et de nos fournisseurs. Hygiène, process, ingrédients, leur expérience vous sera utile pour toutes les problématiques que vous pourrez rencontrer.



# SOGEBUL

# SOGEBUL

Quest



# Sommaire



p4.

**HOUBLON, LEVURES  
& INGRÉDIENTS**



p10.

**PRODUITS HYGIÈNE,  
TRAITEMENT D'EAU,  
MATÉRIEL D'HYGIÈNE**



p16.

**BROSSERIE EPI**



p20.

**LABORATOIRE**



p22.

**TUYAUX, SERTISSAGE  
ET POMPES**



p26.

**BACS, CAISSES,  
PALETTES,  
MANUTENTION**



p28.

**EMBALLAGE**



p29.

**DIVERS**

## HOUBLONS CONVENTIONNELS

VARIÉTÉ	POIDS	FORME	ACIDES ALPHA	PROFIL	TYPE DE BIÈRE
<b>HOUBLONS FRANÇAIS - TERROIR ALSACE</b>					
ARAMIS	5KG	pellets 90	5 - 8,5 %	Le houblon <b>Aramis</b> a un arôme très fin. Ses notes sont épicées, douces, légèrement herbacées et agrumes, ce qui fait sa délicatesse.	Lager, Pilsner, Ale, Bière de garde
BARBE ROUGE	5KG	pellets 90	7,5 - 9,5 %	Le houblon <b>Barbe rouge</b> est surprenant de part ses saveurs de fruits des bois et ses légères notes d'agrumes.	IPA, Pale Ale, Lager, Pilsner, Porter
BREWERS GOLD	5KG	pellets 45	4,5-6,5 %	<b>Brewers Gold</b> a un arôme équilibré, ses notes sont épicées et fruitées à dominante cassis.	Ale belge, Bière de garde, Lager
CASCADE	5KG	pellets 90	4 - 5 %	Natif d'Amérique du nord, la variété <b>Cascade</b> , très appréciée pour son pouvoir amérisant ou en Dry Hopping apporte des saveurs florales et d'agrumes.	Ale
COLOMBUS	5KG	pellets 90	9,5 - 12 %	En plus de son pouvoir amérisant <b>Colombus</b> révèle des arômes intenses, mais plaisants avec des notes de fruits verts, d'agrumes et d'ester.	IPA américaine, Pale Ale
ELIXIR	5KG	pellets 90	5 - 7 %	<b>Elixir</b> a des arômes complexes sur le floral et le résineux au nez, tandis que les saveurs obtenues sont tranchées sur de l'agrumes et légèrement boisées.	IPA américaine
FUGGLE	5KG	pellets 90	3 - 5 %	Le houblon <b>Fuggle</b> offre des arômes floraux et épicés avec une tendance boisée.	Ale Anglaise
MISTRAL	5KG	pellets 90	6,5 - 8,5 %	Le <b>Mistral</b> apportera des traits de rose et de jasmin au nez, tandis que ses notes fruits blancs et litchi viendront apporter de la fraîcheur à votre bière.	Saison, IPA, Ale, Pilsner, Lager
NUGGET	5KG	pellets 45	9,5 - 13 %	<b>Nugget</b> a un arôme intense tendant vers l'herbacé, malgré son caractère amérisant il est aussi utilisé pour ses qualités aromatiques.	Lager, Saison, Vin d'orge
SAVINJSKI GOLDING	5 ou 1KG	pellets 90	2,8 - 4,6 %	Houblon traditionnel slovène souvent utilisé en houblonnage tardif et à cru, le <b>Savinjski Golding</b> est reconnu pour sa délicatesse et ses saveurs boisées.	Bière anglaise ou belge
STRISSELSPALT	5KG	pellets 90	1,8 - 2,5 %	Le <b>Strisselspalt</b> a un arôme fin, doux et équilibré. Ses notes sont citronnées, fruitées, épicées et florales.	Pilsner, Saison, Bière de blé
TRISKEL	5KG	pellets 90	3 - 5 %	Fruité et floral, <b>Triskel</b> apportera à votre bière des saveurs d'agrumes.	IPA, Ale, Saison, Bière de blé
<b>HOUBLONS FRANÇAIS - TERROIR DE L'OUEST - SUD-OUEST</b>					
CHINOOK	5KG	pellets 90	10,7 - 14,8 %	<b>Chinook</b> a une haute teneur en acide alpha avec un merveilleux profil aromatique herbacé, résineux et épicé, lorsqu'il est utilisé comme aromatique pendant les dernières minutes de l'ébullition.	IPA, Ale, Saison, Bière de blé
CASCADE	5KG	pellets 90	5,6 - 7,8 %	<b>Cascade</b> peut être utilisé en amérisant ou en houblonnage à cru (Dry-Hopping) grâce à sa teneur en acides alpha moyenne et ses arômes floraux et d'agrumes.	Ale
GALENA	5KG	pellets 90	11,5 - 12 %	<b>Galena</b> surnommé "Super Alpha" pour son taux d'acides alpha élevé, peut toutefois être utilisé en aromatique en fin d'ébullition pour exprimer ses notes fruitées de cassis et pamplemousse. Il apporte de la délicatesse à vos bières avec une amertume douce et moelleuse en fin de bouche.	Imperial Stout, Stout, IPA, American Pale Ale et Barley Wine.
MOUNT HOOD	5KG	pellets 90	3 - 4 %	Le <b>Mount Hood</b> est une variété aromatique qui ressemble beaucoup aux houblons nobles grâce à ses notes douces, terreuses et herbacées. C'est le houblon idéal pour remplacer Hallertauer Mittelfrüh.	Lager ou bières de blé
NUGGET	5KG	pellets 90	10,6 - 11,8 %	<b>Nugget</b> est un houblon originaire des États Unis très prisé pour ses vertus amérisantes, il apporte des notes herbacées. Le climat ensoleillé du Sud Ouest lui convient parfaitement et lui confère un haut taux d'acides alpha.	IPA, bières de garde, Pale Ale
WILLAMETTE	5KG	pellets 90	4,6 - 5,7 %	le houblon <b>Willamette</b> est une variante de la variété anglaise Fuggle. Ses arômes portent sur des fruits doux et agréables, légèrement épicés et boisés.	Ale, Porter, stouts
<b>HOUBLONS EUROPÉENS</b>					
ARIANA	5KG	pellets 90	9,5 - 13 %	<b>Ariana</b> peut s'utiliser aussi bien en aromatique qu'en amérisant. Ariana développe des arômes herbacés, agrumes et fruités, avec des notes de cassis, pamplemousse et vanille.	Pale Ale Aéricaine
BLANC	5KG	pellets 90	9,5 - 12 %	<b>Hallertau Blanc</b> présente un profil aromatique complexe avec des notes de cassis et de fleur de sureau en plus du raisin, du pamplemousse et de la citronnelle. D'autres notes ont été détectées comme le fruit de la passion, l'ananas et la groseille.	Brut IPA, White IPA, Saison, Pilsner, Triple Belge, Bière de Noël
CALLISTA	5KG	pellets 90	2,8 - 4,6 %	<b>Callista</b> développe des arômes fruités, tant sur les fruits blancs (pêche abricot) que fruit de la passion. Certaines touches de mûres et résineuses sont également présentes	Pilsner, Pale Ale, IPA
MAGNUM	5KG	pellets 90	14 - 16 %	<b>Magnum</b> est connu pour ses propriétés amérisantes. En effet, ses acides alpha et son amertume est présente mais douce, comme Nugget.	IPA, Pills, Stout, Pale Ale
MANDARINA	5KG	pellets 90	5 - 6,5 %	<b>Mandarina Bavaria</b> donne des notes légèrement sucrées de mandarine et d'agrumes, surtout lorsque il est utilisé en houblonnage à cru.	Ale belge, Ale française
MELON	5KG	pellets 90	6,9 - 7,5 %	<b>Hüll Melon</b> est noté comme étant intensément fruité avec des saveurs et des arômes de melon, de miel et de fraise.	IPA
SAAZ	5KG	pellets 90	2,5 - 4,5 %	Le caractère herbacé de <b>Saaz</b> provient d'un niveau élevé de farnese, tandis que ses autres huiles sont assez équilibrées. C'est un houblon aromatique, cependant, lorsqu'il est utilisé en ébullition, il ajoute une amertume délicate.	Bière blonde, Pilsner

Vente en spot où en contrat pluri-annuel. Livraison en franco  
N'hésitez pas à nous contacter pour recevoir l'offre réactualisée

VARIÉTÉ	POIDS	FORME	ACIDES ALPHA	PROFIL	TYPE DE BIÈRE
<b>HOUBLONS AMÉRICAINS</b>					
CASCADE USA	5KG	pellets 90	4,5 - 8,9 %	<b>Cascade USA</b> dégage un arôme d'agrumes épicés distinct avec des notes de pamplemousse. Il convient à presque toutes les bières mais est particulièrement apprécié dans les American Pale Ales.	Barley Wine, American Pale Ale, Ale, Bière blonde
CENTENNIAL	5KG	pellets 90	9,5 - 11,5 %	<b>Centennial</b> est parfois appelé "Super Cascade" en raison de ses caractéristiques similaires. Houblon très apprécié par les brasseurs pour sa polyvalence, sa profondeur d'amertume et son arôme franc - deux caractéristiques qui s'équilibrent. Goût et arômes floraux.	ESB, Barley Wine, Imperial stout, IPA, Pale Ale
CHINOOK	5KG	pellets 90	12 - 14 %	Le houblon <b>Chinnok</b> présente un bouquet épicé semblable à celui d'un pin avec des saveurs de pamplemousse.	Winter Ale, Pale Ale, IPA, Porter, stout, Bière blonde, Barley Wine, Bière blonde américaine, American Ale
CITRA	5KG	pellets 90	10 - 15 %	<b>Citra</b> a un fort profil d'agrumes. Ceci est largement attribué à sa très haute teneur en myrcène. Il a un profil de saveurs très particulier de pamplemousse, de citron vert et de fruits tropicaux	IPA, Américain Ale, Amber
EKUANOT	5KG	pellets 90	11,5 - 12,5 %	<b>Ekuanot</b> présente des notes fruitées et d'agrumes intenses et uniques, notamment de melon, de baies, de citron vert, de pomme et de papaye. Ekuanot contient également des notes épicées de poivre vert.	Ale belge, Ale française
MOSAIC	5KG	pellets 90	9,5 - 14 %	Le Houblon <b>Mosaic</b> s'appelle ainsi car il offre une mosaïque d'arômes d'agrumes, de fruits blancs, de fruits rouges et tropicaux.	Ale, IPA
SABRO	5KG	pellets 90	14 - 17 %	<b>Sabro</b> présente des arômes fruités, agrumes, noix de coco, mandarine, de fruits tropicaux et de fruits à noyau, avec des notes de cèdre, de menthe et de crème.	IPA, Pale Ale
<b>HOUBLONS AUSTRALIENS</b>					
ELLA	5KG	pellets 90	13,3 - 16,3 %	<b>Ella</b> donne des saveurs fruitées ou des arômes épicés et floraux selon le schéma de houblonnage choisi. Arômes épicés et floraux en aromatique allant vers du fruité et des notes tropicales et pamplemousse en houblonnage à cru.	Bière blonde, Pilsner, Pale Ale, stout
ENIGMA	5KG	pellets 90	14,5 - 16,5 %	<b>Enigma</b> apporte une vague de fruits blancs délicats, supportés par des notes de fruits rouges et florales. On lui prête des notes de melon, vin blanc, fruits de la passion, groseille, camomille et noix de muscade.	American Pale Ale
GALAXY	5KG	pellets 90	11 - 16 %	Issu de la variété allemande Perle, le <b>Galaxy</b> ® est une variété australienne qui a la particularité de présenter le plus haut pourcentage d'huiles essentielles de l'industrie. Il a un arôme incroyable d'agrumes, de pêche et de fruit de la passion, surtout lorsqu'il est utilisé comme ajout tardif.	Pale Ale, IPA
TOPAZ	10KG	pellets 90	20 - 20,5 %	<b>Topaz</b> est à mi-chemin entre le boisé et le fruité. Il apporte des saveurs herbacées et résineuses ou fruitées avec de fortes notes de litchi et de fruits tropicaux.	IPA, American Pale Ale, Bière amère, amber

