

INFORMACIÓN GENERAL - CISTEMA

Priorización	PROCESO	ÁREA	RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PRODUCTO	TAREA O PUESTO DE TRABAJO	PROVEEDOR	FABRICANTE	NOMBRE COMERCIAL	NOMBRE QUÍMICO (Composición)	NÚMERO DE CAS	PRESENTACIÓN	CANTIDAD EXISTENTE	Tº PROCESO (°C)	MSDS (SI/NO)	NÚMERO UN
2	Imprenta	TINTORERIA	JEFE DE AREA TINTORERIA		TINTORERIA para bajar pH de las prendas	CONQUIMICA	CONQUIMICA	ACIDO ACETICO	ACIDO ACÉTICO GLACIAL	64-19-7	Caneva x 25 Kg	5 KILOS al mes	17- °C	SI	2789
1	Sanitización / Esterilización / Lavado especializado	TINTORERIA	JEFE DE AREA TINTORERIA		removedores rústicos, fabricación de tiras,	CONQUIMICA	CONQUIMICA	ACIDO OXALICO	ACIDO OXALICO	144-62-7	LONA 25 KI	10 KILOS AL MES	17- °C	SI	3261
2	Imprenta	TINTORERIA	JEFE DE AREA TINTORERIA		tintura de prendas	RECOLQUIM S.A	RECOLQUIM	COLORANTE MEGACION (Varias Referencias)	Colorantes orgánicos reactivos	N/A	CAJA 1 KI	5 kilos al mes	17- °C	SI	N/A
1	Sanitización / Esterilización / Lavado especializado	TINTORERIA	JEFE DE AREA TINTORERIA		dispersante	RECOLQUIM S.A	RECOLQUIM	ANTIMIGRANTE GEO	Copolíster en solución acuosa	NO REGISTRA	BULTO 25KL	30 kilos al mes	17- °C	SI	N/A
1	Sanitización / Esterilización / Lavado especializado	TINTORERIA	JEFE DE AREA TINTORERIA		Lavado de prendas	MERQUIAND	MERQUIAND	ANTIPELLING 300 LUNA	Preparación enzimática de celulasa	No registra	CANECA 30 KI	7kilos al mes	17- °C	SI	N/A
1	Sanitización / Esterilización / Lavado especializado	TINTORERIA	JEFE DE AREA TINTORERIA		confeccion de prendas	RECOLQUIM S.A	RECOLQUIM	ARRUGADIN RC	Resina en emulsión	No registra	GARRAFA 30 KI	5 KILOS al mes	17- °C	SI	no registra
2	Imprenta	TINTORERIA	JEFE DE AREA TINTORERIA		tintura prendas	RECOLQUIM S.A	RECOLQUIM	COLORANTE RECOLFIX	Compuestos del tipo AZO de alto peso molecular con grupos sulfónicos	NO REGISTRA	caja 1 KI	10 KI al mes	17- °C	SI	No registra
1	Sanitización / Esterilización / Lavado especializado	TINTORERIA	JEFE DE AREA TINTORERIA		obtención de efectos especiales en procesos pigmentarios	CHT R.BETTLICH GmbH	CHT	DENIMCOL SOFT RGH	Microemulsión de un aniloxano	No registra	CANECA 120 KI	60 kilos al mes	17- °C	SI	No registra
1	Sanitización / Esterilización / Lavado especializado	TINTORERIA	JEFE DE AREA TINTORERIA		Suavizante de prendas	HUNTSMAN	COLQUIMICOS	DICRYLAN SD	1-Isobitriolcanol (1-3%)	9043-30-5	caneva 20 KI	20 KILOS AL MES	0 a 40°C (32 a 104°F).	SI	No registra
1	Sanitización / Esterilización / Lavado especializado	TINTORERIA	JEFE DE AREA TINTORERIA		Lavado de prendas	MERQUIAND	MERQUIAND	INDESIZE 160 NEXT DLC	INDESIZE 160 NEXT DLC	No registra	CANECA 30 KI	7KI al mes	17- °C	SI	No registra
1	Sanitización / Esterilización / Lavado especializado	TINTORERIA	JEFE DE AREA TINTORERIA		Lavado de prendas	MERQUIAND	MERQUIAND	INDIXELL 9L	INDIXELL 9L	NO REGISTRA	CANECA 30 KI	7 kilos al mes	17- °C	SI	No registra
1	Sanitización / Esterilización / Lavado especializado	TINTORERIA	JEFE DE AREA TINTORERIA		Lavado de prendas	MERQUIAND	MERQUIAND	INDIXELL FLEX AS 1520	INDIXELL FLEX AS 1520	NO REGISTRA	CAJA 1 KI	7 kilos al mes	17- °C	SI	No registra
1	Sanitización / Esterilización / Lavado especializado	TINTORERIA	JEFE DE AREA TINTORERIA		fijador	RECOLQUIM S.A	RECOLQUIM	LEVELLER NYLON TF 217A	LEVELLER NYLON TF 217A	NO REGISTRA	CANECA 10 KI	1 KILO al mes	17- °C	SI	No registra
1	Sanitización / Esterilización / Lavado especializado	TINTORERIA	JEFE DE AREA TINTORERIA		Cuidado de telas en los procesos	RECOLQUIM S.A	RECOLQUIM	LUBRICOL RC	LUBRICOL RC	NO REGISTRA	BOLSA 5 KI	480mg	17- °C	SI	No registra
1	Sanitización / Esterilización / Lavado especializado	TINTORERIA	JEFE DE AREA TINTORERIA		para proteger la licra	COLORQUIMICA	COLORQUIMICA	MARVACOL AD ASA	MARVACOL AD ASA	NO REGISTRA	CANECA 60 KI	15 KILOS AL MES	17- °C	SI	No registra
1	Sanitización / Esterilización / Lavado especializado	TINTORERIA	JEFE DE AREA TINTORERIA		fijador	SUMICOLOR S.A.	SUMICOLOR	MEGAFIX RI	MEGAFIX RI	NO REGISTRA	CANECA 60 KI	30 KILOS AL MES	17- °C	SI	No registra
1	Sanitización / Esterilización / Lavado especializado	TINTORERIA	JEFE DE AREA TINTORERIA		Neutralizador	SESAN .S.A	SESAN .S.A	METABISULFITO DE SODIO	METABISULFITO DE SODIO	7681-57-4	LONA 25 KI	200 KILOS AL MES	17- °C	SI	No registra
1	Sanitización / Esterilización / Lavado especializado	TINTORERIA	JEFE DE AREA TINTORERIA		Arreglo y adecuación de prendas	RECOLQUIM S.A	RECOLQUIM	PATCH WORK	PATCH WORK	NO REGISTRA	CANECA 5 KI	1 KILO al mes	17- °C	SI	No registra
1	Sanitización / Esterilización / Lavado especializado	TINTORERIA	JEFE DE AREA TINTORERIA		Decoración de prendas	CONQUIMICA S.A.	CONQUIMICA S.A.	PERMANGANATO DE POTASIO	PERMANGANATO DE POTASIO	7722-64-7	CANECA 25 KI	15 KILOS AL MES	17- °C	SI	1490

