

Reporte de divulgación de composición Química

Cliente Drummond LTD.
 Pozo CP 1705
 Campo Caporo Norte
 País Colombia
 Tipo de reporte Post-Job
 Etapa Número 5
 Fecha terminación de la etapa 7-May-18
 Fecha de preparación del reporte 15-May-18

Nombre del fluido	Volumen (Gal)	Volumen (BBL)	Aditivo	Descripción	Concentración	Volumen	UOM
WF105	420.00	10.00	A261	Inhibidor de corrosión	0.010 Gal / 1000 Gal	1	Gal
			L041	Agente Quelante	0.215 Lb / 1000 Gal	21	Lb
			MA-844W	Surfactante	1.639 Gal / 1000 Gal	160	Gal
Agua aditivada	36,730.40	874.53	H033	Acido Clorhídrico	1.178 Gal / 1000 Gal	115	Gal
			J580	Polímero	3.073 Lb / 1000 Gal	300	Lb
			CC70	Estabilizador de arcillas	2.049 Gal / 1000 Gal	200	Gal
			Antimicrobial	Biocida	0.246 Gal / 1000 Gal	24	Gal
H010	60,464.20	1,439.62	S012-2040	Agente apuntalante	Varias concentraciones	8,579	Lb
			S012-3070	Agente apuntalante	Varias concentraciones	11,354	Lb
			S100	Agente apuntalante	Varias concentraciones	46,784	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)	91.418622%	744,244.27	94,150.53	96.451274%
14808-60-7	Silice cristalino	8.195127%	66,717.00	3,078.77	3.154008%
67-48-1	Cloruro de colina	0.157694%	1,283.80	140.00	0.143421%
68647-72-3	Terpenos citricos	0.085493%	696.00	96.00	0.098346%
67-63-0	Alcohol isopropilico	0.051492%	419.20	64.00	0.065564%
9000-30-0	Goma guar	0.036850%	300.00	40.00	0.040977%
7647-01-0	Acido clorhidrico	0.045823%	373.05	37.95	0.038877%
111-30-8	Glutaraldehido	0.003644%	29.67	3.36	0.003442%
64-02-8	Tetrasodio etilendiamina teracetato	0.002322%	18.90	0.87	0.000893%
7173-51-5	Cloruro de didecil dimetil amonio	0.000723%	5.88	0.72	0.000738%
68424-85-1	Cloruro de alquil dimetil bencil amonio	0.000641%	5.22	0.72	0.000738%
64-17-5	Etanol	0.000599%	4.87	0.72	0.000738%
98-86-2	Acetofenona	0.000527%	4.29	0.50	0.000512%
68015-67-8	Polietoxilato de tridecil alcohol	0.000202%	1.64	0.20	0.000205%
67-56-1	Metanol	0.000081%	0.66	0.10	0.000102%
50-00-0	Formaldehido	0.000055%	0.45	0.05	0.000051%
107-19-7	Alcohol propargilico	0.000049%	0.40	0.05	0.000051%
64742-94-5	Nafta aromática pesada	0.000045%	0.37	0.05	0.000051%
91-20-3	Naftaleno (impureza)	0.000012%	0.10	0.01	0.000010%
		100%	814,105.76	97,614.60	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.