

# 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 2  
 Fecha terminación de la etapa 8-Jun-18  
 Fecha de preparación del reporte 8-Jun-18

Nombre del fluido	Volumen (Gal)	Volumen (BBL)	Aditivo	Descripción	Concentración	Volumen	UOM
WF105	75,390.00	1,795.00	A261	Inhibidor de corrosión	0.008 Gal / 1000 Gal	1	Gal
			L041	Agente Quelante	0.172 Lb / 1000 Gal	21	Lb
			MA-844W	Surfactante	1.467 Gal / 1000 Gal	179	Gal
Agua aditivada	46,242.00	1,101.00	H033	Acido Clorhídrico	0.942 Gal / 1000 Gal	115	Gal
			J580	Polímero	3.113 Lb / 1000 Gal	380	Lb
			CC70	Estabilizador de arcillas	1.942 Gal / 1000 Gal	237	Gal
			Antimicrobial	Biocida	0.246 Gal / 1000 Gal	30	Gal
H010	420.00	10.00	S012-2040	Agente apuntalante	Varias concentraciones	22,951	Lb
			S012-3070	Agente apuntalante	Varias concentraciones	46,784	Lb
			S100	Agente apuntalante	Varias concentraciones	15,618	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)	91.260670%	928,954.84	117,670.99	96.410536%
14808-60-7	Silice cristalino	8.385092%	85,353.00	3,938.76	3.227119%
67-48-1	Cloruro de colina	0.149453%	1,521.30	165.90	0.135926%
68647-72-3	Terpenos citricos	0.076495%	778.65	107.40	0.087995%
67-63-0	Alcohol isopropilico	0.046073%	468.98	71.60	0.058664%
9000-30-0	Goma guar	0.037331%	380.00	50.67	0.041512%
7647-01-0	Acido clorhídrico	0.036648%	373.05	37.95	0.031093%
111-30-8	Glutaraldehido	0.003643%	37.09	4.20	0.003441%
64-02-8	Tetrasodio etilendiamina teracetato	0.001857%	18.90	0.87	0.000715%
7173-51-5	Cloruro de didecil dimetil amonio	0.000722%	7.35	0.90	0.000737%
68424-85-1	Cloruro de alquil dimetil bencil amonio	0.000641%	6.53	0.90	0.000737%
64-17-5	Etanol	0.000599%	6.09	0.90	0.000737%
98-86-2	Acetofenona	0.000421%	4.29	0.50	0.000410%
68015-67-8	Polietoxilato de tridecil alcohol	0.000161%	1.64	0.20	0.000164%
67-56-1	Metanol	0.000065%	0.66	0.10	0.000082%
50-00-0	Formaldehido	0.000044%	0.45	0.05	0.000041%
107-19-7	Alcohol propargilico	0.000039%	0.40	0.05	0.000041%
64742-94-5	Nafta aromatica pesada	0.000036%	0.37	0.05	0.000041%
91-20-3	Naftaleno (impureza)	0.000009%	0.10	0.01	0.000008%
		100%	1,017,913.68	122,052.00	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.