1	Sanitización / Esterilización / Lavado especializado	TINTORERIA	JEFE DE AREA TINTORERIA		Blanqueador de prendas	RECOLQUIM S.A	RECOLQUIM	PEROXIDO DE HIDROGENO AL 50%	PEROXIDO DE HIDROGENO AL 50%	7722-84-1	Genele 65 KL	10 KILOS AL MES	17- °C	SI	2005
1	Sanitización / Esterilización / Lavado especializado	TINTORERIA	JEFE DE AREA TINTORERIA		FIJADOR	RECOLQUIM S.A	RECOLQUIM	REALCALI XN	REALCALI XN	NO REGISTRA	GALON 30 KL	4 KILOS AL MES	17- °C	SI	3267
1	Sanitización / Esterilización / Lavado especializado	TINTORERIA	JEFE DE AREA TINTORERIA		Reductivos o decoloración de prendas	RECOLQUIM S.A	RECOLQUIM	REALCLEAR 3X	REALCLEAR 3X	1758-73-2	BOLSA 5 KL	3 KILOS AL MES	17- °C	SI	3341
1	Sanitización / Esterilización / Lavado especializado	TINTORERIA	JEFE DE AREA TINTORERIA		Suavizante de prendas	RECOLQUIM S.A	RECOLQUIM	RECOLSOFT ALS ESCAMAS	RECOLSOFT ALS ESCAMAS	NO REGISTRA	LONA 25 KI	50 kilos al mes	17- °C	SI	No registra
1	Sanitización / Esterilización / Lavado especializado	TINTORERIA	JEFE DE AREA TINTORERIA		humectante	RECOLQUIM S.A	RECOLQUIM	RECOLZINA MRN	RECOLZINA MRN	NO REGISTRA	GALON 30 KL	16 kilos al mes	17- °C	SI	No registra
2	Imprenta	TINTORERIA	JEFE DE AREA TINTORERIA		Colorante de telas	RECOLQUIM S.A	RECOLQUIM	RECONYL (Varias Referencias)	RECONYL (Varias Referencias)	NO REGISTRA	CAJA 1 KI	1 kilo al mes	17- °C	SI	3077
1	Sanitización / Esterilización / Lavado especializado	TINTORERIA	JEFE DE AREA TINTORERIA		Telidos de prendas	CONQUIMICA S.A.	SALTEX	SAL TEXTIL - SAL INDUSTRIAL	Cloruro de Sodio	7647-14-5	Saco de polipropileno 25 KL	300 KILOS AL MES	15 y 40 °C.	SI	No registra
1	Sanitización / Esterilización / Lavado especializado	TINTORERIA	JEFE DE AREA TINTORERIA		blanqueador	CONQUIMICA S.A.	CONQUIMICA S.A.	SODA CAUSTICA 50%	SODA CAUSTICA 50%	1310-73-2	BOLSA 25 KL	10 KILOS AL MES	17- °C	SI	1824
1	Sanitización / Esterilización / Lavado especializado	TINTORERIA	JEFE DE AREA TINTORERIA		Jabon	Huntsman International LLC	COLQUIMICOS	ULTRAVON JUN	ULTRAVON JUN	69011-36-5 2682-20-4	GALON 30 KL	10 KILOS AL MES	17- °C	SI	No registra
1	Sanitización / Esterilización / Lavado especializado	TINTORERIA	JEFE DE AREA TINTORERIA		fijador	RECOLQUIM S.A	RECOLQUIM S.A	RECOLFIX WE	RECOLFIX WE	NO REGISTRA	CANECA 25 KL	5 kilos al mes	17- °C	SI	No registra
1	Sanitización / Esterilización / Lavado especializado	TINTORERIA	JEFE DE AREA TINTORERIA		pigmento	RECOLQUIM S.A	RECOLQUIM S.A	RECOLPRINT	RECOLPRINT	NO REGISTRA	galon 10 KI	2 kilos al mes	17- °C	SI	No registra
1	Sanitización / Esterilización / Lavado especializado	TINTORERIA	JEFE DE AREA TINTORERIA		bajar tono	SESAN SAS.	CONQUIMICA	HIPOCLORITO DE SODIO 15 %	HIPOCLORITO DE SODIO	7681-52-9	CANECA 25 KI	200 kilos AL MES	17- °C	SI	1791
1	Sanitización / Esterilización / Lavado especializado	TINTORERIA	JEFE DE TINTORERIA		TEÑIDOR	RECOLQUIM S.A		IGUALACID RECOL RC	IGUALACID RECOL RC		GALON 10 KL	4 KILOS AL MES			
1	Sanitización / Esterilización / Lavado especializado	TINTORERIA	JEFE DE TINTORERIA		RESINA	RECOLQUIM S.A		KEEPING RC	KEEPING RC		GALON 5 KILOS	5 KILOS al mes			
1	Sanitización / Esterilización / Lavado especializado	TINTORERIA	JEFE DE TINTORERIA		fijador	COLQUIMICOS		LIOPRINT RG-P	LIOPRINT RG-P		GALON 1 KL	5 KILOS al mes			

