

Reporte de divulgación de composición Química

Cliente Drummond Ltd.
 Pozo CP 1702
 Campo La Loma, Caporo
 País Colombia
 Tipo de reporte Post-Job
 Etapa Número 4
 Fecha terminación de la etapa 21 Junio 2018
 Fecha de preparación del reporte 21 Junio 2018

Nombre del fluido	Volumen (Gal)	Volumen (BBL)	Aditivo	Descripción	Concentración	Cantidad	UOM
WF105	43,848.00	1,044.00	A261	Inhibidor de corrosión	0.018 Gal / 1000 Gal	2	Gal
			L041	Agente Quelante	0.384 Lb / 1000 Gal	42	Lb
			MA-844W	Surfactante	1.489 Gal / 1000 Gal	163	Gal
Agua aditivada	64,764.00	1,542.00	H033	Acido Clorhídrico	2.092 Gal / 1000 Gal	229	Gal
			J580	Polímero	1.983 Lb / 1000 Gal	217	Lb
			CC70	Estabilizador de arcillas	1.983 Gal / 1000 Gal	217	Gal
			Antimicrobial	Biocida	0.247 Gal / 1000 Gal	27	Gal
H010	840.00	20.00	S012-2040	Agente apuntalante	Varias concentraciones	25,874	Lb
			S012-3070	Agente apuntalante	Varias concentraciones	40,023	Lb
			S100	Agente apuntalante	Varias concentraciones	14,479	Lb

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

Numero CAS	Nombre Químico	Fracción de Masa	Masa (LB)	Volumen (Gal)	Fracción de Volumen
-	Agua (Incluida agua de mezcla)	90.801149%	828,859.84	105,313.63	96.219011%
14808-60-7	Silice cristalino	8.805148%	80,376.00	3,709.09	3.388783%
67-48-1	Cloruro de colina	0.152594%	1,392.92	151.90	0.138782%
68647-72-3	Terpenos citricos	0.077676%	709.05	97.80	0.089354%
67-63-0	Alcohol isopropilico	0.046784%	427.06	65.20	0.059569%
9000-30-0	Goma guar	0.023772%	217.00	28.93	0.026435%
7647-01-0	Acido clorhídrico	0.081379%	742.85	75.57	0.069044%
111-30-8	Glutaraldehido	0.003656%	33.38	3.78	0.003454%
64-02-8	Tetrasodio etilendiamina teracetato	0.004141%	37.80	1.74	0.001594%
7173-51-5	Cloruro de didecil dimetil amonio	0.000725%	6.62	0.81	0.000740%
68424-85-1	Cloruro de alquil dimetil bencil amonio	0.000643%	5.87	0.81	0.000740%
64-17-5	Etanol	0.000601%	5.48	0.81	0.000740%
98-86-2	Acetofenona	0.000940%	8.58	1.00	0.000914%
68015-67-8	Polietoxilato de tridecil alcohol	0.000360%	3.28	0.40	0.000365%
67-56-1	Metanol	0.000144%	1.32	0.20	0.000183%
50-00-0	Formaldehido	0.000099%	0.90	0.10	0.000091%
107-19-7	Alcohol propargilico	0.000087%	0.79	0.10	0.000091%
64742-94-5	Nafta aromatica pesada	0.000081%	0.74	0.10	0.000091%
91-20-3	Naftaleno (impureza)	0.000021%	0.19	0.02	0.000018%
		100%	912,829.68	109,452.00	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.