

Reporte de divulgación de composición Química

Cliente Drummond Ltd.
 Pozo CP 1709
 Campo Caporo Norte
 País Colombia
 Tipo de reporte Post-Job
 Etapa Número 1
 Fecha terminación de la etapa 15-Apr-18
 Fecha de preparación del reporte 15-Apr-18

Nombre del fluido	Volumen (Gal)	Volumen (BBL)	Aditivo	Descripción	Concentración	Volumen	UOM
WF105	71,206.80	1,695.40	A261	Inhibidor de corrosión	0.010 Gal / 1000 Gal	1	Gal
			L041	Agente Quelante	0.257 Lb / 1000 Gal	32	Lb
			MA-844W	Surfactante	1.437 Gal / 1000 Gal	179	Gal
Agua aditivada	52,731.00	1,255.50	H033	Acido Clorhídrico	1.381 Gal / 1000 Gal	172	Gal
			J580	Polímero	3.051 Lb / 1000 Gal	380	Lb
			CC70	Estabilizador de arcillas	1.919 Gal / 1000 Gal	239	Gal
			Antimicrobial	Biocida	0.241 Gal / 1000 Gal	30	Gal
			S012-2040	Agente apuntalante	Varias concentraciones	61,027	Lb
H010	630.00	15.00	S012-3070	Agente apuntalante	Varias concentraciones	15,674	Lb
			S100	Agente apuntalante	Varias concentraciones	9,961	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)	91.290957%	948,417.60	120,105.43	96.417715%
14808-60-7	Silice cristalino	8.341744%	86,662.00	3,999.17	3.210436%
67-48-1	Cloruro de colina	0.147670%	1,534.14	167.30	0.134304%
68647-72-3	Terpenos citricos	0.074950%	778.65	107.40	0.086218%
67-63-0	Alcohol isopropilico	0.045142%	468.98	71.60	0.057479%
9000-30-0	Goma guar	0.036577%	380.00	50.67	0.040674%
7647-01-0	Acido clorhidrico	0.053706%	557.95	56.76	0.045566%
111-30-8	Glutaraldehido	0.003570%	37.09	4.20	0.003372%
64-02-8	Tetrasodio etilendiamina teracetato	0.002772%	28.80	1.33	0.001067%
7173-51-5	Cloruro de didecil dimetil amonio	0.000708%	7.35	0.90	0.000722%
68424-85-1	Cloruro de alquil dimetil bencil amonio	0.000628%	6.53	0.90	0.000722%
64-17-5	Etanol	0.000586%	6.09	0.90	0.000722%
98-86-2	Acetofenona	0.000537%	5.58	0.65	0.000522%
68015-67-8	Polietoxilato de tridecil alcohol	0.000205%	2.13	0.26	0.000209%
67-56-1	Metanol	0.000082%	0.86	0.13	0.000104%
50-00-0	Formaldehido	0.000056%	0.59	0.07	0.000052%
107-19-7	Alcohol propargilico	0.000049%	0.51	0.07	0.000052%
64742-94-5	Nafta aromatica pesada	0.000046%	0.48	0.07	0.000052%
91-20-3	Naftaleno (impureza)	0.000012%	0.12	0.01	0.000010%
		100%	1,038,895.45	124,567.80	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.