1	Sanitización / Esterilización / Lavado especializado	TINTORERIA	JEFE DE TINTORERIA	fjador	RECOLQUIM S.A		BWE LATHER	BWE LATHER		GALON 10 KL	10 kilos AL MES				
6	Construcción y/o mantenimiento localivo o de maquinaria	CORTE	JEFE DE AREA CORTE		Lubricación de maquinaria	KLÜBER LUBRICATION MÜNCHEN	KLÜBER LUBRICATION MÜNCHEN	KLUBER LUBRICATION 46 MR 401	KLUBER LUBRICATION 46 MR 401	NO REGISTRA	Envase plastico	600 Grm.	17- °C	SI	No registra
6	Construcción y/o mantenimiento localivo o de maquinaria	CORTE	JEFE DE AREA CORTE		Lubricación de maquinaria	KLÜBER LUBRICATION MÜNCHEN	KLÜBER LUBRICATION MÜNCHEN	ISOFLEX NBU 15	ISOFLEX NBU 15	64741-88-4 64741-88-4	Envase plastico	1000 Grm.	17- °C	SI	No registra
6	Construcción y/o mantenimiento localivo o de maquinaria	CORTE, sistemas, mantenimiento	JEFES DE AREAS CORTE, sistemas, mantenimiento		Limpieza de partes electronicas	CRC Industries, Inc.	CRC Industries, Inc.	LIMPIADOR DE CONTACTOS	NOVEC(TM) LIMPIADOR DE CONTACTOS NOVEC(TM) CONTACT CLEANER	(CAS 811-97-2)	Aerosol	300 ML.	17- °C	SI	1950
6	Construcción y/o mantenimiento localivo o de maquinaria	CORTE	JEFE DE AREA CORTE		Lubricación de maquinaria	KLÜBER LUBRICATION MÜNCHEN	KLÜBER LUBRICATION MÜNCHEN	MICROLUBE GBU-Y 131	MICROLUBE GBU-Y 131	68411-46-1 270-128-1	Envase plastico	1000 Grm.	17- °C	SI	No registra
6	Construcción y/o mantenimiento localivo o de maquinaria	Corte, mantenimiento, Moda, bordados,Imega, TERMINADO, TIENDAS	JEFES DE AREAS Corte, mantenimiento, Moda, bordados,Imega, TERMINADO, GERENTE DE TIENDA		Limpieza de maquinas y aplicación en proceso de pinturas	ARL-SURA	NO REGISTRA	VARSOL	VARSOL	[8052-41-3]	Envase metalico	55 galones	15 y 25 °C	SI	1268
6	Construcción y/o mantenimiento localivo o de maquinaria	CORTE,MODA,IMEGA, MANTENIMIENTO	JEFES DE AREAS CORTE,MODA,IMEGA, MANTENIMIENTO		Lubricación de maquinaria	KLÜBER LUBRICATION MÜNCHEN	KLÜBER LUBRICATION MÜNCHEN	ISOFLEX TOPAS NB 52	Grasa lubricante	68411-46-1 270-128-1	Envase plastico	1000 Grm.	17- °C	SI	No registra
6	Construcción y/o mantenimiento localivo o de maquinaria	Sistemas, moda, imega	JEFES DE AREAS Sistemas, moda, imega		MANTENIMIENTO PARTES ELECTRONICAS	CRC	CRC	LUBRICANTE PENETRANTES-56	LUBRICANTE PENETRANTES-56	64742-47-8 124-38-9	Aerosol	135 ml	17- °C	SI	1950
8	Limpieza / Desinfección	Sistemas	JEFE DE AREA SISTEMAS		limpiador partes electronicas	MUNDIAL S.A.S	mundial	Espuma para Exteriores Ultra Cleaner	Espuma para Exteriores Ultra Cleaner	7723-18-5 102-71-6 25154-52-3 7664-38-2 7632-00-0 74-98-6	Aerosol	370 ml	17- °C	SI	No registra
6	Construcción y/o mantenimiento localivo o de maquinaria	Sistemas, moda, imega	JEFES DE AREAS Sistemas, moda, imega		LUBRICAR Partes electronicas	CRC Industries, Inc.	CRC Industries, Inc.	ACEITE Penetrante de Grado Alimenticio	ACEITE USOS MULTIPLES	64742-47-8 8042-47-5 124-38-9	Aerosol	135 ml	17- °C	SI	1950
1	Sanitización / Esterilización / Lavado especializado	BORDADOS, TERMINADO	JEFES DE AREAS BORDADOS, TERMINADO		Areglo y adecuación de prendas	Occidental de Productos Químicos S.A.S.	Químicos S.A.S.	ALCOHOL INDUSTRIAL	ALCOHOL ETILICO DENATURALIZADO, SIN DENATURACION NORMAL, GRADO A.	64-17-5 84-66-2	Líquido transparente, incoloro.	500 ML.	17- °C	SI	No registra
8	Limpieza / Desinfección	TERMINADO, MUESTRAS, SERVICIOS GENERALES,ALMACEN, BORDADOS	JEFES DE AREAS TERMINADO, MUESTRAS, SERVICIOS GENERALES, GERENTE DE TIENDA, BORDADOS		Desinfectante	GTH	GTH	CLOROX 5%	CLOROX 5%	7681-52-9	Envase plastico	2000 ML.	17- °C	SI	1791
8	Limpieza / Desinfección	TERMINADO, MUESTRAS, SERVICIOS GENERALES,ALMACEN, bordados	JEFES DE AREAS TERMINADO, MUESTRAS, SERVICIOS GENERALES, GERENTE DE TIENDA, BORDADOS		Lavado de instalaciones localvas	CORPONOR	CORPONOR	Jabon Polvo	Detergente en polvo	497-19-8	Bolsa	5000 g.	17- °C	SI	No registra
8	Limpieza / Desinfección	TERMINADO, MUESTRAS, SERVICIOS GENERALES, ALMACEN, bordados	JEFES DE AREAS TERMINADO, MUESTRAS, SERVICIOS GENERALES, GERENTE DE TIENDA, BORDADOS		Lavado y limpieza de instalaciones localvas	SEGURIDAD NAPOLES LTDA.		SAMPIC	SAMPIC	NO REGISTRA	CANECA	5000 cc	17- °C	SI	No registra
8	Limpieza / Desinfección	SERVICIOS GENERALES, ALMACENES	JEFES DE AREAS SERVICIOS GENERALES, GERENTES DE TIENDAS		LIMPIEZA esencia Aromatizante	Procter & Gamble España, S.A.		AMBIENTADOR	AMBIENTADOR	68938-94-5 7179-51-5	Envases plasticos	1 ONZA	17- °C	SI	No aplicable
8	Limpieza / Desinfección	SERVICIOS GENERALES	JEFES DE AREAS SERVICIOS GENERALES		Lavado y limpieza de instalaciones localvas	Praxis Laboratorios S.A		DESENGRASANTE LIMPIADOR	DESENGRASANTE LIMPIADOR	1310-98-3, 6381-92-6, 9005-65-6, 151-213, 27176-87-0, 66155-06-6	Envases plasticos	500ml	17- °C	SI	Mercancia no peligrosa
8	Limpieza / Desinfección	SERVICIOS GENERALES	JEFES DE AREAS SERVICIOS GENERALES		Limpieza de vajillas.	SIMONIZ S.A.		JABON LIQUIDO DE LOZA	LAVAVAJILLAS CONCENTRADO	NO REGISTRA	Envase P.V.C	500ml	17- °C	SI	No registra
8	Limpieza / Desinfección	SERVICIOS GENERALES, ALMACENES	JEFES DE AREAS SERVICIOS GENERALES, GERENTE DE TIENDA		Limpieza de vajillas.	CORPONOR		JABON EN CREMA LAVAPLATOS	Página 1 de 3 JABON EN CREMA "LAVAPLATOS"	NO REGISTRA	Envases plasticos	1000,gramos	17- °C	SI	No registra
8	Limpieza / Desinfección	SERVICIOS GENERALES, ALMACENES	JEFES DE AREAS SERVICIOS GENERALES, GERENTE DE TIENDA		LIMPIADOR DE VIDRIOS	CORPONOR		LIMPIA VIDRIOS	LIMPIA VIDRIOS	67-63-0	Envases plasticos	650 ML.	17- °C	SI	No registra
8	Limpieza / Desinfección	SERVICIOS GENERALES, ALMACENES	SERVICIOS GENERALES, GERENTE DE TIENDA		Limpiador Para Manos.	CORPONOR		JABON LIQUIDO MANOS	JABON LIQUIDO MANOS	NO REGISTRA	CANECA	55 GALONES	17- °C	SI	No registra
8	Limpieza / Desinfección	SERVICIOS GENERALES, ALMACENES, MANTENIMIENTO	JEFES DE AREAS SERVICIOS GENERALES, GERENTE DE TIENDA, MANTENIMIENTO		Lavado y limpieza de instalaciones localvas	Henkel Mexicana SA de CV.		BARRAS DE JABON REY	BARRAS DE JABON	497-19-8	BARRA	350 g	17- °C	SI	No registra
8	Limpieza / Desinfección	ALMACENES	GERENTE DE TIENDA		limpiador desengrasante	INDUSTRIAS FROTEX S.A.S.		frotox	frotox	27176-87-0 497-19-8 7757-82-6	Envases plasticos	250 gr	17- °C	SI	No registra
8	Limpieza / Desinfección	ALMACENES	GERENTE DE TIENDA		limpiador de muebles	DEMARIA S.A.		LUSTRA MUEBLES CREMA	LUSTRA MUEBLES CREMA	8052-41-3 50-09-0 64742-65-0 64742-47-8	Envases plasticos	300 gr	17- °C	SI	1268
4	Producción / Mezcla de productos químicos, pinturas, fibras	bordados	JEFE DE AREA bordados		PEGAS APLIQUES PRENDAS	AMERICAN NIAGARA		PLATINUM 200 MIST (Adhesivo en aerosol de alta calidad)	PLATINUM 200 MIST (Adhesivo en aerosol de alta calidad)	106-97-8 110-82-7 67-44-1 8050-26-8 74-98-6 26471-45-4	Aerosol	459 GRAMOS/LITRO	17- °C	SI	1950