## HOUBLONS BIOLOGIQUES

VARIÉTÉ	POIDS	FORME	ACIDES ALPHA	PROFIL	TYPE DE BIÈRE
<b>HOUBLONS EUROPÉENS</b>					
ARAMIS BIO	5KG	pellets 90	5 - 8,5 %	<b>Aramis</b> a un arôme très fin, dans la lignée du Strisselspalt. Ses notes sont douces, épicées, légèrement agrumes et herbal.	Pilsner, Bière blonde, Wheat, Saison, IPA, Ale belge, Pale Ale, Porter
CASCADE BIO	5KG	pellets 90	5,6 - 7,8 %	<b>Cascade</b> peut être utilisé en amérisant ou en houblonnage à cru (Dry-Hopping) grâce à sa teneur en acides alpha moyenne et ses arômes floraux et d'agrumes.	Ale
ELIXIR BIO	5KG	pellets 90	5 - 7 %	<b>Elixir</b> a des arômes complexes sur le floral et le résineux au nez, tandis que les saveurs obtenues sont tranchées sur de l'agrumes et légèrement boisées.	IPA américaine
FUGGLE BIO	5KG	pellets 45	3 - 5 %	Le houblon <b>Fuggles</b> offre des arômes floraux et épicés avec une tendance boisée.	Ale Anglaise
MANDARINA BIO	5KG	pellets 90	5 - 6,5 %	<b>Mandarina Bavaria</b> donne des notes légèrement sucrées de mandarine et d'agrumes, surtout lorsque utilisé pour le houblonnage à cru.	Ale belge, Ale française
BARBE ROUGE BIO	5KG	pellets 90	7,5 - 9,5 %	Le houblon <b>Barbe rouge</b> est surprenant de part ses saveurs de fruits des bois et ses légères notes d'agrumes.	IPA, Pale Ale, Lager, Pilsner, Porter
NUGGET BIO	5KG	pellets 45	9,5 - 13 %	<b>Nugget</b> a un arôme intense tendant vers l'herbacé, malgré son caractère amérisant il est aussi utilisé pour ses qualités aromatiques.	Lager, Saison, Vin d'orge
STRISSEL BIO	5KG	pellets 90	1,8 - 2,5 %	Le <b>Strisselspalt</b> a un arôme fin, doux et équilibré. Ses notes sont citronnées, fruitées, épicées et florales.	Pilsner, Saison, Bière de blé
TRISKEL BIO	5KG	pellets 90	3 - 5 %	Fruité et floral, <b>Triskel</b> apportera à votre bière des saveurs d'agrumes.	IPA, Ale, Saison, Bière de blé
MISTRAL BIO	5KG	pellets 90	6,5 - 8,5 %	Le <b>Mistral</b> apportera des traits de rose et de jasmin au nez, tandis que ses notes fruits blancs et litchi viendront apporter de la fraîcheur à votre bière.	Saison, IPA, Ale, Pilsner, Lager
MILLENNIUM BIO	5KG	pellets 90	6,5 - 8,5 %	<b>Millennium</b> a un profil aromatique herbacé (similaire au Nugget) et est utilisé en tant qu'amérisant.	Ale, Stout





## LEVURE GAMME

**Brewline®**

NOM	FORMAT	DESCRIPTION	FLOCCULATION/ SÉDIMENTATION	ATTÉNUATION LIMITE	TOLÉRANCE ALCOOL
E2F	500G	Idéale pour la refermentation en bouteille. Neutralité aromatique. Remarquables capacités fermentaires et pureté aromatique.	Très forte	85-90%	16%
FOLK	500G	Exprime un profil aromatique équilibré, légèrement floral et épicé. Elle convient bien aux bières fortes ou avec de la rondeur.	Forte	73-75%	11%
HIPHOP	500G	A 10-16 °C elle produit des bières rondes et pleines et à 20-24 °C des bières d'une grande finesse. Possible en levure de refermentation bouteille.	Très forte	72-75%	8,5%
POP	500G	Pop est appréciée sur les pale ales et pour tous les styles de bières haute fermentation, aromatiques et de qualité.	Forte	78-82%	8,5%
ROCK	500G	Rock Ale excelle dans la production de bières légères et rafraîchissantes grâce à ses arômes d'agrumes.	Faible	80-85%	7,5%
JAZZ SOUR	500G	Cette levure Lachancea Thermotolerans permet la production de bières acidulées. Elle est capable de fermenter votre moût pour produire de l'acide lactique et de l'alcool. Apport de fraîcheur tout en limitant les risques de contamination.	Forte	75%	7%

## LEVURE GAMME

**AEB  
ENGINEERING**

NOM	FORMAT	DESCRIPTION	FLOCCULATION/ SÉDIMENTATION	ATTÉNUATION LIMITE	TOLÉRANCE ALCOOL
FERMOLAGER W	500G	Souche : Saccharomyces pastorianus. FERMOLAGER W est une souche d'origine allemande. Profil organoleptique neutre, légèrement fruit exotique très équilibré, avec une bouche douce et ronde. Elle réduit rapidement le diacétyl	Elevée	87%	Basse
FERMOLAGER BERLIN	500G	Souche : Saccharomyces pastorianus. FERMOLAGER BERLIN est une souche d'origine allemande. Profil organoleptique neutre, légèrement fruité esters avec une bouche douce et ronde. Utilisée pour la production de Lager, Pils	Très élevée	87%	Basse
FERMOALE	500G	Souche : Saccharomyces cerevisiae. FERMOALE est une souche d'origine anglaise. Profil organoleptique légèrement agrumes avec une bouche fraîche et tendue.	Bonne	87%	Haute
FERMOALE AY3	500G	Souche : Saccharomyces cerevisiae. FERMOALE AY3 est une souche de levure très polyvalente d'origine anglaise. Elle a une excellente capacité d'atténuation et une grande vitesse de fermentation. Elle permet l'obtention de bière équilibrée légèrement fruitée, esters.	Elevée	87%	Haute
FERMOALE AY4	500G	Souche : Saccharomyces cerevisiae. FERMOALE AY4 trouve son origine aux États-Unis et est utilisée dans bon nombre de brasseries et microbrasseries. Son profil aromatique est neutre et équilibré, avec une bouche fraîche et tendue.	Elevée	89%	Haute
FERMOALE BEL ABBEY	500G	Souche : Saccharomyces cerevisiae. FERMOALE Bel-Abbey est une levure de fermentation haute d'origine belge sélectionnée pour la production d'une large gamme d'Ale comme les bières d'Abbaye (Enkel, Dubbel, Tripel & Quadrupel) Belgian Pale, Dark Strong Ale, Belgian Blonde et Pale Ale. Cette levure confère un profil aromatique complexe mais en même temps franc et net avec des notes phénoliques délicates enrichies d'arômes de fruits mûrs. Bonne capacité d'atténuation et fermente très rapidement.	Moyenne	/	Haute
FERMO KVEIK SV	500G	Souche : Saccharomyces cerevisiae. FERMO Kveik SV se caractérise par une fermentation très rapide à haute température, permettant une atténuation complète en seulement 48 à 72 heures et exprimant ensuite une capacité de floculation exceptionnelle. Cela permet de réaliser des économies d'énergie considérables et d'optimiser la capacité de production de la cave de fermentation. Elle permet de produire des bières blondes au profil aromatique neutre avec de légères notes d'écorce d'orange et d'agrumes. Même à haute température, elle ne produit pas de composés phénoliques désagréables ni d'alcools supérieurs. L'expression aromatique des esters fruités est directement proportionnelle à la température de fermentation.	Moyenne / Haute	-	Haute

## ENZYME GAMME

Brewline®

NOM	FORMAT	DESCRIPTION	FLOCCULATION/ SÉDIMENTATION	ATTÉNUATION LIMITE	TOLÉRANCE ALCOOL
OPTIFLOW (DIAMOND)	1KG	Optiflow hydrolyse les bêta-glucanes colmatants du moût, optimise le temps de filtration pour tout type de malt, facilite la clarification au whirlpool. S'ajoute à l'eau d'empâtage.	15-40 mL/100 kg	60-70°C	4,0-6,0
OPTIAROM (EMERALD)	1KG	L'enzyme OptiArom est une préparation enzymatique à base de $\beta$ -glucosidase hautement active. Elle favorise et amplifie l'expression aromatique de votre bière.	10-20 mL/hL	5-70°C	4,0-6,0
AMYLIZ (OPAL)	1KG	L'enzyme Amyliz liquéfie l'amidon en sucres fermentescibles et dextrines solubles, diminue la viscosité du moût et augmente le rendement au brassage. S'utilise à l'empâtage.	110 - 330 mL/ Tonne de céréales	70-90°C	4,5-7,5
AMYLIZ MAX	1KG	L'enzyme Amyliz Max dégrade l'amidon hydrolysé incluant aussi les dextrines, amylopectines en sucres fermentescibles.	30-50 mL/100 kg	70-90°C	4,5-7,5

## ENZYME GAMME

AEB  
ENGINEERING

NOM	FORMAT	DESCRIPTION	FLOCCULATION/ SÉDIMENTATION	ATTÉNUATION LIMITE	TOLÉRANCE ALCOOL
ENDOZYM ALPHAMYL SBI	1KG / 25KG	Endozym Alphamyl SBI est une $\alpha$ -Amylase thermostable. Enzyme liquéfiant qui produit des dextrines solubles et des sucres à concentration très bas (maltose, maltotriose et glucose) à température très haute.	100-300 mL/T de malt	80-90°C	4,5-5,8
ENDOZYM GLUCACEL	1KG / 25KG	Endozym Glucacel UHT est une formulation enzymatique utilisée au brassage. Grâce à son pool d'activités, Endozym® Glucacel UHT réduit la viscosité du moût et permet d'augmenter les cycles de filtration. Son utilisation au brassage impacte positivement la filtration ultérieure de bière ainsi que sa stabilité.	200-300 ml/T	50 - 75°C	4,7 - 7,0
ENDOZYM GLUCACELPLU	25KG	Endozym Glucacel PLUS est une formulation enzymatique fortement concentrée. Les activités $\alpha$ -glucanases évitent la formation du gel de glucane responsable de la viscosité de la maische et de la bière. Les activités cellulases et xylanases garantissent un découpage des autres chaînes polysaccharidiques non fermentescibles.	150-300 g/T de malt	50 - 75°C	4,7 - 7,0
ENDOZYM PROTEASE GF	1KG / 10KG	Endozym® Protease GF est une préparation enzymatique avec une activité protéolytique spéciale pour la dégradation du gluten et des protéines responsables du trouble au froid (chill haze).	2-10 g/hL	10 - 25°C	4,5 - 7,0
ENDOZYM BREWMIK PLUS	1KG / 25KG	Endozym Brewmix Plus est une formulation enzymatique multi activités destinée à compenser la plupart des problèmes de production liés aux malts et céréales utilisés en brasserie. Son usage est fortement recommandé en cas d'utilisation de malts spéciaux, de céréales non maltées et de céréales « non conventionnelles ».	30-80 ml/ 100Kg de céréale ou malt	35 - 75°C	3,5-5,8
ENDOZYM AMG	1KG	Endozym AMG est utilisée pendant la phase de brassage pour faciliter l'hydrolyse de l'amidon et sa transformation rapide. Elle est également utilisée dans la production de bières diététiques à faible teneur en hydrates de carbone résiduels. Endozym®AMG peut également être utilisée en fermentation pour augmenter la quantité de sucres fermentescibles.	30-50 mL/ 100 kg de céréale	50-75°C	3,0-5,5

