Levafresh

Levain vivant actif sous forme liquide, 100% naturel et prêt à l'emploi





La saveur et la durée de fraîcheur des produits, la stabilité des pâtes, sont identiques à celles obtenues avec des levains conventionnels. Mais Levafresh est beaucoup plus pratique, étant de qualité constante et prêt à l'emploi.

Levafresh permet de réaliser un grand nombre de produits sans améliorant. Se profile donc un double avantage: économiser et vendre plus grâce à une qualité de pointe. Levafresh répond à la tendance du Slow Baking et Clean Label ainsi qu'aux lignes directrices de Richemont Naturel.

Levafresh est un levain liquide 100% naturel à base de microorganismes actifs. Il est le résultat de 15 années de recherche intense dans le secteur des levains. C'est un levain frais liquide de la meilleure qualité, absolument naturel, prêt à l'emploi et facile à utiliser.

Ce levain, le seul levain liquide prêt à l'emploi et qui ne nécessite vraiment aucune déclaration, est mis en fermentation durant plusieurs jours avant d'être conditionné. Levafresh a été testé et contrôlé durant plusieurs mois dans les conditions et pour les usages les plus divers, afin de satisfaire les exigences des méthodes de production tant artisanales qu'industrielles.

Economies possibles/frais

- Un meilleur rendement de la pâte améliore la qualité du pain et prolonge sa fraîcheur
- Réduction de la quantité de levure, voire suppression de la levure lorsque la fermentation est de 16 heures ou davantage
- Disponibilité immédiate et constante
- Il n'est pas nécessaire d'investir en installation, Levafresh se conservant au réfrigérateur
- Pas de travail de production supplémentaire, Levafresh étant un levain prêt à l'emploi
- Pas de frais supplémentaires liés à un surplus ou un levain maison avarié, Levafresh pouvant se conserver 6 semaines
- Amélioration de la qualité des pains et, au final, des clients satisfaits et de ce fait, des ventes croissantes

Utilisation

Levafresh est un levain absolument naturel, utilisable à tout moment. Il peut ainsi s'employer de multiples façons tout comme un levain maison. Dosage sur la farine: 10 à 15%, en fonction de la conduite de la pâte.

Recette de base

Farine	10 000 g
Levafresh	1500 g
Sel	250 g
Levure (utiliser la quantité usuelle)	150-250 g
Eau*	6000 g
Pétrissage (spirale) bien pétrir en une pâte	lisse et homogène
Poids de la pâte	18 000 g
* Pour conduite indirecte (PaTT® fermentation	n interromnue ou

* Pour conduite indirecte (PaTT°, fermentation interrompue ou différée), adapter le taux d'hydratation.

LEVAFRESH RENFORCE L'ACTION DES AMÉLIORANTS ET EMPÊCHE LA PERTE DE VOLUME

Utilisation	Levafresh	Améliorant	Paramètres	Avantages
Conduite de Levafresh sans levure	15% de la farine	Aucun améliorant nécessaire	Pointage 16-20 heures à 25° C	Cette conduite spécifique permet le plein déploiement de l'activité de Levafresh, aucune levure n'est donc nécessaire! Résultat: saveur hors pair et longue conservation!
Conduite longue Pain standard, pâtes mi-blanches, bises, ou similaires ainsi que pâtes pour pains spéciaux	10% de la farine	Aucun améliorant nécessaire	Pointage/apprêt 10-18 heures à tem- pérature ambiante*	– Pâte très stable– Odeur et saveur puissantes
Conduite souple Baguette, bürli, pain bâlois, etc.	15% de la farine	Aucun améliorant nécessaire	Pointage/apprêt 2-3 heures à tem- pérature ambiante*	Qualité de la pâte sèche Très belle grigne et bon développement Saveur similaire à une conduite longue du levain
Conduite courte Pâtes mi-blanches et bises	15% de la farine	Selon les produits Pour petite boulan- gerie, baguette ou produits similaires: 0,5-1% Piomaxim Naturel (à base d'enzymes)	Pointage 20-40 minutes à tem- pérature ambiante* Apprêt env. 40 minutes à 30-32° C	 Remplace la conduite du levain Elaboration très rapide Saveur comparable à la conduite indirecte
Conduite courte Farine blanche, type 550, petits pains, baguette ou produits similaires	15% de la farine	1% de Piomaxim Naturel (à base d'enzymes)	Pointage 20-40 minutes à tem- pérature ambiante* Apprêt env. 40 minutes à 30-32° C	- Saveur et qualité de la croûte comparables à une conduite sur levain - Pâte sèche de bon développement

