Guide de choix des agaroses

			Caractéristiques				Conditionnement									
Type	EEO	Force du gel (g/cm²)	Temp. de gélification	Temp. de fusion	Taille fragments pour une séparation analytique (pb)	Applications	50 g		100 g		250 g		500 g		1000 g	
							Réf.	CHF	Réf.	CHF	Réf.	CHF	Réf.	CHF	Réf.	CHF
D1 Low EEO	0,05 - 0,13	≥ 1200 (1 %)	36± 1,5 °C (1,5 %)	88 ± 1,5 °C (1,5 %)	≥ 1000	Agarose de qualité supérieur, faible électroendosmose pour l'électrophorèse des acides nucléiques	-	-	777001	NC-	777002	NC-	777003	NC-	777004	NC-
D1 Medium EEO	0,16 - 0,19	≥ 1000 (1%)				Agarose à électroendosmose moyenne pour l'électrophorèse à contre courant, des anticorps, du sérum et de l'immuno-electrophorèse	778603	NC-	777008	NC-	777009	NC-	777010	NC-	777011	NC-
D1 High EEO	0,23 - 0,26	≥ 750 (1 %)				Agarose à électroendosmose elevé pour la séparation des protéines et l'électrophorèse à contre-courant	778606	NC-	777012	NC-	777013	NC-	777014	NC-	777015	NC-
D1 LE GQT	0,05 - 0,13	≥ 1200 (1%)				Agarose de qualité génie génétique testé pour les applications in-gel	778604	NC-	777005	NC-	777006	NC-	777007	NC-	778508	NC-
D2	≤ 0,14	≥ 900 (1%)	42 ± 1,5 °C (1,5 %)	87 ± 1,5 °C (1,5 %)	≥ 1000	Agarose de grande stabilité thermique à température de fusion élevée pour la dérivatisation, la réticulation (cross-linking) ou le couplage d'enzymes, d'antigènes ou d'autres substances à la structure du gel	778607	NC-	777016	NC-	777017	NC-	777018	NC-	778509	NC-
D5	≤ 0,12	≥ 1800 (1%)	36 ± 1,5 °C (1,5 %)	88 ± 1,5 °C (1,5 %)	≥ 1000	Agarose à force de gel élevé pour blotting, électrophorèse en champs pulsé	778602	NC-	777019	NC-	777020	NC-	777021	NC-	778510	NC-
FP DNA	≤ 0,13	≥ 1400 (1%)	36 ± 1,5 °C (1,5 %)	88 ± 1,5 °C (1,5 %)	≥ 1000	Agarose pour les applications nécessitant la meilleure reproductibilité lot à lot en terme de qualité et de performance, idéal pour la médecine légale et le contrôle qualité médecine légale, contrôle qualité	778601	NC-	777022	NC-	777023	NC-	777024	NC-	778515	NC-
E	NC	≥ 1000 (1%)	36 ± 1,5 °C (1,5 %)	88 ± 1,5 °C (1,5 %)	250-23 kb	Agarose standard pour électrophorèse de routine	778565	NC-	778566	NC-	778519	NC-	778567	NC-	777531	NC-
LM	≤ 0,12	≥ 500 (1,5%)	≤ 24-28 °C (1,5 %)	≤ 65 °C (1,5 %)	≥ 1000	Agarose pour électrophorèse haute résolution, température de fusion et de gélification très basse, fragment jusqu'à 1000 pb	777025	NC-	777026	NC-	777027	NC-	777028	NC-	778511	NC-
LM GQT	≤ 0,12	≥ 500 (1,5%)	≤ 24-28 °C (1,5 %)	≤ 65 °C (1,5 %)	≥ 1000	Agarose qualifié pour les applications in-gel (qualité génétique), température de fusion et de gélification très basse, fragments jusqu'à 1000 pb	777029	NC-	777030	NC-	777031	NC-	778600	NC-	778516	NC-
LM SIEVE	≤ 0,10	≥ 1000 (4%)	≤ 35 °C (4 %)	≤ 65 °C (4 %)	≥ 1000	Agarose pour électrophorèse haute résolution, température de fusion et de gélification très basse, fragments jusqu'à 1000 pb, testé pour les applications in-gel	777032	NC-	777033	NC-	777034	NC-	777035	NC-	778517	NC-
NOVAGEL GQT	≤ 0,13	≥ 800 (4%)	≤ 35 °C (4 %)	≤ 65 °C (4 %)	50-1000	Agarose qualifié pour les applications in-gel (qualité génie génétique), température de fusion et de gélification très basse, fragments de 50 à 1000 pb	777036	NC-	777037	NC-	777038	NC-	777039	NC-	778518	NC-
MS4	≤ 0,12	≥ 500 (3%)	≤ 31 °C (3 %)	≤ 76 °C (3 %)	150-500	Agarose pour électrophorèse haute résolution, pour la séparation des fragments d'acides nucléiques de très petite taille (amorces) et jusqu'à 500 pb	777046	NC-	777047	NC-	777048	NC-	777049	NC-	778514	NC-
MS6	≤ 0,12	≥ 800 (3%)	≤ 35 °C (3 %)	≤ 75 °C (3 %)	≤ 1000	Agarose pour électrophorèse haute résolution, petits fragments d'ADN et produits PCR	777050	NC-	777051	NC-	777052	NC-	777053	NC-	778507	NC-
MS8	≤ 0,12	≥ 600 (1,5%)	≤ 35 °C (3 %)	≤ 80 °C (3 %)	≤ 1000	Agarose pour électrophorèse haute résolution, fragments jusqu'à 1000 pb	777054	NC-	777055	NC-	777056	NC-	777057	NC-	778512	NC-
MS12	≤ 0,12	≥ 2000 (1,5%)	≤ 40,5 °C (4 %)	≤ 93 °C (4 %)	50-1500	Agarose pour électrophorèse haute résolution, fragments jusqu'à 1500 pb	777058	NC-	777059	NC-	777060	NC-	777061	NC-	778513	NC-

Prix indicatifs. Consultez www.milian.com