7





## CLARIFIANTS GAMME

**Brewline®**

NOM	FORMAT	DESCRIPTION	DOSE
SILICA SOL	1KG / 6KG	Silica Sol est une suspension colloïdale de silice. Il absorbe des protéines responsables du trouble permettant d'améliorer la clarification du moût et de la bière en garde.	20-120mL/hL
I-GLASS	100G	I-Glass permet une clarification très rapide, une amélioration de la brillance et de la filtrabilité de la bière.	1-3 g/hL

## NUTRIMENTS

NOM	FORMAT	DESCRIPTION	DOSE
CRAFT ACTIVE	1KG	Craft Active est un nutriment favorisant la multiplication des levures et limitant les risques fermentaires.	30g/hL
STIMUAROM	1KG	Nutriment StimuArom est une préparation de levures inactivées naturellement riches en acides aminés et en ergostérols. Ajouté au levurage, StimuArom optimise et amplifie le potentiel aromatique de la bière.	30g/hL

## ANTIOXYDANTS

NOM	FORMAT	DESCRIPTION	DOSE
BEER REDOX	1KG	Beer Redox assure une protection complète contre l'oxydation et protège le potentiel aromatique du moût et de la bière. Augmente la longévité des qualités organoleptiques et la durée de vie de la bière finie.	7,5-10g/hL

8

## CLARIFIANTS

**AEB**  
ENGINEERING

NOM	FORMAT	DESCRIPTION	DOSE
POLYSEL BH	500G/ 20KG	Polygel BH permet la stabilisation colloïdale de la bière avec un traitement en salle à brasser. Agit à la fois sur les protéines de poids moléculaire moyen ainsi que sur les polyphénols. Retire du moût les molécules responsables de l'apparition du trouble à froid au cours du vieillissement de la bière. Préserve la couleur, l'arôme et le goût de la bière.	15-30g/hL
SPINDASOL SB3	25KG	Spindasol SB3 améliore considérablement la sédimentation des levures pendant la phase de garde. Les temps de filtration sont réduits tout comme les risques de colmatage.	15-30g/hL
SPINDASOL SB1	25KG	Spindasol SB1 est une solution colloïdale de silice à réactivité sélective due à sa charge et à sa granulométrie. Permet la clarification du moût chaud avec pour objectif la rétention de potentiel de trouble dans le cône de trub. Améliore la stabilité colloïdale, la sédimentation des levures en garde et la filtrabilité de la bière.	15-30 g/hL

## NUTRIMENTS

NOM	FORMAT	DESCRIPTION	DOSE
FERMOPLUS FRUITY	1KG	Fermoplus Fruity est un nutriment pour les levures enrichies en acides aminés d'origine naturelle, idéal pour la production de bière au profil aromatique floral, qui permet aussi de renforcer de manière synergique les arômes de fruits tropicaux des houblons aromatiques.	20-40 g/hL
FERMOPLUS INTEGRATEUR	500G	La formule équilibrée de Fermoplus Intégrateur permet de stimuler la vitalité des levures et produire ainsi des bières sans défauts organoleptiques engendrés par des fermentations difficiles.	25-50 g/hL

## ANTIOXYDANTS

NOM	FORMAT	DESCRIPTION	DOSE
ANTIOXIN SBT	1KG	Antioxin SBT, protégeant la bière à partir de la brasserie, permet de prolonger facilement sa durée de conservation, agissant en synergie avec les stabilisants traditionnels pour obtenir une bière fraîche et garder la stabilité colloïdale sous contrôle.	5-10g/hL
ANTIOXIN SB	1KG	Antioxin SB, est un complexe de deux antioxydants complémentaires particulièrement énergiques pour garantir la fraîcheur de la bière. Ajouter directement dans la bière, ANTIOXIN SB permet de limiter voire éliminer complètement l'oxygène dissout et de protéger le produit fini des radicaux libres formés ultérieurement.	1-2 g/hL



## FILTRATION - TERRES DE DIATOMÉES

NOM	FORMAT	DESCRIPTION	DOSE
FIBROXEL UNI	20KG	Fibroxel Uni, précouche unique pour la filtration de la bière	700 - 1000g/m <sup>2</sup>
SPINDALITE	1KG	Spindalite R est un agent filtrant (Kieselgur)	/

## NUTRIMENTS

NOM	FORMAT	DESCRIPTION	DOSE
ACIDE ASCORBIQUE	1KG	L'acide ascorbique (ou vitamine C) est un nutriment favorisant la multiplication des levures	/
SULFATE DE ZINC	1KG / 25KG	Sulfate de zinc 98% permet de fournir à la levure les nutriments sans augmenter la teneur en azote	/

## CORRECTION DU PH DE L'EAU

NOM	FORMAT	DESCRIPTION
LACTIQUE	1KG / 25KG	Les Acides (lactique, phosphorique et citrique) permettent de corriger le pH de l'eau de brassage et du moût. Ils améliorent l'efficacité du brassage, réduisent l'extraction des polyphénols et améliorent la stabilité aromatique.
PHOSPHORIQUE 75%	32KG	
CITRIQUE	25KG	
ACID PFG	15KG	L'utilisation d'Acid P.F.G. (Acide orthophosphorique) améliore la longévité et la fraîcheur de la bière finie et est une source de phosphore rapidement assimilable par les levures. Acid P.F.G. a un fort pouvoir acidifiant par rapport à d'autres acides organiques qui permet donc un ajout mineur.

## TRAITEMENT DE L'EAU DE PROCESS

NOM	FORMAT	DESCRIPTION
CALCIUM	5KG / 27KG	Chlorure de calcium liquide alimentaire à 36%
CALCIUMPAILLE	25KG	Chlorure de calcium solide (teneur en CaCl <sub>2</sub> : >75%)
POTASSIUMPAILLE	25KG	Chlorure de potassium solide (teneur en K : >99%)
SULFATE DE CALCIUM (GYPSE)	25KG	Sulfate de Calcium alimentaire (gypse) en poudre
SULFATE DE MAGNESIUM	25KG	Sulfate de Magnésium alimentaire en poudre (49%)
BICARBOSOUDE	25KG	Bicarbonate de sodium alimentaire en poudre (99%)
CHLORITE DE SODIUM	22KG	Chlorite de sodium alimentaire liquide (7,5%)

## SUCRES / LACTOSE

NOM	FORMAT	DESCRIPTION
SUCRE SEMOULE	25KG	Sucre de canne blanc en semoule
SUCRE CANNE ROUX CLAIR	25KG	Sirop de canne roux clair. Teneur en saccharose : 85 à 99,6%
SUCRE CANNE ROUX FONCE	25KG	Sirop de canne roux foncé. Teneur en saccharose : 85 à 99,6%
SIROP DE GLUCOSE 66 73 Conv	25kg / 1000KG	Sirop de glucose contenant du fructose. Liquide visqueux de transparent à jaune clair avec un goût sucré et une odeur neutre.
SUCRE BLANC BIO FRANCAIS DE BETTERAVE	25KG	Sucre de betterave biologique de couleur blanche
SUCRE LIQUIDE CANNE ROUX BIO 67%	25KG	Sucre liquide de canne biologique de couleur roux
SIROP DE GLUCOSE 65 BIO	25KG	Sirop de maïs biologique. Dextrose équivalent : 65%
SUCRE INVERTI BIO	25KG	Sirop de sucre inverti biologique
MALTODEXTRINE	1KG / 25KG	Maltodextrine alimentaire en poudre
LACTOSE	1KG / 25KG	Lactose alimentaire monohydraté en poudre (99%)
CARAMEL	25KG	Caramel liquide



Liste non exhaustive. Nous consulter pour toute demande spécifique.





**LÉGENDE RÉFÉRENCE**

Acides Alcalins Neutres Additifs Alcalins chlorés

**LÉGENDE UTILISATION**

Trempage Autorisé en agriculture biologique Circuit Manuel



**PRODUITS D'HYGIÈNE**

OPÉRATION	RÉFÉRENCE	PRODUIT / PROTOCOLE	UTILISATION	
<b>BLOC CHAUD (SALLE À BRASSER)</b>				
Détergent Alcalin	50	DIVOFLOW 50 : Alcalin fort à base d'hydroxyde de sodium. Dosage : 2% à 2,5% - T°C=70-80°C - 30 min en circulation	Après chaque utilisation du matériel ou en fin de semaine	☞
Détergent Acide	PASCAL OU BG	PASCAL ou DIVOSAN BG : Acide nitrique détartrant à utiliser à 3% à température ambiante - 30 min en circulation. A noter que DIVOSAN BG a une action également désinfectante.	Lorsqu'on constate des dépôts de minéraux sur les inox	☞
<b>BLOC FROID (ÉCHANGEURS / FERMENTEURS / TANKS DE GARDE)</b>				
Détergent Alcalin	50	DIVOFLOW 50 : Alcalin fort à base d'hydroxyde de sodium. Dosage : 2% à 2,5% - T°C=70-80°C - 30 min en circulation	Après chaque utilisation du matériel ou en fin de semaine	☞
	HIGHTSAR	HIGHTSTAR : Alcalin fort à base d'hydroxyde de sodium et de potasse. Dosage à 2-2,5% - 70-80°C - 30min en circulation	Détergent alcalin préconisé si DIVOFLOW 50 a tendance à mousser avec certaines bières à fort taux de protéines	☞
	NBE	DIVOFLOW NBE : 2% à 2,5% - 70-80°C - 30min en circulation	Détergent alcalin à privilégier lorsqu'il y a du Beerstein qui apparaît dans les fermenteurs	☞
Détergent Acide	PASCAL OU BG	PASCAL ou DIVOSAN BG : Acide nitrique détartrant à utiliser à 3% à température ambiante - 30 min en circulation. A noter que DIVOSAN BG a une action également désinfectante.	Mise en œuvre à l'apparition de dépôts de minéraux sur les inox ou pour traitement de passivation	☞
Désinfectant	MULTIPLY	DIVOSAN MULTIPLY : Acide péraécétique à utiliser à 1% à température ambiante pendant 15 minutes.	Avant chaque réutilisation de matériel	☞
<b>EMBOUEILLEUSE / ENCANNETEUSE</b>				
Détergent Alcalin	50	DIVOFLOW 50 : 1,5% à 2% - 50-60°C - 20min en circulation	Après chaque utilisation du matériel de conditionnement	☞
	HIGHTSAR	HIGHTSTAR : 1,5% à 2% - 50-60°C - 20min en circulation	Après chaque utilisation du matériel de conditionnement	☞
	NBE	SOFTSAFE : Détergent silicaté non moussant et sans danger pour les matériaux légers. A utiliser à 50-60°C - 20min en circulation	Après chaque utilisation du matériel de conditionnement qui contient des alliages légers	☞
Détergent Alcalin Désinfectant	DIVOSAN TC86 OU DEOGEN	Détergent alcalin-chloré pour eaux dures (DIVOSAN TC86) ou douces (DEOGEN) non moussant. A utiliser à 55°C maximum - 20min en circulation à 1,5-2%	Produit détergent-désinfectant. A utiliser lorsque l'utilisation est quotidienne sinon re-désinfecter avec de l'acide peracétique si le délai entre 2 utilisations est supérieur à 24H	☞
Désinfectant	MULTIPLY	DIVOSAN MULTIPLY : Acide péraécétique à utiliser à 1% à température ambiante pendant 15 minutes.	Avant chaque réutilisation de matériel	☞
<b>LAVEUSE DE FÛTS</b>				
Détergent Alcalin	50, HIGHTSTAR, NBE	DIVOFLOW 50, HIGHTSTAR, NBE. Dosage : 2% à 2,5% - T°C=70-80°C - en circulation		☞
Détergent Acide	BG	DIVOSAN BG : Acide nitrique détartrant désinfectant à utiliser à 4% à température ambiante s'il n'y a pas de désinfection vapeur		☞