6	Construcción y/o mantenimiento localivo o de maquinaria	BORDADOS	JEFE DE AREA Claudia cespes		PROCESOS TEXTILES	GTM	Oleotex TM2	ACEITE LUBRICANTE TEXTIL	64742 - 54 - 7 1589 - 47 - 5 9015 - 45 - 9 68649 - 42 - 3	Aerosol	130ML	17- °C	SI	No regulado	
6	Construcción y/o mantenimiento localivo o de maquinaria	BORDADOS,MANTENIMIENTO	JEFE DE AREA BORDADOS,MANTENIMIENTO		PROCESOS TEXTILES, mantenimiento	MOL LABS LTDA.	AGUA TIPO II, DESTILADA	AGUA TIPO II, DESTILADA	7732-18-5	Envases plásticos	1 lt	17- °C	SI	Sustancia no clasificada.	
6	Construcción y/o mantenimiento localivo o de maquinaria	MODA,IMEGA, MANTENIMIENTO	JEFES DE AREAS MODA,IMEGA, MANTENIMIENTO		Limpieza de partes electronicas	EL PINOSO FABRIL C.A.	ACEITE HIDRAULICO	ACEITE HIDRAULICO	NO REGISTRA	CANECA	4 GALONES	17- °C	SI	NO REGISTRA	
6	Construcción y/o mantenimiento localivo o de maquinaria	MODA,IMEGA	JEFES DE AREAS MODA,IMEGA		Arreglo y mantenimiento de maquinas	mundial	SILICONA INDUSTRIAL MULTIPROPOSITO (AEROSOL) Silicona Spray	Silicona Industrial Multipropósito (Aerosol)	8032-32-4 9016-00-6 74-98-6	Aerosol	300 ML	17- °C	SI	1950	
6	Construcción y/o mantenimiento localivo o de maquinaria	MODA,IMEGA, BORDADOS	JEFES DE AREAS MODA,IMEGA, BORDADOS		Arreglo y mantenimiento de maquinas	ESCOBAR Y MARTINEZ S.A.	BOXER	Tolueno Destilado alifático de petróleo Policloropreno	108-88-3 64742-82-1 9010-98-4	Envases plásticos	500 mg	17- °C	SI	1133	
6	Construcción y/o mantenimiento localivo o de maquinaria	MODA,IMEGA, MANTENIMIENTO	JEFES DE AREAS MODA,IMEGA, MANTENIMIENTO		Arreglo y mantenimiento	CRC Industries, Inc.	ACEITE SOLUBLE	ACEITE SOLUBLE	107-41-5 9004-98-2	galon	1 galon	17- °C	SI	NO REGISTRA	
6	Construcción y/o mantenimiento localivo o de maquinaria	MODA,IMEGA, MANTENIMIENTO	JEFES DE AREAS MODA,IMEGA, MANTENIMIENTO		Arreglo y mantenimiento	CRC Industries, Inc.	Desengrasante de uso industrial	Desengrasante de uso industrial	7732-18-5 25498-49-1 66131-39-5 577-11-7 34590-94-8 1210-58-3 57-55-5 6834-92-0 64-42-8 5989-27-5 586-62-9	galon	20 litros	17- °C	SI	1760	
6	Construcción y/o mantenimiento localivo o de maquinaria	MANTENIMIENTO	JEFE DE AREA MANTENIMIENTO		Arreglo y mantenimiento	GTM	THINNER	THINNER	64742-89-3	envase plastico	2 litros	17- °C	SI	1263	
6	Construcción y/o mantenimiento localivo o de maquinaria	MANTENIMIENTO	JEFE DE AREA MANTENIMIENTO		Arreglo y mantenimiento	Shell CAPSA	ACEITE TELLUX 32	Shell Tellux S2 M 32	64742-53-6, 64742-54-7, 64742-55-8, 64742-56-9, 64740-65-0, 68037-01-4, 72623-86-0, 72623-87-1, 8042-47-5, 948301-69-5.	caneca	5 litros	17- °C	SI	no registra	
6	Construcción y/o mantenimiento localivo o de maquinaria	MANTENIMIENTO	JEFE DE AREA ZAID CAJENES		Arreglo y mantenimiento	Lubrigas S.A	ACEITE DE VALBULINA	ACEITE DE VALBULINA	No aplicable	caneca	5 litros	17- °C	SI	3082	
6	Construcción y/o mantenimiento localivo o de maquinaria	MANTENIMIENTO	JEFE DE AREA MANTENIMIENTO		Cargar con combustible montacarga	CORPONOR	GASOLINA	GASOLINA AUTOMOTOR	8006-61-9 71-43-2 7439-92-1	Galón	20 LT	17- °C	SI	1203	
6	Construcción y/o mantenimiento localivo o de maquinaria	MANTENIMIENTO	JEFE DE ARE MANTENIMIENTO		Aditivo para aguas de calderas.	QUIMICA NIELS LTDA	BOILER POLIMERO	BOILER LIFE POLIMERO.	7732-18-5 7329-34-5 7272-83-7 1310-58-3	galon	40 litros	17- °C	NO	NO REPORTA	
6	Construcción y/o mantenimiento localivo o de maquinaria	MANTENIMIENTO	JEFE DE ARE MANTENIMIENTO		Destapador de cañerías y drenajes.	QUIMICA NIELS LTDA	RAY NOW	RAY NOW	7732-18-5 7664-93-9 63449-41-2	ENVASE PLASTICO	500 GM	17- °C	NO	NO REPORTA	
6	Construcción y/o mantenimiento localivo o de maquinaria	MANTENIMIENTO	JEFE DE ARE MANTENIMIENTO		atrapa la grasa	AGRICOLA INNOVACION S.A. DE C. V.	BACTERIAS BENEFICAS	BACTERIAS BENEFICAS	No clasificado	galon	20 litros	17- °C	NO	No clasificado	
6	Construcción y/o mantenimiento localivo o de maquinaria	MANTENIMIENTO	JEFE DE ARE MANTENIMIENTO		para refrigerar (MAQUINA MANTENIMIENTO)	RECOLQUIM S.A.	RECOLQUIM S.A.	LÍQUIDO REFRIGERANTE	LÍQUIDO REFRIGERANTE	NO REGISTRA	caneca	25 li	17- °C	SI	N/A
8	Limpieza / Desinfección	TIENDAS	GERENTE DE TIENDA		AROMATIZANTE	Salcom, S.A de C.V.	AMBIENTADOR EN AEROSOL	AMBIENTADOR EN AEROSOL	7732-18-5 68476-85-7 67-63-0 61788-85-0	Aerosol	250 ML	17- °C	SI	1950	
5	Joyería / Recubrimiento electrónico / Pintura de piezas plásticas o metálicas / Arte	MANTENIMIENTO	JEFE DE AREA MANTENIMIENTO		PINTAR MADREAR	INVESSA S.A.	PINTURA EPOXICO	BUTIL GLICOL ETER ISOBUTANOL XILENO AMARILLO CROMO DIGLICIDIL ETER DEL BISFENOL A TALCO	111-76-2 78-83-1 1320-20-7 7758976 25068-38-6 14807-96-6	CANECA 1 GALON	MEDIO GALON	17- °C	SI	1993	
6	Construcción y/o mantenimiento localivo o de maquinaria	MANTENIMIENTO	JEFE DE AREA MANTENIMIENTO		ARREGLOS DE TUBERIAS	ITW POLYME S. DE R.L. DE C.V.	SELLADOR TUBERIAS	MEZCLA DE COMPONENTES	1332-58-7 60187-84-8 8050-09-7 67-63-0 14807-96-6 14808-60-7	ENVASE PLASTICO	250 ML	17- °C	SI	1866	
5	Joyería / Recubrimiento electrónico / Pintura de piezas plásticas o metálicas / Arte	MANTENIMIENTO	JEFE DE AREA MANTENIMIENTO		LACAR MADERA	CODELPA CHILE S.A.	LACA PARA MADERA	Solvente para pinturas	NO REGISTRA	ENVASE PLASTICO	250 ML	17- °C	SI	1263	
7	Fundición, procesamiento de metales	MANTENIMIENTO	JEFE DE AREA MANTENIMIENTO		PARA SOLDADURA DE PLATA, BRONSE, ALUMINIO	INDURA S.A.	OXIGENO	Oxígeno	7782-44-7	CILINDRO	60 LIBRAS	17- °C	SI	1072	
7	Fundición, procesamiento de metales	MANTENIMIENTO	JEFE DE AREA MANTENIMIENTO		PARA SOLDADURA DE PLATA, BRONSE, ALUMINIO	INDURA S.A.	ACETILENO	Acetileno	74-86-2	CILINDRO	35 LIBRAS	17- °C	SI	1001	
7	Fundición, procesamiento de metales	MANTENIMIENTO	JEFE DE AREA MANTENIMIENTO		PARA SOLDADURA DE PLATA, BRONSE, ALUMINIO	INDURA S.A.	PROPANO	Propano	74-98-6	CILINDRO	35 LIBRAS	17- °C	SI	1978	

Sanitización / Esterilización / Lavado especializado	mantenimiento	JEFE DE AREA MANTENIMIENTO		Descortaminante y desinfectante de aguas residuales	Biodyne	Biodyne	Biodyne 301 Agricultural	Biodyne 301 Agricultural	NO REGISTRA	galon	20 litros	17- °C	SI	No registra
--	---------------	-------------------------------	--	---	---------	---------	-----------------------------	-----------------------------	-------------	-------	-----------	--------	----	-------------

OBSERVACIONES
Almacenar en un lugar fresco, seco y bien ventilado lejos de las áreas con peligro de incendio. Es preferible el almacenamiento exterior.
Lugares ventilados, frescos y secos. Lejos de fuentes de calor e ignición. Separado de materiales incompatibles. Rotular los recipientes adecuadamente.
Mantener alejado de productos incompatibles. Mantener los contenedores cerrados en lugar fresco y seco.
Almacenar en un área fresca y ventilada, lejos de fuente de calor y protegido de la luz. Evitar el contacto con agentes oxidantes.
Este producto es estable durante el almacenamiento a temperatura ambiente.
No inflamable
Mantener los recipientes cerrados y guardarlos en un sitio fresco y seco.
mantener el depósito cerrado, proteger de temperaturas sobre + 60 °C.
No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente.
Este producto es estable durante el almacenamiento a temperatura ambiente, sin embargo para extender su tiempo de almacenamiento, estos productos deberían ser refrigerados.
Este tipo de productos deberían ser refrigerados para extender su tiempo de almacenamiento.
Este producto es estable durante el almacenamiento a temperatura ambiente, sin embargo para extender su tiempo de almacenamiento, estos productos deberían ser refrigerados.
No mezclar con aguas superficiales y el sistema de agua potable.
Almacenar en lugar ventilado. Mantener los recipientes cerrados.
no presenta ningún riesgo especial en los aspectos ecológicos, toxicológicos y fisiológicos si se le manipula correctamente.
No almacenar por encima de 40°C.
Mantener los envases cerrados herméticamente y en un lugar seco; almacenar en un lugar fresco.
Mantener el producto lejos de fuentes de ignición. Almacenar en lugar ventilado, fresco y seco. Mantener los recipientes cerrados
Reacciona violentamente con polvos metálicos, acrílicos, arsenitos, bromuros, yoduros, fosfatos, ácido sulfúrico, compuestos orgánicos entre otros.

