

Reporte de divulgación de composición Química

Cliente Drummond Ltd.
 Pozo CP 1711
 Campo Caporo Norte
 País Colombia
 Tipo de reporte Post-Job
 Etapa Número 3
 Fecha terminación de la etapa 24-Apr-18
 Fecha de preparación del reporte 24-Apr-18

Nombre del fluido	Volumen (Gal)	Volumen (BBL)	Aditivo	Descripción	Concentración	Volumen	UOM
WF105	79,758.00	1,899.00	A261	Inhibidor de corrosión	0.027 Gal / 1000 Gal	4	Gal
			L041	Agente Quelante	0.648 Lb / 1000 Gal	95	Lb
			MA-844W	Surfactante	1.486 Gal / 1000 Gal	218	Gal
Agua aditivada	65,058.00	1,549.00	H033	Acido Clorhídrico	3.517 Gal / 1000 Gal	516	Gal
			J580	Polímero	2.965 Lb / 1000 Gal	435	Lb
			CC70	Estabilizador de arcillas	2.127 Gal / 1000 Gal	312	Gal
			Antimicrobial	Biocida	0.259 Gal / 1000 Gal	38	Gal
			S012-2040	Agente apuntalante	Varias concentraciones	61,154	Lb
H010	1,890.00	45.00	S012-3070	Agente apuntalante	Varias concentraciones	18,905	Lb
			S100	Agente apuntalante	Varias concentraciones	11,568	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)	92.035539%	1,126,080.62	141,796.51	96.653516%
14808-60-7	Silice cristalino	7.488754%	91,627.00	4,228.29	2.882151%
67-48-1	Cloruro de colina	0.163685%	2,002.73	218.40	0.148869%
68647-72-3	Terpenos citricos	0.077505%	948.30	130.80	0.089158%
67-63-0	Alcohol isopropilico	0.046681%	571.16	87.20	0.059439%
9000-30-0	Goma guar	0.035553%	435.00	58.00	0.039535%
7647-01-0	Acido clorhidrico	0.136805%	1,673.85	170.28	0.116069%
111-30-8	Glutaraldehido	0.003839%	46.98	5.32	0.003626%
64-02-8	Tetrasodio etilendiamina teracetato	0.006988%	85.50	3.95	0.002689%
7173-51-5	Cloruro de didecil dimetil amonio	0.000761%	9.31	1.14	0.000777%
68424-85-1	Cloruro de alquil dimetil bencil amonio	0.000676%	8.27	1.14	0.000777%
64-17-5	Etanol	0.000631%	7.72	1.14	0.000777%
98-86-2	Acetofenona	0.001403%	17.16	2.00	0.001363%
68015-67-8	Polietoxilato de tridecil alcohol	0.000537%	6.57	0.80	0.000545%
67-56-1	Metanol	0.000215%	2.64	0.40	0.000273%
50-00-0	Formaldehido	0.000147%	1.80	0.20	0.000136%
107-19-7	Alcohol propargilico	0.000129%	1.58	0.20	0.000136%
64742-94-5	Nafta aromatica pesada	0.000121%	1.48	0.20	0.000136%
91-20-3	Naftaleno (impureza)	0.000031%	0.38	0.04	0.000027%
		100%	1,223,528.04	146,706.00	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.