\* Sauf NBE

OPÉRATION	RÉFÉRENCE	PRODUIT / PROTOCOLE	UTILISATION
<b>TREMPAGE DU PETIT MATÉRIEL (JOINTS, RACCORDS,...)</b>			
Détergent Alcalin Désinfectant	SANIBRIGHT	DIVOSAN SANIBRIGHT : détergent désinfectant en trempage. Dosage : 3% - T°C=ambiante - Sans chlore	Changer le bain 1 fois par semaine
<b>NETTOYAGE DES SURFACES EXTÉRIEURES (BLOC CHAUD / BLOC FROID / MATÉRIEL DE CONDITIONNEMENT) ET DES SOLS</b>			
Détergent Alcalin	ELIFILM	ELIFILM : détergent préconisé pour faire briller les inox lorsque l'eau du réseau est très dure. Dosage : 3-4% à chaud ou à froid.	A utiliser en canon à mousse, avec un bol mousser ou une centrale hygiène. ACIPLUSFOAM : à éviter sur les sols en béton
Détergent Acide	ACIPLUSFOAM	ACIPLUSFOAM : détergent détartrant acide moussant. Dosage : 3-4% à froid.	
Détergent Alcalin Désinfectant	SANIBRIGHT	DIVOSAN SANIBRIGHT : détergent désinfectant en trempage. Dosage : 3% - T°C=ambiante.	
<b>DÉSINFECTION DES MAINS , RACCORDS</b>			
Désinfectant	ETHAPLUS	DIVOSAN ETHA PLUS : Désinfectant sur base alcool. Dosage : à utiliser sans dilution (pur)	Produit autorisé sans rinçage
<b>ADDITIF À AJOUTER EN CAS DE DIFFICULTÉS DE NETTOYAGE AVEC LE DÉTERGENT ALCALIN</b>			
Additif	BOOSTER	BOOSTER : Additif de détergence sur base de peroxyde d'hydrogène. Dosage : 0,5% de la solution détergente. A mettre dans la solution juste avant de lancer le nettoyage en circuit	A utiliser en cas de difficulté à décrocher toutes les souillures (rapporte de l'action mécanique par micro-bullage)
Additif	DIVOMR	DIVO MR : Additif à haute efficacité pour l'élimination du tartre et du beerstein. Dosage : 0,5-1% de la solution détergente.	Avant chaque réutilisation de matériel
<b>LAVEUSE DE BOUTEILLES</b>			
Détergent Alcalin	HICLEAN	HICLEAN DF : Détergent alcalin à haute causticité.	
	HIGHSTAR	HIGHSTAR	
Additif	DIVOBRI-GHTWASH	DIVO BRIGHTWASH : Additif à la soude. Elimine les souillures minérales et les moisissures	
Additif	DIVOPS	DIVO PS : Additif pour le contrôle du tartre de la zone de rinçage.	
Additif	DIVOWWS	DIVO WWS : Additif de contrôle du pH et du tartre	

## PRODUITS D'HYGIÈNE

schülke →

OPÉRATION	RÉFÉRENCE	PRODUIT / PROTOCOLE	UTILISATION
<b>DÉTERGENT POUR BAIN À ULTRASONS OU POUR LES APPAREILS DE MESURE ÉLECTRONIQUES</b>			
Détergent	MUCASOL	MUCASOL : Détergent alcalin à mettre entre 1 et 3% en trempage à froid pendant 10 à 20min avant rinçage des appareils à l'eau déminéralisée.	Se référer à la notice d'utilisation des appareils.

## PRODUITS D'HYGIÈNE

**AEB**  
ENGINEERING

OPÉRATION	RÉFÉRENCE	PRODUIT / PROTOCOLE	UTILISATION
Détergent Alcalin	REMOVILLIQ	REMOVIL LIQUID : Alcalin liquide à haute causticité adapté pour la détergence des lignes fermées. Dosage à 2-3% - >50°C - 30min en circulation	
	X5S-S	X5S-S : Détergent alcalin à forte action séquestrante. Elimination facile des résidus organiques et inorganiques. Dosage à 2-3% - >50°C - 30min en circulation	
	NERLIKLIQUID	NERLIK LIQUID : Formulation alcaline très caustique avec une grande capacité de mouillage et de séquestration. 2% à 3% - 50°C - 30min en circulation	
Détergent Alcalin Chloré	IDROSAN	IDROSAN : Formulation liquide alcaline de chlore adaptée au nettoyage et à l'assainissement des installations et équipements	
Détergent Acide	CELONSPEC	CELON SPECIAL : Formulation à base d'acide nitrique et phosphorique qui permet d'obtenir une solution à haut pouvoir de détartrage. Il agit également comme un agent de passivation sur les surfaces en acier inoxydable	
Désinfectant	XACIDLY	X-ACID LY : Liquide désinfectant à base d'acide peracétique	
Additif	ADDINGOX	ADDING OX : Additif liquide pour les solutions de lavage alcalin participant à l'élimination de la saleté organique tenace.	



Toute la gamme AEB est disponible sur demande





## PRODUITS D'HYGIÈNE

OPÉRATION	RÉFÉRENCE	PRODUIT / PROTOCOLE	UTILISATION	
Détergent Alcalin	B50	CLEAN B 50 : Détergent alcalin fort non moussant pour éliminer les souillures organiques. Dosage : 2-3% - T°C=70-80°C - 40-60 min par cuve.	C	✓
Détergent Alcalin	BUNI	CLEAN B UNI : Détergent alcalin complexant non moussant pour éliminer les saletés organiques et inorganiques. Dosage : 2% à 2,5% - T°C=70-80°C - 30 min en circulation	C	✓
Additif	DEPTILPOH	DEPTIL POH : Booster de détergence à base de peroxyde d'hydrogène. Dosage : 0,5%	C	✓
Détergent Acide	ANP26	CLEAN ANP 26 : Détergent détartrant (acide nitrique-phosphorique). 2% à froid 20 à 30min	C	✓
Désinfectant	DESOXI50	DESOXI50 : Désinfectant puissant à base d'acide peracétique (5%). Traçable par conductimétrie	C	✓
Désinfectant	DEPTILHDS	DEPTIL HDS : Désinfectant autoséchant à base d'alcool en application par pulvérisation.	👉	✓
Détergent Désinfectant	PENNGARGB	PENNGAR GB : détergent désinfectant alcalin chloré non moussant pour le nettoyage et la désinfection des circuits. Dosage : 1,5% - T°C= 20-40°C - 60min minimum	C	✓
Détergent Désinfectant	FOAMNDQF	FOAM NDQF : détergent désinfectant neutre moussant pour le nettoyage et la désinfection du petit matériel. Dosage : 0,5- 1,5% - T°C=ambiante - 30min minimum	💧	✓
Détergent Désinfectant	CL320	FOAM CL 320 : détergent désinfectant chloré alcalin moussant pour le nettoyage des extérieurs et des sols. Dosage : 3- 4% - T°C=ambiante	👉	✓
Détergent	ACIMOUSSE	ACIMOUSSE : détergent acide moussant pour le nettoyage des extérieurs et des sols. Dosage : 3- 4% - T°C=ambiante		
Désinfectant	DESOXI50	DES OXI 50 : Désinfectant puissant à base d'acide peracétique (5%)	C	✓
Désinfectant	DEPTILTR5PLUS	DEPTIL TR5 PLUS : Désinfectant puissant à base d'acide peracétique (5%). Traçable par conductimétrie	C	✓

## PRODUITS D'HYGIÈNE

OPÉRATION	RÉFÉRENCE	PRODUIT / PROTOCOLE	UTILISATION	
Détergent Désinfectant Acide	SOPURCLEAN-CIPOP	SOPURCLEAN CIP OP : Détergent désinfectant pour le nettoyage et la désinfection simultanés en milieu acide. 0,5-1,5% - T°C ambiante - 20-30 min en circulation	C	✓
Détergent Alcalin Désinfectant	PUREXOL2	PUREXOL 2 : 1,5% à froid - 15 min en circulation	C	✓
Désinfectant	SOPURCLEANNR	SOPURCLEAN NR : Désinfectant acide sans rinçage. Dosage : 1,5% 15min à froid	C	✓

Toute la gamme Sopura est disponible sur demande

## LUBRIFIANTS/ GRAISSES / DÉTERGENTS / DÉGRIPPANT

OPÉRATION	RÉFÉRENCE	PRODUIT / PROTOCOLE
Graisse transparente	CT609	CT 609 : Graisse transparente de très haute efficacité pour l'industrie agro-alimentaire en aérosol de 650ml
Graisse blanche	CT615	CT 615 : Graisse alimentaire blanche particulièrement adaptée pour les utilisations en présence d'eau, d'humidité. Cartouche de 400G
Mousse détergente	NETMOUSS	NETMOUSS : Mousse nettoyante multi-surface en aérosol de 650ml.
Solvant sec	ORASOLVA	ORASOLVA : Solvant sec alimentaire idéal pour le nettoyage avant collage. Aérosol de 650ml.
Détergent désinfectant désodorisant	OURAGAN	OURAGAN : Nettoie, dégraisse et désincruste facilement tous types de souillures. Flacon de 500ml
Dégrissant incolore inodore	REDUCEAL	REDUCE AL: Dégrissant lubrifiant agréé NSF H1 pour le contact fortuit alimentaire. En aérosol de 650ml
Lubrifiant	SILAL	SILAL : Lubrifiant silicone pouvant être mis en contact fortuit avec des aliments. Il permet une lubrification semi grasse des matériaux. Il est insoluble dans l'eau. Aérosol de 650ml
Mastic colle	ORABOND125	ORABOND 125 : Colle à joints homologuée pour le contact alimentaire. Cartouche de 290ml

# MATÉRIEL // DOSAGE ET APPLICATION DE PRODUIT

## PULVERISATEUR

### Pulvérisateur manuel produits agressifs :

- Application de chlore, produits décapants et d'acides.
- Réservoir de 5L, tige, lance et soupape inox, joint EPDM.
- Buse à jet réglable en inox.



## SYSTÈME MOUSSE

### Système mousse :

- Réservoir 2,8L.
- Se raccorde directement à un pistolet moyenne pression : avec connecteur rapide Nito pour accessoires.



Pièces détachées / accessoires :



V9320



RACCORNITO\_FEMELLE\_CANI/2

## CENTRALE HYGIENE 1 OU 2 PRODUITS



### Centdesinf :

- Application de produits détergents et/ou désinfectants avec une dilution automatique.
- Position rinçage.
- Branchement sur le réseau d'eau.
- Version 1 ou 2 produits.

