

Reporte de divulgación de composición Química

Cliente Drummond Ltd.
 Pozo CP 1708
 Campo Caporo Norte
 País Colombia
 Tipo de reporte Post-Job
 Etapa Número 4
 Fecha terminación de la etapa 11-Apr-18
 Fecha de preparación del reporte 11-Apr-18

Nombre del fluido	Volumen (Gal)	Volumen (BBL)	Aditivo	Descripción	Concentración	Volumen	UOM
WF105	51,114.00	1,217.00	A261	Inhibidor de corrosión	0.010 Gal / 1000 Gal	1	Gal
			L041	Agente Quelante	0.217 Lb / 1000 Gal	21	Lb
			MA-844W	Surfactante	1.654 Gal / 1000 Gal	160	Gal
Agua aditivada	45,192.00	1,076.00	H033	Acido Clorhídrico	1.189 Gal / 1000 Gal	115	Gal
			J580	Polímero	3.722 Lb / 1000 Gal	360	Lb
			CC70	Estabilizador de arcillas	2.171 Gal / 1000 Gal	210	Gal
			Antimicrobial	Biocida	0.320 Gal / 1000 Gal	31	Gal
			S012-2040	Agente apuntalante	Varias concentraciones	29,024	Lb
H010	420.00	10.00	S012-3070	Agente apuntalante	Varias concentraciones	15,417	Lb
			S100	Agente apuntalante	Varias concentraciones	8,869	Lb

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

Numero CAS	Nombre Químico	Fracción de Masa	Masa (LB)	Volumen (Gal)	Fracción de Volumen
-	Agua (Incluida agua de mezcla)	92.984708%	750,102.84	93,864.00	97.041131%
14808-60-7	Silice cristalino	6.608447%	53,310.00	2,460.08	2.543352%
67-48-1	Cloruro de colina	0.167100%	1,347.99	147.00	0.151976%
68647-72-3	Terpenos citricos	0.086278%	696.00	96.00	0.099249%
67-63-0	Alcohol isopropilico	0.051965%	419.20	64.00	0.066166%
9000-30-0	Goma guar	0.044627%	360.00	48.00	0.049625%
7647-01-0	Acido clorhidrico	0.046244%	373.05	37.95	0.039235%
111-30-8	Glutaraldehido	0.004751%	38.32	4.34	0.004487%
64-02-8	Tetrasodio etilendiamina teracetato	0.002343%	18.90	0.87	0.000902%
7173-51-5	Cloruro de didecil dimetil amonio	0.000942%	7.60	0.93	0.000961%
68424-85-1	Cloruro de alquil dimetil bencil amonio	0.000836%	6.74	0.93	0.000961%
64-17-5	Etanol	0.000780%	6.30	0.93	0.000961%
98-86-2	Acetofenona	0.000532%	4.29	0.50	0.000517%
68015-67-8	Polietoxilato de tridecil alcohol	0.000204%	1.64	0.20	0.000207%
67-56-1	Metanol	0.000082%	0.66	0.10	0.000103%
50-00-0	Formaldehido	0.000056%	0.45	0.05	0.000052%
107-19-7	Alcohol propargilico	0.000049%	0.40	0.05	0.000052%
64742-94-5	Nafta aromatica pesada	0.000046%	0.37	0.05	0.000052%
91-20-3	Naftaleno (impureza)	0.000012%	0.10	0.01	0.000010%
		100%	806,694.84	96,726.00	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.