<p>ALMACENAR PROTEGIDO DE LUZ A TEMPERATURAS INFERIORES A 35 °C</p>
<p>Almacenar en lugar ventilado. Mantener los recipientes cerrados. Almacenar a temperatura ambiente.</p>
<p>Mantener lejos de fuentes de calor, chispas e ignición. Almacenar protegido de luz y a temperaturas inferiores a 30 C.</p>
<p>Mantener los sacos cerrados y secos. Almacenar en lugar seco y ventilado.</p>
<p>Guardar los contenedores perfectamente cerrados en áreas frescas, secas y ventiladas. Proteger contra daños físicos.</p>
<p>No requiere medidas especiales.</p>
<p>El área de almacenamiento debe estar bien ventilada, seca y alejada de fuentes de agua y humedad.</p>
<p>El área de almacenamiento debe estar bien ventilada, a temperatura ambiente y alejada de fuentes de ignición y calor.</p>
<p>Conserve el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado.</p>
<p>Mantener los recipientes bien cerrados. No exponer el producto a condiciones extremas de temperatura.</p>
<p>Almacenar en lugar ventilado. Mantener los recipientes cerrados. Sensible a las heladas.</p>
<p>Lugares ventilados, frescos y secos. Lejos de fuentes de calor e ignición. Separado de materiales incompatibles. Rotular los recipientes adecuadamente.</p>

Evitar el contacto prolongado e intenso con la piel.
Almacenar de acuerdo con las regulaciones nacionales particulares. Guardar en contenedores etiquetados correctamente.
No exponer al calor ni almacenar a temperaturas superiores a 49°C, podría explotar. No punzar, incinerar ni aplastar. No manipule ni guarde cerca del fuego, calor u otras fuentes de ignición
Almacenar en el envase original.
Almacene bien cerrado en lugar bien ventilado, alejado de materiales incompatibles y calor.
Almacenar en el envase original.
Mantener alejado del calor y fuentes de inflamación Evitar la acumulación de cargas electroestáticas
Almacenar en lugar fresco y seco, alejado de la humedad no dejar el recipiente abierto, no utilice el producto cerca de fuentes de ignición.
Recipiente a presión. Protéjalo de los rayos solares y evite exponerlo a temperaturas superiores a 50 °C. No punzar, incinerar ni aplastar. No manipule ni guarde cerca del fuego, calor u otras fuentes de ignición.
Almacenamiento: El área de almacenamiento debe estar bien ventilada, a temperatura ambiente y alejada de fuentes de ignición y calor.
Almacenar en lugares ventilados, frescos y secos. Lejos de fuentes de calor e ignición y separado de materiales incompatibles. Rotular los recipientes adecuadamente.
No almacenar a la intemperie. Almacenar preferentemente en lugares cerrados. Los envases han de permanecer siempre convenientemente etiquetados y bien cerrados
Conservar el producto en recinto fresco, cerrado y bien ventilado. Los recipientes mantenerlos herméticamente cerrados.No dejar al alcance de niños o de animales domésticos.
Conservar en un lugar fresco. Conservar en un lugar seco.
Mantener en un lugar fresco y envase bien cerrado. Almacene a temperatura menor de 60° C
Almacene en un lugar fresco, seco, ventilado y a temperatura ambiente separado de materiales incompatibles.
Conservar en recipientes de origen, cerrados. Almacenar en lugar fresco y seco. Lejos de fuentes de calor.
Almacene en un lugar fresco, seco y bien ventilado. Evite la congelación.
En su envase original bien tapado, temperaturas superiores a 5°C, apartado de los rayos solares.
Mantener fuera del alcance de los niños.
Imacenzar sobre estibas en lugares libres de humedad, a temperatura ambiente y en recipientes bien tapados
AREA SECA Y FRESCA, BAJO TECHO. PROTEGER DEL CALOR. MANTENER A TEMPERATURA AMBIENTE. SEGUIR DE SUSTANCIAS INCOMPATIBLES.
No almacenar a temperaturas superiores a 120 °F. No almacenar en lugares expuestos a la luz solar directa.

<p>conservar de acuerdo con las normativas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles, comida y bebida.</p>
<p>Rotular los recipientes adecuadamente y mantenerlos bien cerrados. Permitir el acceso a personal autorizado.</p>
<p>mantenga los recipientes cerrados cuando no los usa. Almacene a temperatura ambiente, evite la exposición a altas temperaturas. Evite contaminación de aguas.</p>
<p>Almacenar en un lugar fresco a temperatura ambiente, alejado del calor, llamas o fuentes de ignición</p>
<p>ALMACENAR LEJOS DE FUENTES DE CALOR Y CON BUENA VENTILACIÓN</p>
<p>Manténgase separado del calor y de las fuentes de ignición. Guárdese en un lugar fresco y seco sin exposición a la luz solar directa. Almacenar en lugar bien ventilado. Manténgase el recipiente bien cerrado.</p>
<p>Guárdese en un lugar fresco y seco sin exposición a la luz solar directa. Conserve únicamente en el recipiente de origen. Almacenar en lugar bien ventilado.</p>
<p>Almacene bien cerrado en lugar bien ventilado, alejado de materiales incompatibles y calor, a temperatura ambiente.</p>
<p>: Mantenga los contenedores herméticamente cerrados y en un lugar fresco y bien ventilado. Use contenedores identificados de forma adecuada y susceptibles de cierre.</p>
<p>Se deben reducir al mínimo los períodos de exposición a altas temperaturas. Se debe evitar la contaminación del agua</p>
<p>Material potencialmente inflamable ambiente hasta los 40°C.</p>
<p>Mantener el producto en un lugar fresco a temperatura menor de 50° C y su envase perfectamente cerrado. Almacenar lejos de productos ácidos y tóxicos.</p>
<p>Mantenga el producto en un lugar fresco y de buena ventilación. Almacene en recipientes no metálicos, preferiblemente de plástico. Mantenga el empaque perfectamente cerrado y estibado.</p>
<p>No almacene este producto con bactericidas y fungicidas químicos. Almacenar en un lugar seguro, fresco y seco, que posea una buena ventilación en todo momento.</p>
<p>Almacenamiento: Lugar fresco y seco.</p>
<p>Mantenerlo en un lugar seco, fresco y bien ventilado.</p>
<p>Almacenar en un lugar seco y bien ventilado, asegúrese de que el producto sea almacenado lejos de fuentes de ignición y calor, el producto se encontrará separado de materiales o productos incompatibles.</p>
<p>Almacene y mantenga en lugar fresco y seco y lejos de los rayos del sol. Almacene en su recipiente original y lejos de alimentos y bebidas.</p>
<p>Almacenar en lugares fríos, bien ventilados. Almacenar lejos de fuentes de ignición (llamas, chispas, fuego). Guardar lejos de fuentes de calor. Mantener envases cerrados e identificados</p>
<p>Proteger los cilindros contra daños físicos; no tirar, no rodar, ni dejar caer. La temperatura en las áreas de almacenamiento no debe exceder los 50°C.</p>
<p>Nunca usar acetileno a una presión superior a 15 psig. Proteger los cilindros contra daños físicos; no tirar, no rodar, ni dejar caer. La temperatura en las áreas de almacenamiento no debe exceder los 50°C. Los gases comprimidos o líquidos criogénicos</p>
<p>No permitir que la temperatura de almacenamiento alcance los 50°C (122 °F). Prohibido fumar en las zonas de almacenamiento o durante la manipulación de productos o los envases.</p>

Disponga los envases vacíos para
reciclaje. Nunca los emplee para
almacenar alimentos.