## CANON MOUSSE

### Canon à mousse inox :

- Cuve en inox 24 à 100L.
- Pression 4 bars (mousse ou pulvérisation)



Existe en version polypropylène

MATÉRIEL //  
**RACCORD NITO**

**NOMENCLATURE**

Exemple :

**CM1/2" \_FILF1/2"**

Coupleur mâle

FILF : Fileté Femelle, 1/2=  $\varnothing$



CM1/2" \_FILM1/2"



CM1/2" \_FILF1/2"



CF1/2" \_FILM1/2"



CM1/2" \_FILM1/2"



CF1/2" \_CAND12



CF1/2" \_FILF1/2"



CM1/2" \_CAND12



CF1/2" \_CAND16



CF1/2" \_CAND19



CM1/2" \_CAND19



CF1/2" \_FILF3/4"



CM1/2" \_FILF3/4"



JOINTNITO :  
Joint pour raccord Nito

**3 EXEMPLES DE MONTAGE AVEC PISTOLET VIKAN**



PISTOLET



RACCORNITO\_CM1/2" \_FILM1/2"  
(compris dans l'achat du pistolet)



RACCORNITO\_CF1/2" \_CAND12



TUYAU TD12MM



RACCORNITO\_CF1/2" \_CAND16



TUYAU TD16MM



RACCORNITO\_CF1/2" \_CAND19



TUYAU TD19MM



## DIVERS // TRAITEMENT D'EAU



RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
MAJOVAP	Majovap : Antitartre et anti corrosif pour chaudière vapeur
CARBOVAP	Carbovap : Formulation complète afin de lutter contre la corrosion et l'entartrage des chaudières vapeurs. Il contient un puissant réducteur d'oxygène et des agents phosphatant afin de séquestrer les fuites de dureté en les transformant sous formes de boues. Le Carbovap possède aussi des polymères hautement actifs et stables à hautes températures dont l'effet est de disperser ces boues et les oxydes métalliques qui pourront être évacués par les purges
KITTH	Kit de test de dureté TH
REACTIF	Réactif de dureté d'eau 65mL : produit complet pour dosage de dureté d'eau
BANDELETTE_SULFITE	Bandelettes de dosage sulfites : Boite de 100

“ Nous pouvons réaliser un audit gratuit de votre brasserie en collaboration avec notre fournisseur ”



## DIVERS // GLYCOL

RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
CALFLUID	Fluide caloporteur concentré 20L/200L/1000L



## DIVERS // GÉNÉRATEUR DE VAPEUR



### Pour nettoyage, désinfection, détartrage

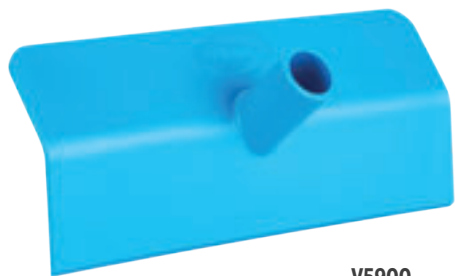
- Production de vapeur instantanée à température et débit constants.
- Vapeur disponible, après 2 minutes de mise en route
- Aucune pollution atmosphérique du local
- Consommation en eau de 15 à 35 litres/heure
- Vapeur d'eau est à env. 110°C à la sortie de l'appareil
- Détartrage très facile
- Structure en acier inoxydable

MODELE	PUISSANCE	VOLUME DE VAPEUR	FUSIBLE	DESINFECTION CUVE INOX	DESINFECTION TIREUSE	DESINFECTION BARRIQUE
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES				UTILISATION		
TD 9	9.9 kw	15 kg/h	16 A	200 à 2000 litres	6 becs	1 barrique
TD13	13.2 kw	20 kg/h	20 A	2000 à 3000 litres	9 becs	2 barriques
TD16	16.5 kw	25 kg/h	25 A	3000 à 5000 litres	12 becs	2 barriques
TD23	23.0 kw	34 kg/h	35 A	5000 à 10000 litres	16 becs	3 barriques
TD33	33.0Kw	50 kg/h	50 A	10000 à 15000 litres	24 becs	4 barriques

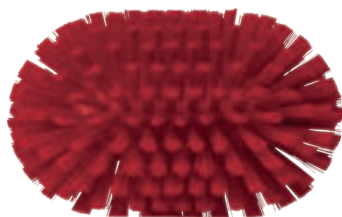


**BROSSERIE**

RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	DIMENSIONS (mm)	COULEURS
V3892	Brosse papillon grand modèle polyvalente, surfaces, machines, ustensiles, etc.	250mm	
V6440	Brosse à ongles professionnelle pour un nettoyage précis	130mm	
V4186	Brosse à manche pour surface difficile d'accès. Manche de 260mm à 415mm	415mm	
V4287	Brosse à vaisselle pour lavage en précision des équipements et du petit matériel	290mm	
V5387	Brosse cylindrique pour le nettoyage des conduits et regards. Ø50mm à Ø135mm	155x77mm	
V7047	Balai Brosse Hi Lo, idéale pour le nettoyage des plinthes surfaces verticales et sous les équipements	265mm	
V5378	Ecouvillon pour tuyaux, tubes et bouteilles. Disponible en 10/15/20/40/50/60mm	Ø40mm	
V5670	Pelle à main plastique légère et durable.	2L	
V1011	Support mural modulable avec crochets et clip grip	420mm	
V4060	Grattoir à main en plastique pour décoller les matières incrustées sans abimer les surfaces	75mm	
V5686	Seau alimentaire 12L, couvercle = V5687 existe en 6L et 20L	12L	
V6000	Pichet gradué 2L en polypropylène	2L	
V4587/ V5660	Balayette et pelle à poussière	330m	
V5525	Tampon grattant doux parfait pour l'inox. Support V5500 et support main V5510	245mm	<input type="checkbox"/>
BRITE	Tampon abrasif pour inox en rouleau	3m	<input type="checkbox"/>



V5900



V7037



V5691



V7160



V7752



V7062



V7012



V5601



V2937



V2960

## BROSSERIE

RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	DIMENSIONS (mm)	COULEURS
V5900	Racloir à drèche plastique n'abimant pas le revêtement des cuves	270mm	
V7160	Raclette monolame hygiénique en caoutchouc moulé en une seule pièce. 245mm à 700mm	600mm	
V7752	Raclette mousse avec lame changeable V7772. 250mm à 700mm	400mm	
V7062	Lave pont / balai conçu pour le nettoyage des sols. 270mm à 610mm	470mm	
V7037	Brosse à cuves, bacs et évacuations	205x130mm	
V5601	Pelle à manche ergonomique. 1040mm à 1310mm	1310mm	
V5691	Fourche grappin hygiénique, manche renforcé à l'aluminium	1275mm	<input type="checkbox"/>
V7012	Mélangeur fourquet	1200mm	<input type="checkbox"/>
V2937	Manche aluminium ergonomique à pas de vis pour les brosses et balais vikan. 650mm à 1510mm	1510mm	
V2960	Manche ultra hygiénique à pas de vis pour les brosses et balais vikan. 1300mm à 1600mm	1300mm	

CODAGE DES AUTRES COULEURS →

ORANGE

VIOLET

NOIR

ROSE

GRIS

MARRON

VERT ANIS

D = DETECTAB





NITRIC

EASYGRIP



SECUCOMPO\_BLANC



SECUCOMPO\_BLANC



GHOST

## BOTTES ET CHAUSSURES

REFERENCE	SREF1	DESCRIPTION	TAILLE
NITRIC	SECBLANC	Botte blanche semelle bleue, embout acier, tige PVC. Bonne protection et adhérence. Fabrication Française	36 à 47
EASYGRIP/ AVEYRON	SECBLANC	Botte blanche semelle bleue de haute qualité, embout inox, tige PU. Excellente protection chimique. Fabrication Européenne	36 à 48
SECUCOMPO	BLANC	Mocassin de sécurité avec embout composite imperméable et anti dérapant. Fabrication Française	35 à 48
GHOST		Chaussure de sécurité métal type basket basse, hydrofuge et anti dérapante. Fabrication Européenne	36 à 47
TIGER		Chaussure de sécurité haute marron avec embout composite, hydrofuge et anti dérapante. Fabrication Européenne	36 à 48



INOX\_GANT



GANTJETBLEU



JERSETTE



ALTO



ALPHATEC



GANT\_TEMPCOOK

## GANTS

REFERENCE	SREF1	DESCRIPTION	TAILLE
GANTEXAM	NITRILE	Gant jetable en nitrile non poudré. Bleu, Boite de 100. Distributeur = DISTRIJET_INOX_GANT	S à XL
JERSETTE	BLEU	Gant latex naturel bleu Lg 31cm, ép 1,15mm. Intérieur textile. Protection chimique type B	S à XL
ALTO	BLEU/ORA	Gant latex naturel bleu Lg 42cm, ép 1mm. Enfilage facile. Protection chimique type A	M à XL
ALPHATEC	BLEU	Gant nitrile et PVC contact alimentaire. Lg 38cm. Anti dérapant, doublure coton, protection chimique type A	8 à 11
GANT	TEMPCOOK	Gant Temp Cook 476. Lg 45cm, protection thermique 150°C, protection huile, graisse, détergent	L



LUNETTES\_BRANCHE



CASQUE\_ANTIBRUI\_COUSSIN



DEMIMASQUE\_6200



BOUCHONOREIL



MASQUE3PLI



WASHLUNETTE



PAREVISAGE\_COMPLET

## PROTECTIONS

REFERENCE	SREF1	DESCRIPTION
PAREVISAGE	COMPLET	Pare visage avec visière relevable transparente
	VISIÈRE	Visière de rechange
LUNETTES	BRANCHE	Lunettes de protection à branches réglables avec protections latérales
MASQUE3PLI	FFP1	Masque 3 plis non tissé avec barette nasale
DEMIMASQUE	6200	Demi masque respiratoire 3M à filtres changeables. Anti gaz, anti particule. Grand = 6300
MASQUE1A		Filtre de rechange pour demi masque 3M. Sachet de 2
CASQUE	COUSSIN	Casque anti bruit réglable à coussinets
BOUCHONOREIL	CORD/LAV	Bouchons d'oreilles en thermoplastique lavable, avec cordon
WASHLUNETTE		Lunettes de protection haut de gamme, monture enveloppante, anti buée



## TABLIERS

RÉFÉRENCE	SREF1	SREF2	DESCRIPTION	DIMENSIONS	GRAMMAGE	COULEURS
FOBO	(COULEUR)	115	Tablier Fobo à attache standard. Non ourlé, lavable en machine 60°C	90x115	370	
	(COULEUR)	120		90x120	370	
PSUPER	(COULEUR)	120	Tablier Pratic Super, bavette renforcée. Lavage à 30°C	100x120	600	



GOUPILLON



BECHER



BANDELETTE\_PH

BANDELETTE\_PÉRACÉTIQUE



FLACONVER

## LABORATOIRE // MATÉRIEL

RÉFÉRENCE	SREF1	SREF2	DESCRIPTION
<b>PETIT MATÉRIEL</b>			
BECHER	100ML à 5L	-	Becher gradué en polypropylène transparent avec bord verseur
PICHET	1 à 5L	-	Pichet en polypropylène translucide
PISSETTE	500ML à 1L	-	Pissette en polypropylène
PULVER	1L	-	Pulvérisateur 1L
FLACONVER	50ML à 2L	-	Flacon en verre iso simax GL45 avec bouchon et bague antigoutte
EPROUVETTE	10ML à 2L	-	Éprouvette en plastique graduée
PIPETTEJET	1ML à 10ML	-	Pipette stérile jetable
PIPETTEVER	1ML à 20ML	-	Pipette graduée en verre
PUMP	10ML	VERTE	Pompe propipette 10mL
POIRE	100ML	ROUGE	Poire à pipetter 100mL
GOUPILLON	-	-	Goupillon pour nettoyer la verrerie, plusieurs tailles disponibles
FLACONTPS	60ML à 180ML	-	Flacon de prélèvement avec bouchon à vis rouge
<b>BANDELETTE</b>			
BANDELETTES	PH	-	Bandelettes pH universel
	PERACETIQUE	-	Bandelettes pour acide péracétique - 0-50 / 0-2000 / 0-500 / 50-500
<b>PRODUITS</b>			
EAUDEM	1L / 20L	-	Eau déminéralisée
PHENOL/TA	50ML / 1L	-	Phénolphaléine / indicateur TA
ACIDECHLO	-	-	Acide chlorhydrique - 1N / 0,5N / 0,1N
PH4	250ML / 1L	-	Solution pH4
PH7	250ML / 1L	-	Solution pH7
KCL	250ML / 1L	-	Chlorure de potassium, solution de conservation pour électrodes
DORNIC	1L / 5L	-	Soude Dornic - N/9



