

# Reporte de divulgación de composición Química

Cliente Drummond Ltd.  
 Pozo CP 1712  
 Campo La Loma, Caporo  
 País Colombia  
 Tipo de reporte Post-Job  
 Etapa Número 5  
 Fecha terminación de la etapa 2-Jun-18  
 Fecha de preparación del reporte 2-Jun-18

Nombre del fluido	Volumen (Gal)	Volumen (BBL)	Aditivo	Descripción	Concentración	Volumen	UOM
WF105	49,854.00	1,187.00	A261	Inhibidor de corrosión	0.012 Gal / 1000 Gal	1	Gal
			L041	Agente Quelante	0.255 Lb / 1000 Gal	21	Lb
			MA-844W	Surfactante	1.545 Gal / 1000 Gal	127	Gal
Agua aditivada	31,920.00	760.00	H033	Acido Clorhídrico	1.399 Gal / 1000 Gal	115	Gal
			J580	Polímero	3.090 Lb / 1000 Gal	254	Lb
			CC70	Estabilizador de arcillas	2.007 Gal / 1000 Gal	165	Gal
			Antimicrobial	Biocida	0.243 Gal / 1000 Gal	20	Gal
			S012-2040	Agente apuntalante	Varias concentraciones	16,992	Lb
H010	420.00	10.00	S012-3070	Agente apuntalante	Varias concentraciones	31,138	Lb
			S100	Agente apuntalante	Varias concentraciones	10,245	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)	91.099724%	624,486.75	79,179.43	96.332378%
14808-60-7	Silice cristalino	8.515707%	58,375.00	2,693.82	3.277388%
67-48-1	Cloruro de colina	0.154506%	1,059.14	115.50	0.140521%
68647-72-3	Terpenos citricos	0.080591%	552.45	76.20	0.092707%
67-63-0	Alcohol isopropilico	0.048540%	332.74	50.80	0.061805%
9000-30-0	Goma guar	0.037053%	254.00	33.87	0.041203%
7647-01-0	Acido clorhidrico	0.054420%	373.05	37.95	0.046171%
111-30-8	Glutaraldehido	0.003607%	24.72	2.80	0.003407%
64-02-8	Tetrasodio etilendiamina teracetato	0.002757%	18.90	0.87	0.001061%
7173-51-5	Cloruro de didecil dimetil amonio	0.000715%	4.90	0.60	0.000730%
68424-85-1	Cloruro de alquil dimetil bencil amonio	0.000635%	4.35	0.60	0.000730%
64-17-5	Etanol	0.000593%	4.06	0.60	0.000730%
98-86-2	Acetofenona	0.000626%	4.29	0.50	0.000608%
68015-67-8	Polietoxilato de tridecil alcohol	0.000240%	1.64	0.20	0.000243%
67-56-1	Metanol	0.000096%	0.66	0.10	0.000122%
50-00-0	Formaldehido	0.000066%	0.45	0.05	0.000061%
107-19-7	Alcohol propargilico	0.000058%	0.40	0.05	0.000061%
64742-94-5	Nafta aromatica pesada	0.000054%	0.37	0.05	0.000061%
91-20-3	Naftaleno (impureza)	0.000014%	0.10	0.01	0.000012%
		100%	685,497.96	82,194.00	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.