

Reporte de divulgación de composición Química

Cliente Drummond Ltd.
 Pozo CP 1711
 Campo Caporo Norte
 País Colombia
 Tipo de reporte Post-Job
 Etapa Número 2
 Fecha terminación de la etapa 23-Apr-18
 Fecha de preparación del reporte 23-Apr-18

Nombre del fluido	Volumen (Gal)	Volumen (BBL)	Aditivo	Descripción	Concentración	Volumen	UOM
WF105	99,695.40	2,373.70	A261	Inhibidor de corrosión	0.011 Gal / 1000 Gal	2	Gal
			L041	Agente Quelante	0.261 Lb / 1000 Gal	42	Lb
			MA-844W	Surfactante	1.424 Gal / 1000 Gal	229	Gal
Agua aditivada	60,286.80	1,435.40	H033	Acido Clorhídrico	1.426 Gal / 1000 Gal	229	Gal
			J580	Polímero	3.097 Lb / 1000 Gal	498	Lb
			CC70	Estabilizador de arcillas	1.928 Gal / 1000 Gal	310	Gal
			Antimicrobial	Biocida	0.255 Gal / 1000 Gal	41	Gal
			S012-2040	Agente apuntalante	Varias concentraciones	69,406	Lb
H010	840.00	20.00	S012-3070	Agente apuntalante	Varias concentraciones	19,861	Lb
			S100	Agente apuntalante	Varias concentraciones	11,441	Lb

El volumen total listado en las tablas superiores, representa la suma de agua y aditivos.

Numero CAS	Nombre Químico	Fración de Masa	Masa (LB)	Volumen (Gal)	Fración de Volumen
-	Agua (Incluida agua de mezcla)	92.121939%	1,235,592.09	155,573.98	96.736631%
14808-60-7	Silice cristalino	7.508478%	100,708.00	4,647.35	2.889742%
67-48-1	Cloruro de colina	0.148360%	1,989.89	217.00	0.134932%
68647-72-3	Terpenos citricos	0.074270%	996.15	137.40	0.085436%
67-63-0	Alcohol isopropilico	0.044733%	599.98	91.60	0.056957%
9000-30-0	Goma guar	0.037129%	498.00	66.40	0.041288%
7647-01-0	Acido clorhidrico	0.055457%	743.83	75.67	0.047051%
111-30-8	Glutaraldehido	0.003779%	50.68	5.74	0.003569%
64-02-8	Tetrasodio etilendiamina teracetato	0.002818%	37.80	1.74	0.001085%
7173-51-5	Cloruro de didecil dimetil amonio	0.000749%	10.05	1.23	0.000765%
68424-85-1	Cloruro de alquil dimetil bencil amonio	0.000665%	8.92	1.23	0.000765%
64-17-5	Etanol	0.000621%	8.33	1.23	0.000765%
98-86-2	Acetofenona	0.000544%	7.29	0.85	0.000529%
68015-67-8	Polietoxilato de tridecil alcohol	0.000208%	2.79	0.34	0.000211%
67-56-1	Metanol	0.000084%	1.12	0.17	0.000106%
50-00-0	Formaldehido	0.000057%	0.77	0.09	0.000053%
107-19-7	Alcohol propargilico	0.000050%	0.67	0.09	0.000053%
64742-94-5	Nafta aromatica pesada	0.000047%	0.63	0.09	0.000053%
91-20-3	Naftaleno (impureza)	0.000012%	0.16	0.02	0.000011%
		100%	1,341,257.15	160,822.20	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.