## TESTO 108.2

Thermomètre économique et étanche  
Utilisation et manipulation aisées : sonde verrouillable pour une fixation parfaite  
REF. TESTO1082



### SONDE TESTO 108-2

Sonde de pénétration standard thermocouple de type T, verrouillable.  
REF. SONDE1082

Étendue de mesure	-50 +300°C
Précision	±0,5 °C (-30 à +70 °C) ±0,5 °C ±0,5 % v.m. (-50 à -30 °C) ±0,5 °C ±0,5 % v.m. (+70 à +300 °C)
Résolution	0,1°C
Temps de réponse	10 s
Température de service	-20 +60°C
Type de pile / autonomie	3x AAA / 2500h
IP	67 (option étui)
Affichage	LCD
Poids	154g

## REFRACTOMETRE

### MOUT\_HI96841

Réfractomètre électronique portable avec échelle degré plato.  
Déterminez facilement et précisément la concentration de sucre dans votre moût ainsi que la température

#### Les avantages :

- Étalonnage simple et rapide
- Grand affichage et mesure rapide IP65 : protection contre la poussière/humidité
- Large écran avec affichage simultané des valeurs mini/maxi



### MANUEL



## DENSIMETRE BIERE

### REF. DENSIMETREBIERE

- Densimètre degré Plato pour bière/moût avec thermomètre 0-40°C  
- Longueur 37cm, précision 0,1  
- **0-10 °PLATO** ou **10-20 °PLATO**

### REF. ALCOOMETREBIERE

- **Alcoomètre** 0-35% avec certificat d'étalonnage  
- Longueur 32cm, précision 0,5



## HI935005 + HI766TR

Thermomètre thermocouple K de précision étanche et compact, 1 entrée de sonde. Mesurant de -50 à 1350 °C, l'instrument couvre un vaste champ d'applications aussi bien en laboratoire qu'en industrie. HI935005 est livré avec dragonne et piles mais sans sonde.

#### Les avantages :

- Microprocesseur performant pour une grande exactitude et fiabilité de mesure
- Plage de mesure de -50,0 à 1350 °C
- Boîtier étanche, compact et ergonomique (option)
- Large écran avec affichage simultané des valeurs mini/maxi
- Auto-extinction en cas de non-utilisation prolongée (désactivable)

#### Sonde de pénétration pour thermocouple HI935005 :

HI766TR1	50 cm
HI766TR2	1 m
HI766TR3	1,5 m



## PH-METRE PH7 BIERE

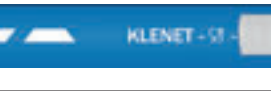












Ce kit est **idéal pour vos mesures dans la bière**, car il contient l'électrode FOOD compatible avec cette matrice. Le pH-mètre HUMEAU PH7 Vio DHS en kit + électrode FOOD contient : une mallette, deux solutions tampons (pH 4 et 7), une solution de stockage d'électrode KCl, divers accessoires et une électrode FOOD.

#### Les avantages :

- Mallette complète et robuste
- Autonomie supérieure à 500 heures
- Protection étanche IP57
- Garantie 5 ans (appareil uniquement)



# TUYAUX

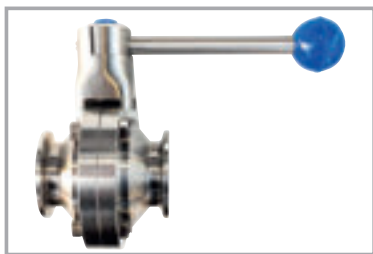
RÉFÉRENCE		DESCRIPTION	MATIÈRE	TEMPÉRATURE	DIAMÈTRE INTÉRIEUR (mm)
<b>NETTOYAGE EN INDUSTRIE AGRO-ALIMENTAIRE</b>					
KLENET		<b>Klenet</b> : lavage et nettoyage à l'eau chaude dans les industries alimentaires.	NBR/PVC bleu + armature fils synthétiques	-20°C à +95°C	16 / 19 / 25
BIOVAST		<b>Biovast</b> : nettoyage à la vapeur et à l'eau chaude dans l'agroalimentaire ou transfert de liquide chaud. Très flexible, spécial laiterie, adapté aux enrouleurs.	NBR bleu + armature fils synthétiques	-20°C à +165°C	16 / 19 / 25
<b>TRANSFERT, CONDITIONNEMENT, ETC.</b>					
ALIKLERG2		<b>Alikler G2</b> : aspiration et refoulement de liquides alimentaires : <b>vin, bière</b> , lait, huiles, graisses, cidre, jus de fruits, alcool titrant jusqu'à 96%. Très résistant.	NBR/PVC bleu + armature fils synthétiques et spirale acier	-30°C à +100°C	25 / 32 / 38 / 45
ALCODIAL		<b>Alcodial</b> : Tuyau très souple pour le transfert de toutes les boissons : vin, bière, eaux-de-vie, lait, etc. Testé et qualifié par le BNIC (Bureau National Interprofessionnel du Cognac).	Tube UPE + fils synthétiques renforcés acier + NR	-30°C à 80°C	25 / 32 / 38 / 51 / 63 / 70 / 76
MULTIDIAL UPE		<b>Multidial UPE</b> : Conçu pour tous les aliments aqueux, acides et gras tels que le lait, les jus de fruits, le vin, la bière, les eaux de vie et spiritueux, les huiles végétales	Tube UPE + fils synthétiques renforcés acier + EPDM	-30°C à 100°C Vapeur 130°C 30min	26 / 32 / 38 / 51 / 63 / 76 / 100
VINITRELL		<b>Vinitrell</b> : Souplesse exceptionnelle, faible effort de traction et revêtement non tachant. Sans Phtalate. Spécialement conçu pour l'aspiration et le refoulement de vin dans les chais	Tube NR + armature fils synthétiques renforcés acier	-30°C à 80°C	38 / 50 / 63 / 70 / 75
TRELLVIN		<b>Trellvin</b> : spécial vigneron. Aspiration et refoulement de liquides alimentaires : vin, bière, cidre, huiles, graisses, jus de fruits, alcool titrant jusqu'à 96%. Très résistant et flexible.	EPDM rouge + armature fils synthétiques et spirale PET	-30°C à +100°C	38 / 50 / 63 / 75
TUFOODEPDM		<b>Tufood EPDM</b> : Tuyau d'aspiration et de refoulement pour les liquides alimentaires. Déconseillé pour les produits gras	Tube EPDM + textile et armature acier	-40°C à +120°C	19 / 25 / 32 / 38 / 50 / 63 / 76 / 102
MILLESIME		<b>Millesime</b> : Aspiration et refoulement de liquides alimentaires : lait, vin, <b>bière</b> , cidre, jus de fruits, sodas, vinaigre, alcool titrant jusqu'à 96%, à l'exception des produits gras et des huiles.	EPDM bleu + armature fils synthétiques et spirale acier noyée	-30°C à +100°C; +140°C en air additionnel	32 / 51
<b>AUTRES TUYAUX</b>					
CRISTAL		<b>Cristal Armé</b> : tuyau multi-usage apte au contact alimentaire. Transparent.	PVC + renforcement polyester	-15°C à +60°C	6 / 8 / 10 / 12 / 15 / 19 / 25 / 30 / 32 / 38 / 40
THERMO-CLEAN100		<b>Thermoclean 100</b> : Souple et résistant à haute température. Supporte particulièrement bien les chocs thermiques, coups de bélier, pressions 15 bars, écrasements et résiste aux diverses solutions de nettoyage de l'industrie agro-alimentaire.	Revêtement et tube en PVC + renforcement textile en polyester	-15°C à +100°C	16 / 19 / 25
SPIRABEL		<b>Spirabel</b> : aspiration et refoulement de liquides alimentaires et pour le passage d'alcool (vin, bière, etc.).	PVC transparent + Spirale de renfort	-15°C à +60°C	30 / 32 / 35 / 38 / 40 / 50 / 60 / 63 / 70 / 76 / 80
SPIRACIER		<b>Spiracier</b> : Vidange, aspiration et refoulement de liquides, transport de produits chimiques, transfert de graines et poudre	PVC + spirale acier	-15°C à +60°C	19 / 25 / 32 / 38 / 50 / 63 / 76 / 102



**Coupe possible au mètre.**



## RACCORDS // SERTISSAGE



VANNE



ÉCROU MACON ROUGE



MINEUR



DIN



SMS



MACON



CLAMP

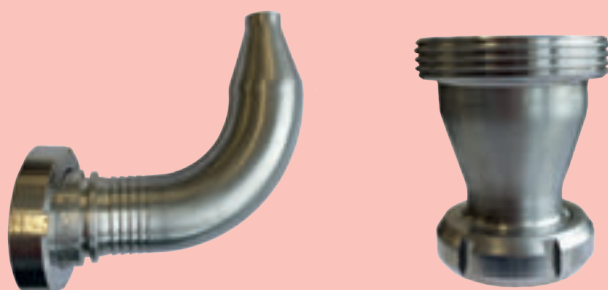


ECROU CAOUTCHOUTÉ



SAFETY CLAMP

Grâce à la soudure et le sertissage sur mesure par nos techniciens, nous pouvons réaliser toutes sortes de raccords, réductions, etc ...

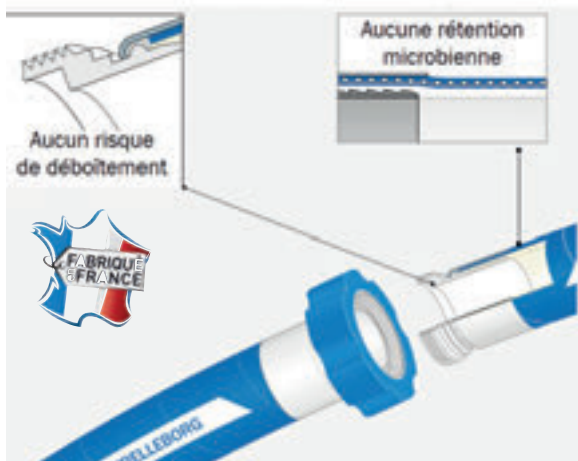


## HYGIENE

Le tube lisse extrudé peut supporter les conditions de nettoyage les plus intenses. Associé au système de raccordement spécialement conçu par Trelleborg, aucun développement microbien n'est possible.

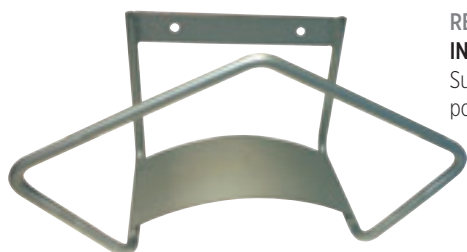
## FIABILITE ET SECURITE

Le système Trelleborg de raccordement par sertissage assure une tenue efficace et durable et évite les blessures lors des manipulations. De plus, l'utilisation des écrous caoutchoutés Trelleborg permet d'éviter les brûlures et garantit un serrage manuel rapide et efficace. SOGEBUL réalisera pour vous les flexibles et tuyaux à votre mesure, selon les modes opératoires Trelleborg.



RÉF. CLE A RACCORD

## SUPPORTS // ENROULEURS



RÉF. SUPTUYAU INOX  
Support mural en inox pour tuyau



RÉF. ENROULEURSEK  
Enrouleur pour tuyau en PVC ou INOX.  
Disponible en automatique ou manuel  
Pour tous types de tuyaux et toutes longueurs.