Utilisation	Levafresh	Améliorant	Paramètres	Avantages
Froid modéré PaTT° Pain mi-blanc, bis	15% de la farine	0,5% de Piomaxim Naturel (à base d'enzymes)	Pointage/apprêt env. 18 heures à env. –2 à +2° C	 Réduit l'apport en améliorant Renforce l'effet d'hydratation Saveur très prononcée Améliore la qualité de la croûte et sa croustillance
Froid modéré PaTT° Petits pains, baguette	15% de la farine	1% de Piomaxim Naturel (à base d'enzymes)	Pointage/apprêt env. 18 heures à env. –2 à +2° C	 Réduit l'apport en améliorant Renforce l'effet d'hydratation Saveur très prononcée Améliore la qualité de la croûte et sa croustillance
Fermentation différée Pain mi-blanc, bis	15% de la farine	0,5% de Piomaxim Naturel (à base d'enzymes)	Stockage env. 18 heures à 2 jours à –5 à +2° C	 Réduit l'apport en améliorant Renforce l'effet d'hydratation Saveur très prononcée Améliore la qualité de la croûte et sa croustillance
Fermentation différée Petits pains, baguette ou produits similaires	15% de la farine	1% de Piomaxim Naturel (à base d'enzymes)	Stockage env. 18 heures à 2 jours à -5 à +2° C	 Réduit l'apport en améliorant Renforce l'effet d'hydratation Saveur très prononcée Améliore la qualité de la croûte et sa croustillance
Fermentation interrompue	15% de la farine	2% de Piofreeze Naturel (à base d'enzymes)	Stockage 24 heures à plusieurs jours à –10° C	 Renforce l'effet de l'améliorant et prévient la perte de volume Saveur très prononcée Améliore la qualité de la croûte et sa croustillance
Pâtons levés, congelés	15% de la farine	2% de Piofreeze Naturel (à base d'enzymes)	Stockage Plusieurs semaines à –18° C	 Renforce l'effet de l'améliorant et prévient la perte de volume Saveur très prononcée Améliore la qualité de la croûte et sa croustillance

^{*} Par température ambiante s'entend une température de 25° C.





Baguette du soir

Recette de base

Farine fleur, type 550	4000 g
Eau	
Sel	100 g
Levafresh	600 g
Poids de la pâte	7100 g
Pétrissage (spirale)bien pétrir en une pa	âte lisse et homogène
Température de la pâte	
Poids du pâton	300 g
	300 g
Poids du pâton	300 g
Poids du pâton	300 g 10 minutes mpérature ambiante* .260° C décroissante
Poids du pâton	300 g10 minutes mpérature ambiante* .260° C décroissante25 minutes

^{*} Par température ambiante s'entend une température de 25° C.

Confection

Confectionner la pâte et façonner les baguettes immédiatement; les entreposer en fermentation intermédiaire pendant 10 minutes. Les déposer ensuite sur des toiles ou des plaques à baguettes et les laisser à température ambiante pendant 16 à 18 heures. Bien recouvrir les baguettes, afin d'éviter le croûtage. Puis les saupoudrer légèrement, les inciser et les cuire bien dorées. Les pâtons sont prêts à cuire au bout de 16 heures et peuvent être enfournés selon besoin à partir de cet instant dans un délai de 6 à 8 heures.

Pain du soir cuit dans un moule

Recette de base

Farine mi-blanche, type 6	5804500 g
Farine bise	3100 g
	2000 g
Sel	230 g
Eau	5700 g
Levafresh	1500 g
	17 030 g
	en pétrir en une pâte lisse et homogène
• .	
Température de la pâ	te 28-30° C
-	te
-	
Poids du pâton	550 g pour barquettes en bois, 2000 g pour moules $(40\times10\times10 \text{ cm})$
Poids du pâtonApprêt	550 g pour barquettes en bois,
Poids du pâtonApprêt	550 g pour barquettes en bois, 2000 g pour moules ($40 \times 10 \times 10$ cm) 18 heures à température ambiante*
Poids du pâtonApprêtTempérature de cuisson	550 g pour barquettes en bois, 2000 g pour moules (40×10×10 cm) 18 heures à température ambiante* enfourner avec de la vapeur
Poids du pâtonApprêtTempérature de cuisson	550 g pour barquettes en bois, 2000 g pour moules (40×10×10 cm) 18 heures à température ambiante* enfourner avec de la vapeur à 230° C, puis réduire à 210-220° C

^{*} Par température ambiante s'entend une température de 25° C.