INVENTARIO DE PRODUCTOS Y SUSTANCIAS QUÍMICAS

GESTIÓN DE TALENTO HUMANO – SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

CATEGORÍA IARC	CLASIFICACIÓN PARA EL TRANSPORTE SEGÚN ONU			SISTEMA GLOBALMENTE ARMONIZADO - SGA								
	ESTADO	CLASE PRIMARIA DE PELIGRO	CLASE SECUNDARIA DE PELIGRO	CLASIFICACIÓN DE PELIGROS	PICTOGRAMA 1	PICTOGRAMA 2	PICTOGRAMA 3	PICTOGRAMA 4	PALABRA DE ADVERTENCIA	INDICACIONES DE PELIGRO	CONSEJOS DE PRUDENCIA	
	Líquido	8. Sustancia corrosiva	3. Líquido Inflamable	CLASE 8 - 3 Causa severa quemadura al tejido corporal, puede ser fatal si es ingerido. Dañino si es inhalado, la inhalación puede causar daño a los pulmones y dientes.	GHS02_Llama	GHS05_Corrosión				Peligro	Puede liberar también vapores tóxicos e irritantes.	Este producto es ligeramente tóxico. En el agua o suelo es rápidamente biodegradable.
	Sólido	8. Sustancia corrosiva		clase 8. Puede ser fatal si es ingerido. Corrosivo. Causa irritación severa y quemadura a la piel, ojos y tracto respiratorio. Perjudicial si es inhalado o absorbido a través de la piel.	GHS05_Corrosión					Peligro	¡Veneno! ¡Peligro! Puede ser fatal si es ingerido. Corrosivo. Causa irritación severa y quemadura a la piel, ojos y tracto respiratorio. Perjudicial si es inhalado o absorbido a través de la piel. Puede estropear el riñón.	NO REPORTA
	Sólido			no registra	Sin información SGA				Sin información SGA	Puede causar irritación en las vías respiratorias, con picazón y enrojecimiento local.	Evitar que el producto penetre en el alcantarillado	
	Sólido			no registra	Sin información SGA				Sin información SGA	NO REGISTRA	NO REPORTA	
	Líquido	No regulada		Nocivo	Sin información SGA				Sin información SGA	Ninguna indicación especial de peligrosidad para el hombre y el medio ambiente.	NO REPORTA	
	Líquido	No regulada		no registra	Sin información SGA				Sin información SGA	NO REGISTRA	Mantener los recipientes cerrados	
	Sólido	No regulada		no registra	Sin información SGA				Sin información SGA	NO REGISTRA	NO REPORTA	
	Líquido			si irritante	Sin información SGA				Sin información SGA	R 36 IRRITA LOS OJOS	Conservar siempre en contenedores que correspondan a los toneles originales.	
	Líquido	8. Sustancia corrosiva		LESIONES OCULARES GRAVES/IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 1	GHS05_Corrosión				Peligro	Provoca lesiones oculares graves	Lavarse constantemente las manos, utilizar gafas protectoras.	
	Líquido	No regulada		Nocivo	Sin información SGA				Sin información SGA	Ninguna indicación especial de peligrosidad para el hombre y el medio ambiente.	NO REPORTA	
	Líquido	No regulada		Nocivo	Sin información SGA				Sin información SGA	Ninguna indicación especial de peligrosidad para el hombre y el medio ambiente.	NO REPORTA	
	Sólido	No regulada		Nocivo	Sin información SGA				Sin información SGA	Ninguna indicación especial de peligrosidad para el hombre y el medio ambiente.	Sin datos disponibles	
	Líquido	No regulada		NO REGISTRA	Sin información SGA				Sin información SGA	De acuerdo con el estado actual de nuestros conocimientos, el producto manipulado correctamente no presenta efectos peligrosos para el hombre.	NO REPORTA	
	Sólido	No regulada		NO REPORTA	Sin información SGA				Sin información SGA	De acuerdo con el estado actual de nuestros conocimientos, el producto manipulado correctamente no presenta efectos peligrosos para el hombre.	NO REPORTA	
	Líquido	No regulada		NO REPORTA	Sin información SGA				Sin información SGA	Este producto no contiene componentes tóxicos.	NO REPORTA	
	Líquido	No regulada		Xi: pueda causar irritación en contacto con la piel/ojos. Como cualquier producto químico deben tomarse precauciones de inhalación, ingestión / aspiración o contacto con piel / ojos.	Sin información SGA				Sin información SGA	Frases de riesgo: Xi: pueda causar irritación en contacto con la piel/ojos.	Precauciones Especiales: Producto de carácter ácido, levemente corrosivo.	
	Sólido	No regulada		Nocivo por ingestión. En contacto con ácidos libera gases tóxicos. Riesgo de lesiones oculares graves.	Sin información SGA				Sin información SGA	Nocivo por ingestión. En contacto con ácidos libera gases tóxicos. Riesgo de lesiones oculares graves.	NO REPORTA	
	Sólido	No regulada		No aplica	Sin información SGA				Sin información SGA	De acuerdo con el estado actual de nuestros conocimientos, el producto manipulado correctamente no presenta efectos peligrosos para el hombre	NO REPORTA	
	Sólido	5.1. Sustancia comburente		PELIGRO! Oxidante Fuerte. El contacto con otros productos puede generar fuego. Genera quemaduras en la piel y ojos.	GHS03_Llama_sobre_círculo				Peligro	Oxidante Fuerte. El contacto con otros productos puede generar fuego. Genera quemaduras en la piel y ojos.	NO REPORTA	

	Aerosol	No regulada		La exposición repetida a vapores o a líquido puede causar irritación.					Sin información SGA	provocan irritación	NO REPORTA
	Líquido	No regulada		Esta sustancia no es clasificada como peligrosa de acuerdo a las directivas de la comunidad europea en el Sistema Global Armonizado de sustancias químicas (SGA)					Sin información SGA	No hay información disponible.	No hay información disponible.
	Líquido	No regulada		Puede causar irritación mínima					Sin información SGA	este puede penetrar en el suelo causando contaminación de aguas subterráneas	NO REPORTA
	Aerosol	2.1. Gas Inflamable		irritación leve en los ojos	GHS02_Llama				Sin información SGA	Evitar la dispersión hacia desagües y zonas fluviales, asimismo impedir que el producto penetre en el Ambiente.	no reporta
	Líquido	3. Líquido Inflamable		IRRITA LAS VÍAS RESPIRATORIAS; PIEL	Sin información SGA				Atención	RIESGO DE INCENDIO	UTILICE EL PEGANTE LEJOS DE CHISPA, LLAMA O CALOR.
	Líquido	No regulada		puede causar una irritación temporal.	Sin información SGA				Sin información SGA	La mezcla no cumple con los criterios de clasificación.	Usar con ventilación adecuada. Abra las puertas y ventanas y utilice otros medios para asegurar la provisión de aire fresco al utilizar el producto y mientras se esté secando. Respete las normas para un manejo correcto de los químicos.
	Líquido	8. Sustancia corrosiva		Provoca graves quemaduras en la piel y lesiones oculares. Nocivo si se inhala. Tóxico para los organismos acuáticos. Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.	GHS05_Corrosión	GHS07_Signo_de_exclamación			Peligro	Puede ser corrosivo para los metales. Provoca graves quemaduras en la piel y lesiones oculares. Nocivo si se inhala. Tóxico para los organismos acuáticos. Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.	Consérvese únicamente en el recipiente de origen. Evite la inhalación de vapores. Usar con ventilación adecuada. Abra las puertas y ventanas y utilice otros medios para asegurar la provisión de aire fresco al utilizar el producto
	Líquido	3. Líquido Inflamable		Vapores o nieblas a concentraciones superiores a 1000 ppm causan irritación de los ojos y del tracto respiratorio.	GHS02_Llama				Atención	Clase 3 Líquido Inflamable Produce irritación leve y temporal, pero no causa daño a los tejidos de los ojos.	Evite las descargas estáticas, chispas, llamas abiertas, calor y otras fuentes de ignición.
	Líquido	No regulada		No es una sustancia o mezcla peligrosa de acuerdo con el Sistema Globalmente Armonizado					Sin información SGA	No es una sustancia o mezcla peligrosa	Sin frases de prudencia.
	Líquido	No regulada		Definido como producto peligroso clase 9	Sin información SGA				Sin información SGA	Debido a sus propiedades irritantes, el contacto prolongado y repetido con la piel puede agravar una dermatitis existente.	NO REPORTA
	Líquido	3. Líquido Inflamable		Posible carcinógeno categoría 2B, según la Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer (IARC, por sus siglas en inglés). Irritante, Nocivo	GHS02_Llama				Peligro	líquido extremadamente inflamable. Puede entrar en ignición fácilmente a temperatura ambiente. Puede emitir gases a temperaturas menores a las del ambiente, formando neblinas inflamables.	NO REPORTA
	Líquido	8. Sustancia corrosiva		Líquido corrosivo Cat 1 Peligro para el medio ambiente acuático Cat 4	GHS05_Corrosión	GHS07_Signo_de_exclamación			Atención	H290 Puede ser corrosivo para los metales. H302 Nocivo en caso de ingestión. H315 Provoca irritación cutánea. H319 Provoca irritación ocular grave. H413 Puede ser nocivo para los organismos acuáticos	Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.
	Líquido	8. Sustancia corrosiva		Líquido corrosivo Cat 1 Corrosión cutánea Cat 1B Irritación ocular grave Cat 1 Toxicidad vías respiratorias Cat 3	GHS05_Corrosión	GHS07_Signo_de_exclamación			Peligro	H290 Puede ser corrosivo para los metales. H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves H335 Puede irritar las vías respiratorias.	P205+231+338 En caso de contacto con los ojos: Actuar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aconsejado.
	Líquido	No regulada		Nocivo en caso de ingestión No existen peligros	GHS07_Signo_de_exclamación				Atención	No existen peligros	NO REPORTA
	Líquido	No regulada		Nocivo por ingestión.	Sin información SGA				Sin información SGA	Nocivo por ingestión.	NO REPORTA
	Aerosol	No regulada		Aerosoles, No Inflamable	Sin información SGA				Sin información SGA	El contacto prolongado o repetido puede resaca la Piel y causar Irritación.	Contenido bajo presión. No Perforar o Incinerar el envase. No Almacenar a temperaturas Mayores de 50°C, el recipiente puede explotar.
	Líquido	3. Líquido Inflamable	3. Líquido Inflamable	produce vapores incoloros que son altamente inflamables causa irritación	GHS02_Llama				Sin información SGA	3. líquido inflamable no especificado en otra parte.	NO REPORTA
	Líquido			CLASE: 3.3 Puede causar dolor de cabeza, náusea y suave irritación respiratoria.					Sin información SGA	NO REPORTA	NO REPORTA
	Líquido	3. Líquido Inflamable		Inflamable. Clase 3.2	GHS02_Llama				Sin información SGA	Salud:1 Inflamabilidad: 4 Reactividad: 1	NO REPORTA
	Gas	2.2. Gas no Inflamable, no tóxico		Gases oxidantes – categoría 1 H270: Puede provocar o agravar un incendio; comburente. Gases a presión – categoría H280: Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.	GHS04_Botella_de_gas	GHS03_Llama_sobre_circulo			Sin información SGA	Gases oxidantes – categoría 1 H270: Puede provocar o agravar un incendio; comburente. Gases a presión – categoría H280: Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.	NO REPORTA
	Gas	2.1. Gas Inflamable		Gases Inflamables – Categoría 1 H220: Gas extremadamente inflamable. Gases químicamente inestables – Categoría A H230: Puede explotar incluso en ausencia de aire.	GHS04_Botella_de_gas	GHS02_Llama			Sin información SGA	Gases a presión – Gas disuelto. H280: Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.	NO REPORTA
	Gas	2.1. Gas Inflamable		Gases Inflamables – Categoría 1 H220: Gas extremadamente inflamable. Gases a presión – Gas disuelto. H280: Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento	GHS04_Botella_de_gas	GHS02_Llama			Sin información SGA	Gas extremadamente inflamable, el cual se encuentra sometido a presión. En caso de calentamiento puede explotar.	NO REPORTA