MATÉRIEL // POMPE



**POMPE ROTOR FLEXIBLE EPDM**

Pompes inox auto-amorçantes et réversibles à rotor flexible, à faible vitesse de rotation, conçues pour le transfert de fluides délicats et fragiles, visqueux, avec des particules en suspension.

- Rotor flexible en EPDM, excellent pour liquides chauds, alcalins et acides
- Débit 4,5 L/min à 165 L/min
- Raccord SMS, DIN, Tri-Clamp, Macon,...
- Monophasé ou triphasé



EP MINOR



EP MIDEX



MINIVERTER MIDEX

24

MODÈLE	ALIMENTATION	KW	TOURS/MINUTE		LITRE/H
EP MINI 3/4"	MF - TF	0,37	1 vitesse	900	1000
	MF - TF	0,56	1 vitesse	1400	1620
EP MIDEX 1" 1/4	MF - TF	0,56	1 vitesse	900	3840
	MF - TF	0,75	1 vitesse	1400	5760
	TF	0,56	2 vitesses	1400	5760
		0,37		700	2880
EP MINOR 4	MF - TF	1,5	1 vitesse	900	6900
	TF	1,5	1 vitesse	1400	10000
	TF	2,1	2 vitesses	1400	10000
		1,6		900	6900
MINIVERTER MINI 3/4" MINIVERTER MINI 3/4"	Mono 230V / 50Hz	0,56	vitesse min	285	270
				600	700
				900	1000
			vitesse max	1400	1620
MINIVERTER MIDEX 1" 1/4 MINIVERTER MIDEX 1" 1/4	Mono 230V / 50Hz	0,75	vitesse min	285	1200
				600	2600
				900	3840
			vitesse max	1400	5760
INV BS MINOR 40	Tri 400V / 50Hz	1,5	vitesse min	175	1320
				700	5000
				900	6900
			vitesse max	1400	10000



**D'autres modèles avec débits supérieurs sont disponibles sur demande : MAJOR, MAXI, MAXI Double**



# POMPE ROTOR INOX

Pompes à anneau liquide auto-amorçantes et réversibles, préconisées pour le transfert de fluides clairs, sans particules solides, avec viscosité jusqu'à 100 cP

- Corps, rotor et raccords en acier inoxydable AISI316
- Débit 10 L/min à 250 L/min
- Raccord SMS, DIN, Tri-Clamp, Macon,...
- Monophasé ou triphasé



MODÈLE	ALIMENTATION		KW	HZ	TOURS/MIN	LITRE/MIN
EPH NEOS 3/4"	Monophasé 230V		0,22	50	2800	29
EP NEOS 3/4"	Monophasé 230V		0,22	50	2800	29
	Monophasé 110V		0,22	50	2800	29
	Triphasé 230V-400V		0,26	50	2800	29
	Triphasé 230V-400V		0,26	50	2800	29
	Triphasé 230V-400V		0,26	50	2800	29
EP JUNIOR 1" 1/4	Monophasé 230V		0,45	50	2800	58
	Monophasé 110V		0,45	50	2800	58
	Triphasé 230V-400V		0,56	50	2800	58
	Triphasé 230V-400V		0,56	50	2800	58
	Triphasé 230V-400V		0,56	50	2800	58
EP SENIOR 1" 1/2	Monophasé 230V		0,75	50	1400	120
	Monophasé 110V		0,75	50	1400	120
	Monophasé 230V		1,1	50	1400	120
	Monophasé 110V		1,1	50	1400	120
	Triphasé 230V-400V		0,75	50	1400	120
	Triphasé 230V-400V		1,1	50	1400	120
	Triphasé 230V-400V		1,1	50	1400	120
	Triphasé 230V-400V		1,1	50	1400	120
EP MASTER 2"	Monophasé 230V		1,87	50	1400	230
	Monophasé 110V		1,87	50	1400	230
	Triphasé 230V-400V		1,87	50	1400	230
	Triphasé 230V-400V		1,87	50	1400	230
	Triphasé 230V-400V		1,87	50	1400	230
INV NEOS 3/4"	Triphasé 400V 50Hz	Monophasé 230V 50Hz	0,25	20	1200	10
				25	1400	14
				50	2800	29
				60	3300	36
INV JUNIOR 1" 1/4	Triphasé 400V 50Hz	Monophasé 230V 50Hz	0,56	20	1200	13
				40	2240	45
				50	2800	58
				60	3300	62
INV SENIOR 1"1/2	Triphasé 400V 50Hz	Monophasé 230V 50Hz	1,1	20	600	50
				40	1120	100
				50	1400	120
				60	1700	150
INV MASTER 2"	Triphasé 400V 50Hz	Monophasé 230V 50Hz	1,85	20	600	90
				30	900	140
				50	1400	230
				60	1700	250

## BACS

RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	VOLUME (L)	COULEUR
<b>BAC 400 X 300</b>			
BACS43FPP	Bac gerbable norme Europe 6 L. Fond et parois pleins.	6 à 28	■
CVBACS43	Couvercle pour bac europe 400x300		■
BACHACCP43	Bac HACCP avec couvercle 400x300	12/15	■
<b>BAC 600 X 400</b>			
BACG64FPA	Bac gerbable Gilac 600x400 fond et parois ajourés	25 à 60	□ ■ ■
BACS64FPA	Bac gerbable norme europe fond et parois ajourés	12 à 60	■
BACS64FPP	Bac gerbable norme europe fond et parois pleins	12 à 70	■
BACS64FPPA	Bac gerbable norme europe fond plein et parois ajourées	75	■
CVBACS64	Couvercle pour bac europe 600x400		■
BACHACCP64	Bac HACCP avec couvercle 600x400	25/35/55	■
<b>BAC 800 X 600</b>			
BACS86FPP	Bac gerbable. Norme Europe. Fond et parois pleins.	125	■

BACHACCP64



BACS43FPP



BACS64FPA



BACS86FPP

## ROULE BACS

RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
ROULEBAC	Roule bac inox 600x400 mm. Nous consulter pour les différentes options.



ROULEBAC64\_2RF2RP\_INOX

## BACS VITICULTURE

RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	VOLUME (L)	COULEUR
BACG64FPA	Bac gerbable et emboitable. Fond et parois ajourés	27/37	■
BACVITI	Bac gerbable et emboitable bicolore. Fond et parois pleins	32/50	■



BACG64FPA



BACVITI

## CHARIOT

RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
CHARIOTRABAT	Chariot pliable anti dérapant 150kg.



CHARIOTRABAT



Nous contacter pour les produits Biosourcés







PALRETENTION\_70L



PALRETENTION\_150L



PALRETENTION\_215L\_2FUT



PALRETENTION\_1100L\_CTR

## STOCKAGE // RÉTENTION

RÉFÉRENCE	SREF1	SREF2	DESCRIPTION	DIMENSIONS (mm)	COULEUR
<b>RÉTENTION</b>					
PALRETENTION	17L		Demi palette de rétention	800x600x225	■
	70L		Demi palette de rétention	1300x1300x285	■
	150L		Palette de rétention	1250x850x230	■
	215L		Palette de rétention	1300x800x378	■
	215L	2FUT	Palette de rétention 2 futs	1300x800x380	■
	220L	1FUT	Palette de rétention 1 fut	850x850x510	■
	1100L	CTRPEHDR	Palette de rétention PEHD recyclé pour container.	1380x1280x1000	■
BACRETENTION	12L	(COULEUR)	Bac de rétention 12L avec couvercle percé.	400x300x180	
	15L	(COULEUR)	Bac de rétention 15L avec couvercle percé.	400x300x235	
	25L	(COULEUR)	Bac de rétention 25L avec couvercle percé.	600x400x190	

## STOCKAGE // PALETTE

RÉFÉRENCE	SREF1	SREF2	DESCRIPTION	DIMENSIONS (mm)
<b>PALETTE</b>				
PALETTEALIM	REBORD	BRUN	Palette rectangulaire avec rebords.	1200 x 800
	REBORD	GRIS	Palette rectangulaire avec rebords. Possibilité d'usinage par nos soins pour enlever les rebords.	1200 x 800
		BLEU		
	ANTIDERA		Palette avec revêtement antidérapant	1200 x 800
AJOUREE	BRUN	Palette rectangulaire ajourée.	1200 x 800	
<b>CAISSE PALETTE</b>				
CAISSEPAL	ALIM600L	GRIS	Caisse palette alimentaire 600L. Autres volumes disponibles.	1200 x 1000 x 760
COIFFEPALLETTE	1.2XIM	GRIS	Couvercle gris clair pour caisse palette.	1200 x 1000



CAISSEPAL\_ALIM600L



PALETTE\_REBORD

## MATÉRIEL // MANUTENTION

RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	DIMENSIONS (mm)	CHARGE (kg)
<b>TRANSPALETTE</b>			
TRANSPAL	Transpalette manuel en acier peint économique, robuste, et pratique. Non adapté au milieu humide.	800 à 1150	2200



TRANSPAL

### LÉGENDE RÉFÉRENCE



### CODAGE DES AUTRES COULEURS



## ÉTIQUETEUSES // PINCES

RÉFÉRENCE	SREF1	DÉSIGNATION
<b>ÉTIQUETEUSE JUDO - 26 X 16 MM</b>		
ETIQJUDO26	NEUTRE	Étiquette neutre
ETIQJUDO26	PREF	Étiquette « à consommer de préférence avant le »
ETIQJUDO26	JUSQ	Étiquette « à consommer jusqu'au »
ENCREUR	JUDO	Encreur



RÉF. JUDO26  
**ÉTIQUETEUSE SATO JUDO 26**  
 Dimension étiquette : 26 x ht 16 mm  
 Nbre de caractères : 10 + 6, 10 + 8 ou 10 + 10  
 2 lignes - 1200 étiquettes par rouleau



FILM PALETTE



DEVIDOIR\_PISTOLET



CARTONBIERE

## EMBALLAGE // DIVERS

RÉFÉRENCE	SREF1	SREF2	DÉSIGNATION
<b>ADHÉSIF SILENCIEUX</b>			
ADHESIFIL	BLANC/MARRON	50X100ML	Adhésif polypro silencieux.
ADHESIFIL	TRANSP	19X66ML	Adhésif polypro silencieux.
<b>ADHÉSIF SPÉCIAL</b>			
ADHESIFPP	GARANTIE	48X100ML	Adhésif « bande de garantie ».
ADHESIFPP	FRAGILE	48X100ML	Adhésif « Fragile ».
<b>DÉVIDOIR ADHÉSIF</b>			
DEVIDOIR	PISTOLET	SILENCE	Dévidoir pistolet adhésif larg 50 mm silence.
DEVIDOIR	PISTOLET	-	Dévidoir pistolet adhésif larg 50 mm.
DEVIDOIR	BUREAU	-	Dévidoir adhésif.
<b>ADHÉSIF POLYPRO</b>			
ADHESIFPP	COULEUR	48X132ML	Adhésif polypro. Blanc, marron ou transparent.
<b>ADHÉSIF POLYPRO ARMÉ</b>			
ADHESIFPPARME	TRANSP	25X50ML	Adhésif armé fil à fil 25 x 50 ml.
ADHESIFPPARME	TRANSP	50X50ML	Adhésif armé fil à fil 50 x 50 ml.
<b>DÉVIDOIR FILM</b>			
DEVIDOIRFILM	MANUEL	PALETTE	Dévidoir manuel film palette.
<b>FILM PALETTE</b>			
FILM PALETTE	17µ	TRANSP	Film palette 45 cm 400 ml équivalent 17µ.
FILM PALETTE	20µ / 11µ	BLANC/NOIR	Film palette 45 cm 400 ml équivalent 20µ / 11µ.
<b>CARTON</b>			
CARTONBIERE	12X33CL	LONGNECK	Carton 12x33cL pour bouteilles type longneck
CARTONBIERE	3X75CL	VALISETTE	Coffret valisette 3 bouteilles
CARTONBIERE	6X75CL	AVCAPSUL	Carton 6x75cL pour bouteilles avec capsule

DIVERS // **POMPES MANUELLES**



POMPE DIV 20L



POMPE EZI 20L OU 200L



POMPE ANIOS 5L



BOUCHJER



POMPE AG 20L OU 70L



POMPE DIV 200L

DIVERS // **PREMIERS SOINS**

RÉFÉRENCE	SREF1	DESCRIPTION
<b>LAVE ŒIL</b>		
LAVEOEIL	COFFRET	Coffret contenant une solution pH neutral et une solution lave œil. 200/500 mL
	PHNEUTRE	Solution pH neutral pour les projections d'acides et d'alcalins. 200 mL
	NACL	Solution lave œil à utiliser seul ou après la solution ph neutral. 200/500 ml
<b>PANSEMENTS</b>		
TROUSSE	-	Trousse de secours : pansements, compresses, ciseaux, bande, etc.
SPARADRAP	-	Sparadrap plastique bleu non détectable. 2cm x 5cm
PANSEMENT	-	Pansements bleus détectables, plusieurs formats disponibles



LAVEOEIL\_COFFRET



TROUSSE



## DIVERS // VESTIAIRES

Les vestiaires plastiques sont idéaux pour le secteur agroalimentaire, résistants aux détergents, faciles à nettoyer et ne craignant pas l'humidité, ils sont une solution simple et hygiénique.

