

CONSERVATION DES INGRÉDIENTS

Le concept In Ze Bag[®] fonctionne avec des poches en laminage PET/NY/PE à usage unique qui contiennent le produit jusqu'à son épuisement. Ces poches forment une barrière optimale à l'air, l'humidité et la lumière. Des tests effectués par un laboratoire certifié COFRAC ont démontré sur une période de 18 mois (poche fermée) et de 2 mois (poche ouverte avec service journalier) une conservation excellente. Les résultats de ces tests sont repris dans les 2 tableaux ci-dessous.

Résultats de tests de conservation effectués sur une période de 18 mois par un laboratoire Cofrac. Tous les 3 mois une nouvelle poche a été ouverte et analysée.

Analyse sur 18 mois Laboratoire Cofrac - Analyses	Café moulu avec gaz			Café moulu sans gaz		
	Humidité	Solides	Aw	Humidité	Solides	Aw
Echantillon témoin (J 0)	3	97	0,4	3	97	0,4
Echantillon 1 (J + 6 mois)	3	97	0,4	3	97	0,4
Echantillon 2 (J + 9 mois)	3	97	0,4	3	97	0,4
Echantillon 3 (J + 12 mois)	3	97	0,4	3	97	0,4
Echantillon 4 (J + 15 mois)	3	97	0,4	3	97	0,4
Echantillon 5 (J + 18 mois)	3	97	0,4	3	97	0,4

Résultats de tests de conservation effectués sur une période de 2 mois sur 2 poches échantillons. Analyse de 5 doses de café moulu tous les jours pendant 2 semaines et toutes les semaines pendant 6 semaines.

Analyse sur 2 mois Laboratoire Cofrac	Café moulu - T° ambiante			Café moulu - T° de 45°C		
	Humidité	Solides	Aw	Humidité	Solides	Aw
Echantillon témoin (J 0)	5	95	0,4			
J+1 sur éjection de 5 doses	5	95	0,4	4	96	0,4
J+2 sur éjection de 5 doses	4	96	0,5	4	96	0,4
J+3 sur éjection de 5 doses	4	96	0,5	3	97	0,4
J+4 sur éjection de 5 doses	4	96	0,5	4	96	0,4
J+5 sur éjection de 5 doses	4	96	0,4	4	96	0,3
J+6 sur éjection de 5 doses	4	97	0,5	3	97	0,3
J+7 sur éjection de 5 doses (S 1)	4	96	0,5	2	97	0,4
J+14 sur éjection de 5 doses (S 2)	4	96	0,4	4	96	0,3
J+21 sur éjection de 5 doses (S 3)	4	96	0,5	4	97	0,4
J+28 sur éjection de 5 doses (S 4)	4	96	0,4	3	97	0,3
J+35 sur éjection de 5 doses (S 5)	3	97	0,5	2	98	0,2
J+42 sur éjection de 5 doses (S 6)	5	95	0,4	3	97	0,2
J+49 sur éjection de 5 doses (S 7)	4	96	0,4	2	98	0,2
J+56 sur éjection de 5 doses (S 8)	4	96	0,4	2	98	0,2

In Ze Bag[®]
Sécurise vos ventes

www.in-ze-bag.com - contact@in-ze-bag.com - ☎+33 5 55 17 28 17