Confection

Dès la fin du pétrissage, diviser les pâtons au poids désiré. Rouler les pâtons dans la farine, les torsader légèrement, puis les mettre dans les moules ou dans les barquettes en bois préalablement tapissées de papier de cuisson. Les placer sur un chariot et les laisser fermenter pendant 18 heures à température ambiante. Important: très bien couvrir le chariot, afin d'éviter tout croûtage!





Pain de campagne

Recette de base	sans levure	avec levure
Farine mi-blanche, type 6	680 4500 g	4500 g
Farine bise		
Farine de seigle	2000 g	2000 g
Sel	230 g	230 g
Levure	_	200 g
Eau	5700 g	5800 g
Levafresh	1500 g	1500 g
Poids de la pâte	17.030 a	17330 a
i olas ac la pate	17 030 g	17 330 g
Pétrissage (spirale) k	_	_
-	oien pétrir en une	_
Pétrissage (spirale) k	oien pétrir en une pâte lisse et	bien pétrir en une
Pétrissage (spirale) k	pien pétrir en une pâte lisse et homogène	bien pétrir en une pâte lisse et homogène
Pétrissage (spirale) k	pien pétrir en une pâte lisse et homogène ite 28-30° C	bien pétrir en une pâte lisse et homogène 28-30° C
Pétrissage (spirale) b	pâte lisse et pâte lisse et homogène ite 28-30° C 15-16 heures	bien pétrir en une pâte lisse et homogène 28-30° C
Pétrissage (spirale) b Température de la pâ Pointage en cuve	pien pétrir en une pâte lisse et homogène 28-30° C 15-16 heures 1000 g	bien pétrir en une pâte lisse et homogène28-30° C60 minutes1000 g

Pain bis

Recette de base	
Farine bise	3600 g
Eau	2380 g
Sel	80 g
Levure	120 g
Levafresh	550 g
Poids de la pâte	6730 g
Pétrissage (spirale)bien pétrir	en une pâte lisse et homogène
Température de la pâte	28-30° C
Pointage en cuve	30 minutes
Poids du pâton	600 g
Annrêt	env 35-45 minutes





Pain mi-blanc

Recette de base

Farine mi-blanche, typ	e 6803600 g
Eau	2150 g
Sel	80 g
Levure	120 g
Levafresh	550 g
Poids de la pâte	6500 g
Pétrissage (spirale)	.bien pétrir en une pâte lisse et homogène
Température de la p	oâte 28-30° C
Pointage en cuve	30 minutes
Apprêt	env. 30-45 minutes

Ciabatta

Farine fleur, type 550	4000 g
Eau	2600-2800 g
Sel	95 g
Levure	100 g
Levafresh	600 g
Poids de la pâte	7395-7595 g
Pétrissage (spirale)bien pétrir en une	pâte lisse et homogène
Température de la pâte	28-30° C
Pointage en cuve	60 minutes
Poids du pâton	450 g
Apprêt	





Pain bâlois

Recette de base

Farine mi-blanche, type 680	4500 g
Eau	3200 g
Sel	115 g
Levure	100 g
Levafresh	700 g
Poids de la pâte	8615 g
Pétrissage (spirale)bien pétrir	en une pâte lisse et homogène
Température de la pâte	28-30° C
Pointage en cuve	60 minutes
Poids du pâton	600 g
Apprêt	60 minutes
Température de cuisson	
Cuisson	

Pain saint-gallois

necette de base	
Farine mi-blanche, type 680	
Eau	3000 g
Sel	100 g
Levure	130 g
Levafresh	700 g
Poids de la pâte	8930 g
Pétrissage (spirale)bien pétrir er	une pâte lisse et homogène
Température de la pâte	28-30° C
Pointage en cuve	60 minutes
Poids du pâton	
Fermentation intermédiaire	30 minutes
	puis façonner et enfourner
Température de cuisson	280° C décroissante
Cuisson	50-60 minutes