Disponibles en vestiaire ou demi vestiaire, nous vous proposons trois aménagements intérieurs (tringles, cloison et tablette)

Disponibles en 7 couleurs :



FABRICATION FRANÇAISE



DEMI VESTIAIRE  
OPTION TRINGLE



VESTIAIRE  
OPTION CLOISON



VESTIAIRE  
OPTION TABLETTE

## DIVERS // PETIT MATERIEL

RÉFÉRENCE	SREF1	SREF2	DESCRIPTION
<b>DÉSINSECTISEURS</b>			
PLUSZAP	ALU/30W	80M2	Désinsectiseur électrique en aluminium, robuste et idéal pour les petits locaux
FLYTRAP	-	-	Désinsectiseur inox à plaque de glu, sans odeur et silencieux. Parfait pour les environnements aux normes d'hygiène élevées
<b>HYGIÈNE</b>			
LAVEMAINROND	-		Lave mains inox rond avec commande fémorale
POUBELLE	(TAILLE)	(COULEUR)	Poubelle carrée en matière plastique, ouverture à pédale, 30 à 100L
EPONGE	DUO	-	Eponge duo grattante
BRITE	VERT	5M	Scotch Brite vert marque 3M
SERPILLIERE	50X100CM	-	Serpillière gaufrée 430 g/m <sup>2</sup>
<b>PAPIER</b>			
DISTRIPAP	PLASTIQ	(TAILLE)	Distributeur à dévidage central
PAPESSUYAGE	(LONGUEUR)	(COULEUR)	Papier d'essuyage 2 plis 100% pure ouate ou ouate recyclée
DISTRHYG	METAL	(TAILLE)	
PAPHYGIENE	(LONGUEUR)		Papier hygiénique 100% pure ouate, Double épaisseur



DISTRIPAP\_ PLASTIQ\_450F



LAVE-MAIN ROND



FLYTRAP



PLUSZAP

## DIVERS // OBJETS PERSONNALISÉS

Vous êtes à la recherche de t-shirts, de décapsuleurs, de casquettes ou tout autre objet à votre image ? N'hésitez pas à nous contacter pour un devis et promouvez votre marque avec des produits de qualité.



# CONDITIONS GENERALES DE VENTES

## 1. CONDITIONS D'APPLICATION :

Le fait de passer commande ainsi que tous les contrats de ventes négociés entre nous-mêmes et nos clients implique l'acceptation entière et sans réserves de nos conditions générales de vente et ceci quelles que puissent être celles de nos contractants. Tout autre document que les présentes conditions générales de vente, et notamment catalogues, publicités, notices, n'ont qu'une valeur indicative non contractuelle. Toute dérogation doit faire l'objet d'un accord explicite, formel et écrit de la Société SOGEBUL ou SOGEBUL Ouest.

## 2. LIVRAISON, ASSURANCE ET COUT DU TRANSPORT:

Les délais de livraison indiqués lors de la commande sont indicatifs et font l'objet d'une livraison selon nos stocks disponibles. Quelque soit le mode de transport, les modalités du règlement, le prix ou l'envoi franco en excluant seulement les livraisons effectuées par nos soins avec nos propres véhicules, nos marchandises voyagent toujours aux risques et périls du destinataire. Sauf indication contraire, les frais de transport sont à la charge du client proportionnellement au poids, à la nature de la marchandise ainsi qu'à la distance.

## 3. RECEPTION DES MARCHANDISES ET RECLAMATIONS :

Il appartient au destinataire de vérifier l'état de la marchandise au moment de la réception. En cas d'erreur, manquant ou défaut apparent, les réserves doivent être mentionnées sur le bordereau de livraison et confirmées au transporteur, conformément aux dispositions de l'article 105 du code de commerce, par lettre recommandée avec accusé de réception dans les 48 heures suivant la livraison.

## 4. RETOUR REPRISE ET ANNULATION :

Ils ne seront acceptés et ne pourront devenir effectifs que sous les conditions suivantes :

\* Toute demande doit être faite au plus tard dans les 8 jours ouvrables par écrit suivant la livraison.

\*Notre accord préalable par écrit est impératif.

\*La marchandise concernée doit être standard, en parfait état d'origine (emballage, étiquetage, signalisation), n'avoir pas été utilisée, et être tenue en stock à la date du retour. Dans le cas contraire, nous nous réservons le droit : soit de déduire les frais de remise en état, soit de refuser le retour. Dans ce cas, la marchandise sera retournée au client à ses frais.

\*Les frais d'emballage, de transport à l'aller comme au retour et les frais de remise en état éventuels restent à la charge de l'acheteur, dans le cas où notre responsabilité ne serait pas engagée.

\* Dès réception de la marchandise retournée, nous procéderons à une expertise de celle-ci et prendrons une décision en fonction des conclusions de l'expertise.

\*Toutes marchandises hors standard commandées, exécutées ou modifiées à la demande du client ne peuvent être ni annulées, ni reprises, ni échangées pour quelques causes que ce soit, dès lors que leur exécution est en cours.

## 5. GARANTIE :

Les conditions d'emploi de nos produits et appareils sont dépendantes des législations en vigueur, en lieux et temps considérés : la responsabilité de leur usage incombe donc à l'utilisateur. Tous les textes, renseignements, caractéristiques ou reproductions photographiques présents dans tous documents commerciaux sont valides à la date de l'édition. Ils ne peuvent en aucun cas

engager notre responsabilité en cas d'inexactitude. Nous nous réservons le droit d'y apporter toutes modifications sans préavis.

Notre garantie est limitée à celle donnée par le fabricant. Pendant la durée de la garantie nous assurons l'échange des pièces reconnues défectueuses celles-ci doivent nous être retournées. Cette garantie n'ouvre pas droit à quelque indemnité pour frais, dommages ou pertes d'exploitation. Nous déclinons toute responsabilité pour tout accident de personne ou de chose qui résulterait des défauts et vices de fabrication de nos marchandises.

## 6. PRIX :

Les prix portés sur les tarifs ou indiqués lors de la commande ne sont donnés qu'à titre indicatif, la facturation devant toujours être faite suivant le tarif au jour de la livraison effective, c'est-à-dire de la prise de possession de l'acheteur. Nos prix sont en règle générale marchandises et emballage compris départ de Poligny ou de Sainte Maure de Touraine. Cependant, font exception à cette règle toutes marchandises demandant un emballage spécifique (caisse bois, isotherme, envoi express...) ainsi que celles exportées hors de France, pour lesquels une cotation spécifique devra être établie à chaque commande.

## 7. PAIEMENTS :

\*Nos factures sont payables au comptant à Poligny ou à Sainte Maure de Touraine à l'adresse figurant sur nos documents

\* Pour toutes premières affaires, il sera demandé le règlement intégral de la commande.

\*Pour les ventes à l'export, la marchandise est payable avant l'expédition, sur facture pro-forma.

\*Pour les commandes de marchandises hors standard, réalisées spécialement pour l'acheteur, le mode de règlement est le suivant : 1/3 à la commande par chèque et le solde selon les conditions convenues.

Aucun escompte pour paiement comptant ne sera accepté sans notre accord express et écrit. A défaut de paiement à l'échéance, le Client sera redevable d'une pénalité pour retard de paiement calculée par application à l'intégralité des sommes restant dues du taux directeur de la BCE du semestre courant à la date de facturation, majoré de 10 points, outre des frais forfaitaires de recouvrement de 40€ et tous autres frais nés de ce retard. En cas de paiement par effets de commerce échelonnés et acceptés, le non-paiement d'un effet à son échéance entraîne l'exigibilité immédiate du solde de la facture. De plus tous frais engagés pour non paiements quel qu'ils soient seront à la charge du client.

## 8. JURIDICTION :

Toute contestation, quelle qu'en soit la nature et quelle que soit la partie qui l'engage, sera de la compétence du Tribunal de Commerce de LONS LE SAUNIER (39001) pour SOGEBUL et Tours (37000) pour Sainte Maure de Touraine. Nonobstant toute clause contraire figurant sur les documents commerciaux de nos clients, nos traites, ou l'acceptation de tout règlement, ne font ni novation ni dérogation à cette clause attributive de juridiction..

## 9. CLAUSE DE RESERVE DE PROPRIETE :

Nos marchandises sont vendues et livrées sous réserve expresse que le transfert de propriété dépend du paiement intégral du prix convenu (Loi n°80-335 DU 12/05/80).L'acquéreur n'en devient propriétaire qu'à cette condition.

---

Conception et réalisation du catalogue  **publipresse**

contact@publipresse.fr / www.publipresse.fr

Morteau / 03 81 67 90 80

Imprimé en France.

# 2 sites à votre service

*Pour une plus grande réactivité*

## SOGEBUL

### SOGEBUL Ouest

Pour appliquer à l'Ouest de la France le modèle SOGEBUL et avoir une couverture nationale, nous avons implanté Sogebul Ouest à Sainte-Maure-de-Touraine dans l'Indre-et-Loire en 2010. Les exigences du marché évoluent, c'est pourquoi, pour satisfaire nos clients, nous continuons nos efforts en mettant à leur service notre écoute, notre expérience, notre dynamisme et notre présence sur le territoire. Notre réseau commercial est présent sur la majeure partie de la France.

#### ACCUEIL COMMERCIAL

33bis route de Chinon  
37800 Ste Maure de Touraine  
02 47 27 68 25  
contact@sogebul-ouest.fr

#### EXPORT

03 84 73 69 00



Implantée à Poligny dans le Jura (39) depuis 1989, SOGEBUL est située dans une région de tradition fromagère, viticole et agro-alimentaire. SOGEBUL est spécialisée dans l'approvisionnement en fournitures, matériels, produits d'hygiène et ingrédients alimentaires. Nous sommes également prestataires de services en conseils techniques grâce à des partenaires privilégiés comme les sociétés Diversey et Kersia (pour les produits de nettoyage et désinfection).

Nous sommes également distributeurs des houblons français de HOP France et Hopen et des levures AEB.

#### ACCUEIL COMMERCIAL

22 route de Dole  
39800 Poligny  
03 84 73 78 20  
contact@sogebul.fr

#### EXPORT

03 84 73 69 00



[WWW.SOGEBUL.FR](http://WWW.SOGEBUL.FR)



**SOGEBUL utilise sa propre flotte de camions:**  
*pour des livraisons en toute confiance*