

Reporte de divulgación de composición Química

Cliente Drummond Ltd.
 Pozo CP 1711
 Campo Caporo Norte
 País Colombia
 Tipo de reporte Post-Job
 Etapa Número 4
 Fecha terminación de la etapa 25-Apr-18
 Fecha de preparación del reporte 25-Apr-18

Nombre del fluido	Volumen (Gal)	Volumen (BBL)	Aditivo	Descripción	Concentración	Volumen	UOM
WF105	57,745.80	1,374.90	A261	Inhibidor de corrosión	0.017 Gal / 1000 Gal	2	Gal
			L041	Agente Quelante	0.423 Lb / 1000 Gal	42	Lb
			MA-844W	Surfactante	1.484 Gal / 1000 Gal	147	Gal
Agua aditivada	40,601.40	966.70	H033	Acido Clorhídrico	2.312 Gal / 1000 Gal	229	Gal
			J580	Polímero	3.065 Lb / 1000 Gal	304	Lb
			CC70	Estabilizador de arcillas	1.976 Gal / 1000 Gal	196	Gal
			Antimicrobial	Biocida	0.262 Gal / 1000 Gal	26	Gal
			S012-2040	Agente apuntalante	Varias concentraciones	39,919	Lb
H010	840.00	20.00	S012-3070	Agente apuntalante	Varias concentraciones	21,282	Lb
			S100	Agente apuntalante	Varias concentraciones	8,705	Lb

El volumen total listado en las tablas superiores, representa la suma de agua y aditivos.

Numero CAS	Nombre Químico	Fración de Masa	Masa (LB)	Volumen (Gal)	Fración de Volumen
-	Agua (Incluida agua de mezcla)	91.134341%	753,882.63	95,551.31	96.334312%
14808-60-7	Silice cristalino	8.450702%	69,906.00	3,225.93	3.252370%
67-48-1	Cloruro de colina	0.152090%	1,258.12	137.20	0.138324%
68647-72-3	Terpenos citricos	0.077406%	640.32	88.32	0.089044%
67-63-0	Alcohol isopropilico	0.046622%	385.66	58.88	0.059362%
9000-30-0	Goma guar	0.036750%	304.00	40.53	0.040865%
7647-01-0	Acido clorhidrico	0.089919%	743.83	75.67	0.076289%
111-30-8	Glutaraldehido	0.003885%	32.14	3.64	0.003670%
64-02-8	Tetrasodio etilendiamina teracetato	0.004570%	37.80	1.74	0.001759%
7173-51-5	Cloruro de didecil dimetil amonio	0.000770%	6.37	0.78	0.000786%
68424-85-1	Cloruro de alquil dimetil bencil amonio	0.000684%	5.66	0.78	0.000786%
64-17-5	Etanol	0.000638%	5.28	0.78	0.000786%
98-86-2	Acetofenona	0.000882%	7.29	0.85	0.000857%
68015-67-8	Polietoxilato de tridecil alcohol	0.000337%	2.79	0.34	0.000343%
67-56-1	Metanol	0.000135%	1.12	0.17	0.000171%
50-00-0	Formaldehido	0.000092%	0.77	0.09	0.000086%
107-19-7	Alcohol propargilico	0.000081%	0.67	0.09	0.000086%
64742-94-5	Nafta aromatica pesada	0.000076%	0.63	0.09	0.000086%
91-20-3	Naftaleno (impureza)	0.000020%	0.16	0.02	0.000017%
		100%	827,221.25	99,187.20	100%

*La evaluación del documento adjunto esta realizada basándose en la composición de los productos identificados dentro de las SDS (Safety Data Sheets) de cada aditivo presente en la mezcla a la fecha de realización del reporte. Cualquier actualización no estará reflejada en este documento.