Pain de seigle à la façon valaisanne

Recette de base

Farine de gruaux de seigle	5000 g
Farine de seigle, foncée	
Sel	150 g
Eau	5000 g
Levafresh	1000 g
Poids de la pâte	12 650 g
Température de la pâte	28-30° C
Pétrissage (spirale)bien pétrir en une pâte l	isse et homogène
Pointage en cuve	18-20 heures
Apprêtjusqu'à ce que la	surface se fissure
Température de cuisson240	0° C décroissante

Confection

Confectionner la pâte et mettre en fermentation (pointage en cuve) pendant 18 à 20 heures. Peser, entreposer sur les planches à enfourner, saupoudrer de farine de seigle foncée et laisser reposer. Cuire croustillant.

Pain pitta

Farine fleur, type 550	3600 g
Eau	2000 g
Huile	100 g
Sel	60 g
Levure	
Levafresh	550 g
Poids de la pâte	6430 g
Pétrissage (spirale)bien pétrir en une	e pâte lisse et homogène
Température de la pâte	28-30° C
Pointage en cuve	20 minutes
Poids du pâton	300 g
Apprêt	45-50 minutes
Température de cuisson	
iciliperature de cuissoii	240 C decroissante





Baguette twistée

Recette de base

Farine mi-blanche, type 680	2700 g
Eau	2900 g
Farine bise	1800 g
Sel	110 g
Levure	
Levafresh	700 g
Poids de la pâte	
Pétrissage (spirale)bien pétrir en une	pâte lisse et homogène
Température de la pâte	28-30° C
Pointage en cuve	30 minutes
Poids du pâton	300 g
Fermentation intermédiaire	20 minutes
Apprêt	40-50 minutes
Température de cuisson	260° C décroissante
Cuisson	25 minutes

Baguette rustique

Farine mi-blanche, type 680	2700 g
Eau	2900 g
Farine de seigle, foncée	900 g
Farine bise	900 g
Sel	
Levure	70 g
Levafresh	700 g
Poids de la pâte	8280 g
Pétrissage (spirale)bien pétrir en u	ne pâte lisse et homogène
Température de la pâte	28-30° C
Pointage en cuve	
Poids du pâton	300 g
Fermentation intermédiaire	20 minutes
Apprêt	40-50 minutes
Température de cuisson	260° C décroissante
Cuisson	





Baguette variante 1

Recette de base Farine fleur, type 550

Farine fleur, type 550	4500 g
Eau	
Sel	110 g
Levure	70 g
Levafresh	700 g
Poids de la pâte	8480 g
Pétrissage (spirale)bien pétrir en	une nâte lisse et homogène
retrissage (spriare)bierr petrir err	and pate 11336 of Homogene
Température de la pâte	
Température de la pâte Pointage en cuve	28-30° C 120 minutes
Température de la pâte	28-30° C 120 minutes
Température de la pâte Pointage en cuve	28-30° C 120 minutes300 g
Température de la pâte	
Température de la pâte	

Baguette variante 2

necette de base	
Farine fleur, type 550	4500 g
Eau	3100 g
Sel	110 g
Levure	
Levafresh	700 g
Poids de la pâte	8560 g
Pétrissage (spirale)bien pétrir en	une pâte lisse et homogène
Température de la pâte	28-30° C
Pointage en cuve	30 minutes
Poids du pâton	
Fermentation intermédiaire	
Apprêt	45-50 minutes
Température de cuisson	
Cuisson	25 minutes





Petits pains

Recette de base

Farine de seigle, foncée	150 g
Farine de blé, type 550	
Piomaxim Naturel	
Levafresh	450 g
Levure	150 g
Sel	65 g
Eau	1700 g
Poids de la pâte	
Pétrissage (spirale)bien pétrir en une pâ	ite lisse et homogène
Température de la pâte	28-30° C
Pointage en cuve	10-15 minutes
Poids du pâton	1800 g
Apprêt	40 minutes
Température de cuisson	240° C
Cuisson	

