

# Reporte de divulgación de composición Química

Cliente Drummond Ltd.  
 Pozo CP 1712  
 Campo La Loma, Caporo  
 País Colombia  
 Tipo de reporte Post-Job  
 Etapa Número 1  
 Fecha terminación de la etapa 30-May-18  
 Fecha de preparación del reporte 30-May-18

Nombre del fluido	Volumen (Gal)	Volumen (BBL)	Aditivo	Descripción	Concentración	Volumen	UOM
WF105	74,844.00	1,782.00	A261	Inhibidor de corrosión	0.008 Gal / 1000 Gal	1	Gal
			L041	Agente Quelante	0.260 Lb / 1000 Gal	31	Lb
			MA-844W	Surfactante	1.491 Gal / 1000 Gal	178	Gal
Agua aditivada	43,890.00	1,045.00	H033	Acido Clorhídrico	1.433 Gal / 1000 Gal	171	Gal
			J580	Polímero	2.974 Lb / 1000 Gal	355	Lb
			CC70	Estabilizador de arcillas	1.986 Gal / 1000 Gal	237	Gal
			Antimicrobial	Biocida	0.243 Gal / 1000 Gal	29	Gal
			S012-2040	Agente apuntalante	Varias concentraciones	26,684	Lb
H010	630.00	15.00	S012-3070	Agente apuntalante	Varias concentraciones	44,660	Lb
			S100	Agente apuntalante	Varias concentraciones	16,009	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)	90.847211%	904,380.13	114,876.36	96.240376%
14808-60-7	Silice cristalino	8.774824%	87,353.00	4,031.06	3.377113%
67-48-1	Cloruro de colina	0.152819%	1,521.30	165.90	0.138987%
68647-72-3	Terpenos cítricos	0.077780%	774.30	106.80	0.089474%
67-63-0	Alcohol isopropílico	0.046847%	466.36	71.20	0.059649%
9000-30-0	Goma guar	0.035661%	355.00	47.33	0.039655%
7647-01-0	Acido clorhídrico	0.055722%	554.71	56.43	0.047276%
111-30-8	Glutaraldehído	0.003601%	35.85	4.06	0.003401%
64-02-8	Tetrasodio etilendiamina teracetato	0.002803%	27.90	1.29	0.001079%
7173-51-5	Cloruro de didecil dimetil amonio	0.000714%	7.11	0.87	0.000729%
68424-85-1	Cloruro de alquil dimetil bencil amonio	0.000634%	6.31	0.87	0.000729%
64-17-5	Etanol	0.000592%	5.89	0.87	0.000729%
98-86-2	Acetofenona	0.000431%	4.29	0.50	0.000419%
68015-67-8	Polietoxilato de tridecil alcohol	0.000165%	1.64	0.20	0.000168%
67-56-1	Metanol	0.000066%	0.66	0.10	0.000084%
50-00-0	Formaldehído	0.000045%	0.45	0.05	0.000042%
107-19-7	Alcohol propargílico	0.000040%	0.40	0.05	0.000042%
64742-94-5	Nafta aromática pesada	0.000037%	0.37	0.05	0.000042%
91-20-3	Naftaleno (impureza)	0.000010%	0.10	0.01	0.000008%
		100%	995,495.76	119,364.00	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.