

# Reporte de divulgación de composición Química

Cliente Drummond Ltd.  
 Pozo CP 1706  
 Campo La Loma, Caporo Norte  
 País Colombia  
 Tipo de reporte Post-Job  
 Etapa Número 2  
 Fecha terminación de la etapa 9-May-18  
 Fecha de preparación del reporte 9-May-18

Nombre del fluido	Volumen (Gal)	Volumen (BBL)	Aditivo	Descripción	Concentración	Volumen	UOM
WF105	68,586.00	1,633.00	A261	Inhibidor de corrosión	0.009 Gal / 1000 Gal	1	Gal
			L041	Agente Quelante	0.273 Lb / 1000 Gal	32	Lb
			MA-844W	Surfactante	1.365 Gal / 1000 Gal	160	Gal
Agua aditivada	47,964.00	1,142.00	H033	Acido Clorhídrico	1.468 Gal / 1000 Gal	172	Gal
			J580	Polímero	3.072 Lb / 1000 Gal	360	Lb
			CC70	Estabilizador de arcillas	1.980 Gal / 1000 Gal	232	Gal
			Antimicrobial	Biocida	0.239 Gal / 1000 Gal	28	Gal
			S012-2040	Agente apuntalante	Varias concentraciones	22,338	Lb
H010	630.00	15.00	S012-3070	Agente apuntalante	Varias concentraciones	44,217	Lb
			S100	Agente apuntalante	Varias concentraciones	10,823	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)	91.712691%	896,290.89	113,173.37	96.580789%
14808-60-7	Silice cristalino	7.917680%	77,378.00	3,570.74	3.047229%
67-48-1	Cloruro de colina	0.152383%	1,489.21	162.40	0.138590%
68647-72-3	Terpenos citricos	0.071218%	696.00	96.00	0.081925%
67-63-0	Alcohol isopropilico	0.042895%	419.20	64.00	0.054617%
9000-30-0	Goma guar	0.036837%	360.00	48.00	0.040963%
7647-01-0	Acido clorhidrico	0.057092%	557.95	56.76	0.048438%
111-30-8	Glutaraldehido	0.003542%	34.61	3.92	0.003345%
64-02-8	Tetrasodio etilendiamina teracetato	0.002947%	28.80	1.33	0.001134%
7173-51-5	Cloruro de didecil dimetil amonio	0.000702%	6.86	0.84	0.000717%
68424-85-1	Cloruro de alquil dimetil bencil amonio	0.000623%	6.09	0.84	0.000717%
64-17-5	Etanol	0.000582%	5.69	0.84	0.000717%
98-86-2	Acetofenona	0.000439%	4.29	0.50	0.000427%
68015-67-8	Polietoxilato de tridecil alcohol	0.000168%	1.64	0.20	0.000171%
67-56-1	Metanol	0.000067%	0.66	0.10	0.000085%
50-00-0	Formaldehido	0.000046%	0.45	0.05	0.000043%
107-19-7	Alcohol propargilico	0.000040%	0.40	0.05	0.000043%
64742-94-5	Nafta aromatica pesada	0.000038%	0.37	0.05	0.000043%
91-20-3	Naftaleno (impureza)	0.000010%	0.10	0.01	0.000009%
		100%	977,281.20	117,180.00	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.