Bürli

necette de base	
Farine mi-blanche, type 680	4500 g
Eau	3500 g
Sel	115 g
Levure	70 g
Levafresh	700 g
Poids de la pâte	8885 g
Pétrissage (spirale)bien pétrir en u	ne pâte lisse et homogène
Température de la pâte	
Pointage en cuve	120 minutes
Poids du pâton	env. 80 g
Température de cuisson	
Cuisson	25-30 minutes





Tresse au beurre

Recette de base

Farine fleur, type 550	2200 g
Eau	1100-1200 g
Beurre	350 a
Œufs	100 g
Milko	
Sel	40 a
Levure	100 g
Levafresh	
Poids de la pâte	4240-4340 g
Pétrissage (spirale)bien pétrir e	en une pâte lisse et homogène
Température de la pâte	28-30° C
Pointage en cuve	20 minutes
Apprêt	40- 45 minutes

Pâte levée sucrée

Farine fleur, type 550	4000 g
Eau	1600 g
Levure	250 g
Sucre	
Œufs	200 g
Sel	90 g
Milko	200 g
Beurre	450 g
Levafresh	600 g
Poids de la pâte	7840 g
Pétrissage (spirale)bien pétrir en une pâte l	isse et homogène
Température de la pâte	28-30° C
Pointage en cuve/pointage en boule	





Croissants

Recette de base	Variante 1	Variante 2
Farine fleur, type 550	2500 g	2500 g
Eau	1200 g	700-800 g
Milko	100 g	
Lait UHT		
Sel	55 g	55 g
Levure		
Sucre	200-250 g	200-250 g
Levafresh	400 g	400 g
Poids de la pâte	4585-4635 g	4485-4635 g
Température de la pât	te 28-30° C	28-30° C
Beurre pour tourer		1200 g

Confection

Conserver la pâte au frais, puis la laisser raffermir au congélateur pendant 2 heures environ. Entreposer à nouveau dans le réfrigérateur durant 12 heures à +4° C. Puis tourer: 1 tour simple + 1 double + 1 simple, sur 8 mm. Etaler la pâte sur une épaisseur de 2,8 mm. Dimensions des pièces: hauteur 11 cm, base 18 cm. Enfourner avec de la vapeur à chaleur moyenne, 220° C décroissante.

Croissants de luxe levés/congelés

Recette de base Farine fleur, type 550		Variante 2 2500 g
Eau	1150 g	700-800 g
Milko	100 g	
Lait UHT		
Sel	55 g	55 g
Beurre	200 g	200 g
Levure	150 g	150 g
Sucre	200 g	250 g
Piofreeze Naturel	50 g	50 g
Levafresh	400 g	400 g
Poids de la pâte	4805 g	4805-4905 g
Température de la pâte	28-30° C	28-30° C
Beurre pour tourer	1100 g	1100 g

Confection

Conserver la pâte au frais, puis la laisser raffermir au congélateur pendant 2 heures environ. Entreposer à nouveau dans le réfrigérateur durant 12 heures à +4° C. Puis tourer: 3 tours simples sur 8 mm. Etaler la pâte sur une épaisseur de 2,8 mm. Dimensions des pièces: hauteur 11 cm, base 18 cm. Enfourner avec de la vapeur à chaleur moyenne, 220° C décroissante.





Brioche

Recette de base

necette de base	
Farine fleur, type 550	2200 g
Eau	500 g
Beurre	450 a
Sucre	450 g
Sel	45 q
Œuf entier	
Jaunes d'œufs	
Levure	130 g
Milko	
Levafresh	
Poids de la pâte	4675 g
Pétrissage (spirale)bien pétrir en	_
Température de la pâte	28-30° C
Pointage en cuve	30-40 minutes
Apprêt	40-45 minutes
Cuisson	

Panettone

F : (I . FFO	2000
Farine fleur, type 550	2800 g
Eau	850 g
Beurre	500 g
Sucre	
Sel	
Levure	
Jaunes d'œufs	
Raisins secs	
Orangeat, citronat	400 g
Levafresh	450 g
Poids de la pâte	6970 g
Pétrissage (spirale)bien pétrir en une p	
ajouter raisins secs, orangeat et citronat	à la fin du pétrissage
Température de la pâte	28-30° C
Pointage en cuve	3-4 heures
Poids du pâtonselon	taille jusqu'à 1500 g
Température de cuisson	four moyen
Cuisson (selon poids et taille)	40-60 minutes

