

Reporte de divulgación de composición Química

Cliente Drummond Ltd.
 Pozo CP 1709
 Campo Caporo Norte
 País Colombia
 Tipo de reporte Post-Job
 Etapa Número 3
 Fecha terminación de la etapa 18-Apr-18
 Fecha de preparación del reporte 18-Apr-18

Nombre del fluido	Volumen (Gal)	Volumen (BBL)	Aditivo	Descripción	Concentración	Volumen	UOM
WF105	84,861.00	2,020.50	A261	Inhibidor de corrosión	0.007 Gal / 1000 Gal	1	Gal
			L041	Agente Quelante	0.150 Lb / 1000 Gal	21	Lb
			MA-844W	Surfactante	1.511 Gal / 1000 Gal	212	Gal
Agua aditivada	55,007.40	1,309.70	H033	Acido Clorhídrico	0.820 Gal / 1000 Gal	115	Gal
			J580	Polímero	3.022 Lb / 1000 Gal	424	Lb
			CC70	Estabilizador de arcillas	2.024 Gal / 1000 Gal	284	Gal
			Antimicrobial	Biocida	0.257 Gal / 1000 Gal	36	Gal
			S012-2040	Agente apuntalante	Varias concentraciones	73,958	Lb
H010	420.00	10.00	S012-3070	Agente apuntalante	Varias concentraciones	19,645	Lb
			S100	Agente apuntalante	Varias concentraciones	10,899	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)	90.709875%	1,061,310.30	134,950.58	96.195107%
14808-60-7	Silice cristalino	8.931755%	104,502.00	4,822.43	3.437510%
67-48-1	Cloruro de colina	0.155811%	1,823.00	198.80	0.141708%
68647-72-3	Terpenos citricos	0.078820%	922.20	127.20	0.090670%
67-63-0	Alcohol isopropilico	0.047473%	555.44	84.80	0.060447%
9000-30-0	Goma guar	0.036239%	424.00	56.53	0.040298%
7647-01-0	Acido clorhidrico	0.031884%	373.05	37.95	0.027051%
111-30-8	Glutaraldehido	0.003804%	44.50	5.04	0.003593%
64-02-8	Tetrasodio etilendiamina teracetato	0.001615%	18.90	0.87	0.000622%
7173-51-5	Cloruro de didecil dimetil amonio	0.000754%	8.82	1.08	0.000770%
68424-85-1	Cloruro de alquil dimetil bencil amonio	0.000669%	7.83	1.08	0.000770%
64-17-5	Etanol	0.000625%	7.31	1.08	0.000770%
98-86-2	Acetofenona	0.000367%	4.29	0.50	0.000356%
68015-67-8	Polietoxilato de tridecil alcohol	0.000140%	1.64	0.20	0.000143%
67-56-1	Metanol	0.000056%	0.66	0.10	0.000071%
50-00-0	Formaldehido	0.000038%	0.45	0.05	0.000036%
107-19-7	Alcohol propargilico	0.000034%	0.40	0.05	0.000036%
64742-94-5	Nafta aromatica pesada	0.000032%	0.37	0.05	0.000036%
91-20-3	Naftaleno (impureza)	0.000008%	0.10	0.01	0.000007%
		100%	1,170,005.26	140,288.40	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.