

# Reporte de divulgación de composición Química

Cliente Drummond Ltd.  
 Pozo CP 1701  
 Campo La Loma, Caporo  
 País Colombia  
 Tipo de reporte Post-Job  
 Etapa Número 1  
 Fecha terminación de la etapa 7-Jun-18  
 Fecha de preparación del reporte 7-Jun-18

Nombre del fluido	Volumen (Gal)	Volumen (BBL)	Aditivo	Descripción	Concentración	Volumen	UOM
WF105	58,128.00	1,384.00	A261	Inhibidor de corrosión	0.010 Gal / 1000 Gal	1	Gal
			L041	Agente Quelante	0.219 Lb / 1000 Gal	21	Lb
			MA-844W	Surfactante	1.450 Gal / 1000 Gal	139	Gal
Agua aditivada	37,296.00	888.00	H033	Acido Clorhídrico	1.200 Gal / 1000 Gal	115	Gal
			J580	Polímero	3.026 Lb / 1000 Gal	290	Lb
			CC70	Estabilizador de arcillas	1.930 Gal / 1000 Gal	185	Gal
			Antimicrobial	Biocida	0.250 Gal / 1000 Gal	24	Gal
H010	420.00	10.00	S012-2040	Agente apuntalante	Varias concentraciones	21,143	Lb
			S012-3070	Agente apuntalante	Varias concentraciones	35,469	Lb
			S100	Agente apuntalante	Varias concentraciones	12,800	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)	90.954546%	727,035.12	92,288.39	96.290214%
14808-60-7	Silice cristalino	8.683675%	69,412.00	3,203.14	3.342033%
67-48-1	Cloruro de colina	0.148562%	1,187.52	129.50	0.135115%
68647-72-3	Terpenos citricos	0.075644%	604.65	83.40	0.087016%
67-63-0	Alcohol isopropilico	0.045560%	364.18	55.60	0.058011%
9000-30-0	Goma guar	0.036280%	290.00	38.67	0.040343%
7647-01-0	Acido clorhídrico	0.046670%	373.05	37.95	0.039596%
111-30-8	Glutaraldehido	0.003712%	29.67	3.36	0.003506%
64-02-8	Tetrasodio etilendiamina teracetato	0.002364%	18.90	0.87	0.000910%
7173-51-5	Cloruro de didecil dimetil amonio	0.000736%	5.88	0.72	0.000751%
68424-85-1	Cloruro de alquil dimetil bencil amonio	0.000653%	5.22	0.72	0.000751%
64-17-5	Etanol	0.000610%	4.87	0.72	0.000751%
98-86-2	Acetofenona	0.000537%	4.29	0.50	0.000522%
68015-67-8	Polietoxilato de tridecil alcohol	0.000205%	1.64	0.20	0.000209%
67-56-1	Metanol	0.000082%	0.66	0.10	0.000104%
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%	799,338.96	95,844.00	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.