

# Reporte de divulgación de composición Química

Cliente Drummond Ltd.  
 Pozo CP 1705  
 Campo La Loma-Caporo Norte  
 País Colombia  
 Tipo de reporte Post-Job  
 Etapa Número 1  
 Fecha terminación de la etapa 04 Mayo 2018  
 Fecha de preparación del reporte 04 Mayo 2018

Nombre del fluido	Volumen (Gal)	Volumen (BBL)	Aditivo	Descripción	Concentración	Volumen	UOM
WF105	66,738.00	1,589.00	A261	Inhibidor de corrosión	0.009 Gal / 1000 Gal	1	Gal
			L041	Agente Quelante	0.292 Lb / 1000 Gal	32	Lb
			MA-844W	Surfactante	1.494 Gal / 1000 Gal	164	Gal
Agua aditivada	42,378.00	1,009.00	H033	Acido Clorhídrico	1.567 Gal / 1000 Gal	172	Gal
			J580	Polímero	3.189 Lb / 1000 Gal	350	Lb
			CC70	Estabilizador de arcillas	1.977 Gal / 1000 Gal	217	Gal
			Antimicrobial	Biocida	0.364 Gal / 1000 Gal	40	Gal
H010	630.00	15.00	S012-2040	Agente apuntalante	Varias concentraciones	51,491	Lb
			S012-3070	Agente apuntalante	Varias concentraciones	12,984	Lb
			S100	Agente apuntalante	Varias concentraciones	9,462	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)	91.533346%	837,787.91	105,903.23	96.498490%
14808-60-7	Silice cristalino	8.078060%	73,937.00	3,411.95	3.108953%
67-48-1	Cloruro de colina	0.152185%	1,392.92	151.90	0.138411%
68647-72-3	Terpenos citricos	0.077943%	713.40	98.40	0.089662%
67-63-0	Alcohol isopropilico	0.046945%	429.68	65.60	0.059774%
9000-30-0	Goma guar	0.038240%	350.00	46.67	0.042522%
7647-01-0	Acido clorhidrico	0.060959%	557.95	56.76	0.051719%
111-30-8	Glutaraldehido	0.005402%	49.45	5.60	0.005103%
64-02-8	Tetrasodio etilendiamina teracetato	0.003147%	28.80	1.33	0.001211%
7173-51-5	Cloruro de didecil dimetil amonio	0.001071%	9.80	1.20	0.001093%
68424-85-1	Cloruro de alquil dimetil bencil amonio	0.000951%	8.70	1.20	0.001093%
64-17-5	Etanol	0.000888%	8.12	1.20	0.001093%
98-86-2	Acetofenona	0.000469%	4.29	0.50	0.000456%
68015-67-8	Polietoxilato de tridecil alcohol	0.000179%	1.64	0.20	0.000182%
67-56-1	Metanol	0.000072%	0.66	0.10	0.000091%
50-00-0	Formaldehido	0.000049%	0.45	0.05	0.000046%
107-19-7	Alcohol propargilico	0.000043%	0.40	0.05	0.000046%
64742-94-5	Nafta aromatica pesada	0.000040%	0.37	0.05	0.000046%
91-20-3	Naftaleno (impureza)	0.000010%	0.10	0.01	0.000009%
		100%	915,281.64	109,746.00	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.