Panevero





Panevero

Recette de base

Farine fleur, type 550	10000 g
Eau	
Levafresh	1500 g
Sel	250 g
Poids de la pâte	-
Pétrissage (spirale)bien pétrir er	
Poids des pâtons	300 g
Température de cuisson	290° C décroissante
Cuisson	env. 25 minutes

Panevero rustic

Recette de base

Farine fleur, type 550	5000 g
Farine bise	5000 g
Eau	6000 g
Levafresh	1500 g
Sel	250 g
Poids de la pâte	17 750 g
Pétrissage (spirale)bien pétrir en	une pâte lisse et homogène
Poids des pâtons	300 g
Température de cuisson	290° C décroissante
Cuisson	env. 25 minutes

Confection

Fermentation d'au moins 16 à 20 heures à 25° C. Travailler délicatement et laisser reposer un peu. Saupoudrer légèrement et inciser en croix à 2 reprises. Enfourner dans un four chaud à chaleur décroissante et cuire croustillant.

Panevero avec graines

Recette de base

Farine fleur, type 550	6000 g
Eau	
Levafresh	900 g
Sel	150 g
Graines de tournesol	300 g
Graines de lin	
Graines de lin jaune	150 g
Poids de la pâte	
Pétrissage (spirale)bien pétrir en une	
Poids des pâtons	300 g
Température de cuisson	
Cuisson	

Panevero rustic avec graines

Recette de base

Farine fleur, type 550	3000 g
Farine bise	3000 g
Eau	4100 g
Levafresh	900 g
Sel	150 g
Graines de tournesol	300 g
Graines de lin	150 g
Graines de lin jaune	150 g
Poids de la pâte	11 750 g
Pétrissage (spirale)bien pétrir en	une pâte lisse et homogène
Poids des pâtons	300 g
Température de cuisson	290° C décroissante
Cuisson	env. 25 minutes

Confection

Fermentation d'au moins 16 à 20 heures à 25° C. Travailler délicatement et laisser reposer un peu. Saupoudrer légèrement et inciser en croix à 2 reprises. Enfourner dans un four chaud à chaleur décroissante et cuire croustillant.

Levafresh Levain vivant actif sous forme liquide, 100% naturel et prêt à l'emploi

Avantages de Levafresh

- Utilisation universelle, pour pains à pâtes foncées ou claires, pour petits pains, mais aussi tresses et produits levés sucrés
- Confection de pains du soir sans améliorant ni levure
- Longue conservation
- Utilisation simple
- Produit absolument naturel
- Excellent développement et fixation des molécules aromatiques en fermentation longue
- Stimule la maturation et l'aération de la pâte
- Améliore la gélatinisation de l'amidon
- Beaucoup plus sûr qu'un levain maison
- Augmente la tolérance de fermentation
- Rendement de la pâte augmenté de 2 à 4%
- Qualité égale et constante

Avantages des produits élaborés avec Levafresh

- Très longue durée de fraîcheur, dépassant les 3 jours
- Saveur exceptionnelle
- Déclaration Clean-Label (farine, eau) d'un levain à conduite longue sur une base de céréales
- Levain à conduite longue sur base de céréales
- Argument de vente: Levafresh peut être qualifié de levain frais
- Agréable pointe d'acidité
- Structure homogène de la mie, que seule l'utilisation d'un levain peut garantir
- Meilleure stabilité à la coupe
- Croustillance exceptionnelle

Conseils

- Conserver au réfrigérateur à 2-8° C
- Traiter Levafresh comme votre levure fraîche!
- Conservation: 6 semaines

LEVAFRESH

Art. 00614150010.0

Livraison: Bag in Box à 12,5 kg

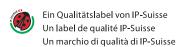
PIOMAXIM NATUREL

Art. 00672050025.0 MILKO

Art. 00044050025.0 PIOFREEZE NATUREL

Art. 00752050025.0







Agrano SA

Ringstrasse 19, CH-4123 Allschwil T +41 (0)61 487 72 72 F +41 (0)61 487 72 73 vente@agrano.ch, www.agrano.ch

Une entreprise du

MARTIN BRAUN · GRUPPE