

Reporte de divulgación de composición Química

Cliente Drummond Ltd.
 Pozo CP 1709
 Campo Caporo Norte
 País Colombia
 Tipo de reporte Post-Job
 Etapa Número 4
 Fecha terminación de la etapa 19-Apr-18
 Fecha de preparación del reporte 19-Apr-18

Nombre del fluido	Volumen (Gal)	Volumen (BBL)	Aditivo	Descripción	Concentración	Volumen	UOM
WF105	58,128.00	1,384.00	A261	Inhibidor de corrosión	0.010 Gal / 1000 Gal	1	Gal
			L041	Agente Quelante	0.212 Lb / 1000 Gal	21	Lb
			MA-844W	Surfactante	1.472 Gal / 1000 Gal	146	Gal
Agua aditivada	40,614.00	967.00	H033	Acido Clorhídrico	1.160 Gal / 1000 Gal	115	Gal
			J580	Polímero	2.904 Lb / 1000 Gal	288	Lb
			CC70	Estabilizador de arcillas	2.279 Gal / 1000 Gal	226	Gal
			Antimicrobial	Biocida	0.262 Gal / 1000 Gal	26	Gal
			S012-2040	Agente apuntalante	Varias concentraciones	51,868	Lb
H010	420.00	10.00	S012-3070	Agente apuntalante	Varias concentraciones	13,174	Lb
			S100	Agente apuntalante	Varias concentraciones	7,905	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)	90.791827%	750,858.47	95,407.37	96.213641%
14808-60-7	Silice cristalino	8.820559%	72,947.00	3,366.27	3.394714%
67-48-1	Cloruro de colina	0.175414%	1,450.69	158.20	0.159537%
68647-72-3	Terpenos citricos	0.076795%	635.10	87.60	0.088340%
67-63-0	Alcohol isopropilico	0.046253%	382.52	58.40	0.058894%
9000-30-0	Goma guar	0.034824%	288.00	38.40	0.038725%
7647-01-0	Acido clorhidrico	0.045108%	373.05	37.95	0.038271%
111-30-8	Glutaraldehido	0.003886%	32.14	3.64	0.003671%
64-02-8	Tetrasodio etilendiamina teracetato	0.002285%	18.90	0.87	0.000880%
7173-51-5	Cloruro de didecil dimetil amonio	0.000771%	6.37	0.78	0.000787%
68424-85-1	Cloruro de alquil dimetil bencil amonio	0.000684%	5.66	0.78	0.000787%
64-17-5	Etanol	0.000639%	5.28	0.78	0.000787%
98-86-2	Acetofenona	0.000519%	4.29	0.50	0.000504%
68015-67-8	Polietoxilato de tridecil alcohol	0.000199%	1.64	0.20	0.000202%
67-56-1	Metanol	0.000080%	0.66	0.10	0.000101%
50-00-0	Formaldehido	0.000054%	0.45	0.05	0.000050%
107-19-7	Alcohol propargilico	0.000048%	0.40	0.05	0.000050%
64742-94-5	Nafta aromatica pesada	0.000045%	0.37	0.05	0.000050%
91-20-3	Naftaleno (impureza)	0.000012%	0.10	0.01	0.000010%
		100%	827,011.08	99,162.00	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.