

# Reporte de divulgación de composición Química

Cliente Drummond Ltd.  
 Pozo CP 1707  
 Campo La Loma, Caporo  
 País Colombia  
 Tipo de reporte Post-Job  
 Etapa Número 5  
 Fecha terminación de la etapa 17-Jun-18  
 Fecha de preparación del reporte 17-Jun-18

Nombre del fluido	Volumen (Gal)	Volumen (BBL)	Aditivo	Descripción	Concentración	Volumen	UOM
WF105	58,632.00	1,396.00	A261	Inhibidor de corrosión	0.017 Gal / 1000 Gal	2	Gal
			L041	Agente Quelante	0.360 Lb / 1000 Gal	42	Lb
			MA-844W	Surfactante	1.465 Gal / 1000 Gal	171	Gal
Agua aditivada	57,246.00	1,363.00	H033	Acido Clorhídrico	1.962 Gal / 1000 Gal	229	Gal
			J580	Polímero	2.476 Lb / 1000 Gal	289	Lb
			CC70	Estabilizador de arcillas	1.962 Gal / 1000 Gal	229	Gal
			Antimicrobial	Biocida	0.248 Gal / 1000 Gal	29	Gal
			S012-2040	Agente apuntalante	Varias concentraciones	24,863	Lb
H010	840.00	20.00	S012-3070	Agente apuntalante	Varias concentraciones	43,709	Lb
			S100	Agente apuntalante	Varias concentraciones	14,458	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)	91.079728%	886,595.69	112,430.70	96.326786%
14808-60-7	Silice cristalino	8.529649%	83,030.00	3,831.56	3.282754%
67-48-1	Cloruro de colina	0.151008%	1,469.95	160.30	0.137340%
68647-72-3	Terpenos citricos	0.076416%	743.85	102.60	0.087904%
67-63-0	Alcohol isopropilico	0.046025%	448.02	68.40	0.058603%
9000-30-0	Goma guar	0.029689%	289.00	38.53	0.033014%
7647-01-0	Acido clorhidrico	0.076313%	742.85	75.57	0.064746%
111-30-8	Glutaraldehido	0.003683%	35.85	4.06	0.003478%
64-02-8	Tetrasodio etilendiamina teracetato	0.003883%	37.80	1.74	0.001494%
7173-51-5	Cloruro de didecil dimetil amonio	0.000730%	7.11	0.87	0.000745%
68424-85-1	Cloruro de alquil dimetil bencil amonio	0.000648%	6.31	0.87	0.000745%
64-17-5	Etanol	0.000605%	5.89	0.87	0.000745%
98-86-2	Acetofenona	0.000881%	8.58	1.00	0.000857%
68015-67-8	Polietoxilato de tridecil alcohol	0.000337%	3.28	0.40	0.000343%
67-56-1	Metanol	0.000135%	1.32	0.20	0.000171%
50-00-0	Formaldehido	0.000092%	0.90	0.10	0.000086%
107-19-7	Alcohol propargilico	0.000081%	0.79	0.10	0.000086%
64742-94-5	Nafta aromatica pesada	0.000076%	0.74	0.10	0.000086%
91-20-3	Naftaleno (impureza)	0.000020%	0.19	0.02	0.000017%
		100%	973,428.12	116,718.00	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.