	Líquido	No regulada	Este producto no es considerado como peligroso para los humanos ni para el medio ambiente. Este producto es de muy baja toxicidad al ser ingerido, al tener contacto con la piel o al ser inhalado.	Sin información SGA			Sin información SGA	no son tóxicos, no son patógenos, no son cáusticos y no son corrosivos. No afectan a los humanos	no registra
--	---------	-------------	---	---------------------	--	--	---------------------	--	-------------

Código:
GTH-SST-DE-04

AFECTACIÓN A LA SALUD (Diligenciar cuando la MSDS no suministre información SGA)		LÍMITE DE EXPOSICIÓN		AFECTACIÓN AL MEDIO AMBIENTE	HOJAS DE SEGURIDAD				USO ACTUAL
Efectos Agudos	Efectos crónicos	LÍMITE DE EXPOSICIÓN (TLV - TWA)	VALOR	RIESGO	AÑO	AUTOR	IDIOMA	CUMPLE NTC 4435 VIGENTE	ACTIVA/INACTIVA
Causa severa quemadura al tejido corporal, puede ser fatal si es ingerido. Doloroso si es inhalado, la irritación puede causar daño a los pulmones y dientes.	causan irritación crónica de la nariz y vías respiratorias. En contacto con los ojos puede producir conjuntivitis, con la piel produce irritación, enrojecimiento y coacción oscura. Puede causar erosión del esmalte de los dientes.	10 ppm ACGH		Este producto es ligeramente tóxico. En el agua o suelo es rápidamente biodegradable. Toxicidad Acuática: 2005⁵-52-02. No se acumula en el cuerpo, éste es fácilmente transformado y excretado, o es usado para la producción de otras sustancias requeridas para el funcionamiento corporal.	2012	CONQUIMICA	Español	SI	Activa
Causa irritación severa y quemadura a la piel, ojos y tracto respiratorio. Perjudicial si es inhalado o absorbido a través de la piel. Puede estropear el riñón.	Formación de cálculos y urolitiasis, espasmos abdominales, inhalación pérdida de peso e inflamación crónica del tracto respiratorio, decoloración de los dedos y posible diátesis y gangrena. Conjuntivitis.	1mg/m3		Peligroso para la vida acuática, evite contaminar las aguas.	2014	CONQUIMICA	Español	SI	Activa
Ingestión. Puede ser nocivo si es ingerido. Irritante al contacto con los ojos.	NO REGISTRA	NO REGISTRA	N/R	No se disponen de datos.	2016	RECOLQUIM	Español	SI	Activa
El polímero fundido se adhiere a la piel, ocasionando quemaduras severas.	No registra	No registra	N/R	El producto es eliminado de las aguas residuales en una proporción superior al 90% por adsorción al lodo de depuración.	NO REGISTRA	RECOLQUIM	Español	SI	Activa
Irritación en ojos y piel, alergias con reacciones como bronquitis	Su inhalación en individuos susceptibles ocasiona sensibilidad alérgica, inflamación en membranas, opresión en pecho y dificultad para respirar	No establecido	N/R	No peligroso para el ambiente, con respecto a la movilidad, persistencia y degradabilidad, potencial bioacumulativo, toxicidad acuática.	2009	MERQUAND	Español	SI	Activa
Irritación dérmica, ocular, malestar por ingestión.	NO REGISTRA	No registra	N/R	Se recomienda la incineración de todo el producto por medio de empresas prestadoras para este servicio autorizadas.	NO REGISTRA	RECOLQUIM	Español	SI	Activa
irritación en los ojos, la piel y en las vías respiratorias.	No disponible.	No registra	N/R	Evitar la infiltración con agua subterráneas.	NO REGISTRA	RECOLQUIM	Español	SI	Activa
Irritante	Ninguno	No registra	N/R	irrita los ojos	2008	CHT	Español	SI	Activa
dolor, enrojecimiento, irritación.	para consumo humano o animal.	No registra	N/R	Evite que penetre en tubos o desagües de agua	2014	COLQUIMICOS	Español	SI	Activa
Irritación en ojos y piel, alergias con reacciones como bronquitis	La inhalación repetitiva de vapores de enzimas en individuos susceptibles ocasiona la sensibilización alérgica, y las exposiciones subsiguientes pueden resultar en irritación respiratoria, inflamación de las membranas mucosas de nariz y ojos, tos, opresión en el pecho y dificultad para respirar	NO REGISTRA	N/R	La preparación es considerada no peligrosa para el ambiente con respecto a la movilidad, persistencia y degradabilidad, potencial bioacumulativo, toxicidad acuática y otros parámetros referentes a la ecotoxicidad.	2009	MERQUAND	Español	NO	Activa
Irritación en los ojos, piel y alergias respiratorias	La inhalación en individuos susceptibles ocasiona la sensibilización alérgica, produciendo irritación respiratoria e inflamación.	NO REGISTRA	N/R	La preparación es considerada no peligrosa para el ambiente con respecto a la movilidad, persistencia y degradabilidad, potencial bioacumulativo, toxicidad acuática y otros parámetros referentes a la ecotoxicidad.	2009	MERQUAND	Español	NO	Activa
Irritación en ojos y piel, alergias con reacciones como bronquitis	Alergias, irritación respiratoria, inflamación en membranas mucosas, opresión en el pecho y dificultad para respirar.	No establecido	N/R	La preparación es considerada no peligrosa para el ambiente con respecto a la movilidad, persistencia y degradabilidad, potencial bioacumulativo, toxicidad acuática y otros parámetros referentes a la ecotoxicidad.	2015	MERQUAND	Español	NO	Activa
el producto manipulado correctamente no presenta efectos peligrosos para el hombre.	NO REGISTRA	NO REGISTRA	N/R	No mezclar con aguas superficiales y el sistema de agua potable.	NO REGISTRA	RECOLQUIM	Español	NO	Activa
Irritante	NO REGISTRA	NO REGISTRA	N/R	Toxicidad en peces LD50 96h 1000 mg/l	NO REGISTRA	RECOLQUIM	Español	NO	Activa
Leve irritación de la piel.	No registra	NO REGISTRA	N/R	ADQ: Libre de compuestos orgánicos halogenados Metales Pesados: Libre de metales pesados	2009	COLORQUIMICA	Español	NO	Activa
El contacto con la piel o los ojos puede causar irritación.	LD50>4000 mg/kg (oral – rata).	NO REGISTRA	N/R	No hay datos disponibles sobre la biodegradabilidad de este producto.	2015	SUMICOLOR	Español	NO	Activa
Produce lesiones oculares graves.	NO REPORTA	NO REPORTA	N/R	Noxividad aguda para organismos acuáticos Toxicidad en peces	2013	SESAN .S.A	Español	NO	Activa
No registra	No registra	No registra	N/R	Información no disponible.	NO REGISTRA	RECOLQUIM	Español	NO	Activa
Irritación en tracto respiratorio y gastrointestinal, enrojecimiento en la piel	Ceguera permanente, quemaduras severas.	ACGH TLV:0.2 mg/m3 (TWA) Como Mn		Efectos biológicos: Altamente tóxico para organismos acuáticos. Efecto bactericida. Efectos adversos a largo plazo. 96 h LC50 krillanus punctatus: 0.75 mg/l.	2009	CONQUIMICA S.A.	Español	SI	Activa

Quemaduras en la piel, al contacto con los ojos puede dar lugar a daños permanentes	Efectos en sistema nervioso central, anomalías en la sangre, irritación severa en los tractos respiratorio y digestivo	1.4 mg/m3 (1 PPM)(ACGIH 2004)		1.4 mg/m3 (1 PPM)(ACGIH 2004)	2005	RECOLQUIM	Español	SI	Activa
La exposición repetida puede ocasionar irritación de la piel, con descamamiento y escamación.	No registra	NO REGISTRA	N/R	No se tiene información disponible.	NO REGISTRA	RECOLQUIM	Español	SI	Activa
Nauseas, vómito, dolor abdominal, diarrea, dificultades respiratorias.	Conjuntivitis química	NO REGISTRA	N/R	Información ecológica no disponible	2016	RECOLQUIM	Español	SI	Activa
No se presentan riesgos conocidos.	No registra	No registra	N/R	Datos no disponibles.	2016	RECOLQUIM	Español	NO	Activa
Puede causar náuseas y vómito.	NO REGISTRA	NO REGISTRA	N/R	Evitar contaminar fuentes de agua potable.	NO REPORTA	RECOLQUIM	Español	NO	Activa
No irritante	NO REGISTRA	NO REGISTRA	N/R	Biodegradabilidad: 69% aprox. Comportamiento con el medio ambiente: Toxicidad para los peces: CL50 5.5 mg/l (96)	NO REPORTA	RECOLQUIM	Español	NO	Activa
Irritación en tracto respiratorio y gastrointestinal, enrojecimiento en la piel	NO REGISTRA	No Establecido.	N/R	No es tóxico para organismos acuáticos. En el suelo se disuelve rápidamente por acción de la humedad.	2009	SALTEX	Español	NO	Activa
Irritación severa, Puede causar severas quemaduras en boca, esófago y estómago	Altas exposiciones causan quemaduras, problemas de visión y ceguera total.	2 mg/m3 En Techo	N/R	Efectos Biológicos: Tóxico para peces y pajaritos. Contaminante por alteración del pH.	2009	CONQUIMICA S.A.	Español	SI	Activa
Puede ser nocivo en caso de ingestión.	Provoca lesiones oculares graves.	NO REGISTRA	N/R	No se puede excluir un peligro para el medio ambiente en el caso de una manipulación o eliminación no profesional. Nocivo para los organismos acuáticos.	2016	COLQUIMICOS	Español	SI	Activa
No registra	No registra	No registra	N/R	Comportamiento con el medio ambiente: Si está dispuesto apropiadamente en baja concentración con aguas residuales, se espera que no interfiera en la degradación biológica de los todos.	NO REGISTRA	RECOLQUIM S.A	Español	NO	Activa
NO REGISTRA	NO REGISTRA	NO REGISTRA	N/R	Eliminación biológica (método estático) 50-100%	no registra	RECOLQUIM S.A	Español	NO	Activa
Causa irritación a los ojos y al tracto respiratorio. Causa daño substancial pero temporal del ojo	Dermatitis, eccema, este producto es sensibilizador para muchas personas	NO REGISTRA	N/R	Evitar el drenaje de hipoclorito a desagües o cursos de agua ya que aún en concentraciones muy bajas puede dañar la vida acuática.	2014	CONQUIMICA	Español	SI	Activa
						0			
						0			
						0			

					0				
Posibles alergias	NINGUNO	NO REGISTRA	N/R	Indicaciones relativas a eliminación: El producto es insoluble en agua. Es médicamente separable en plantas depuradoras. Consejos adicionales: No debe liberarse en el medio ambiente	2001	KLÜBER LUBRICATION MÜNCHEN	Español	NO	Activa
Posibles alergias	NINGUNO	no registra	N/R	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.	2015	KLÜBER LUBRICATION MÜNCHEN	Español	NO	Activa
Iritación, lesiones oculares, vías respiratorias.	La inhalación prolongada puede resultar nociva.	4240 mg/m3	1000 ppm	El producto contiene una sustancia que es peligrosa para la capa de ozono.	2014	CRC Industries, Inc.	Español	SI	Activa
Posibles alergias	NINGUNO	NO REGISTRA	N/R	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.	2014	KLÜBER LUBRICATION MÜNCHEN	Español	NO	Activa
dolor de cabeza, mareos, pérdida de la memoria, cansancio, dolor en las articulaciones, disturbios del sueño, depresión, irritabilidad, náuseas.	Como derivado del petróleo, puede contener ingredientes o impurezas de compuestos cancerígenos.	100 ppm (ACCR).		Tóxico para la vida acuática. No permita su entrada a desagües, ríos y otras fuentes de agua. Fíjate e impide la oxigenación de cuerpos de agua.	2010	NO REGISTRA	Español	SI	Activa
Posibles alergias	NINGUNO	NO REGISTRA	N/R	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.	2016	KLÜBER LUBRICATION MÜNCHEN	Español	NO	Activa
nauseas, cefaleas y mareos.	Neumonía química	NO REGISTRA	N/R	Insoluble en agua	2012	CRC	Español	NO	Activa
Aparentemente no se presentan síntomas, en caso de presentarse consultar al médico	El contacto prolongado o repetido con la piel puede causar dermatitis.	25 ppm, 400 ppm, 1000 ppm		Evitar la dispersión hacia desagües y zonas fluviales, asimismo impedir que el producto penetre en el ambiente.	2012	mundial	Español	NO	Activa
puede causar edema pulmonar y neumonía. Dolor de cabeza. Náusea, vómitos. Diarrea.	La inhalación prolongada puede resultar nociva.	5 mg/m3, 5000 ppm, 5 mg/m3, 100 mg/m3, 9000 mg/m3 5000 ppm		El producto no está clasificado como peligroso para el medio ambiente. Sin embargo, esto no excluye la posibilidad de que los vertidos grandes o frecuentes puedan provocar un efecto nocivo o perjudicial al medio ambiente.	2016	CRC Industries, Inc.	Español	SI	Activa
puede causar pérdida de los aceites naturales de la misma ocasionando dermatitis,	La inhalación e ingestión crónica puede causar efectos similares a los de inhalación con efectos agudos	ACGIH TLV: 1000 mg/kg		Se espera que no sea tóxico para organismos acuáticos se espera que el material se degrade o evapore enseguida.	NO REGISTRA	Químicos S.A.S.	Español	NO	Activa
Perjudicial si es ingerido o inhalado. Causa irritación a los ojos y al tracto respiratorio. Causa daño substancial pero temporal del ojo.	Dermatitis, eczema, este producto es sensibilizador para muchas personas.	NO REGISTRA	N/R	Evite la entrada de este material en corrientes de agua.	2014	GTM	Español	NO	Activa
alguno de sus componentes puede producir irritación cutánea.	NO REGISTRA	NO REGISTRA	N/R	Toxicidad acuática y otros datos relativos a la ecotoxicidad: no disponible.	2015	CORPONOR	Español	NO	Activa
El producto puede ser tóxico para el ser humano y el medio ambiente si no se usa de acuerdo a las recomendaciones.	NO REGISTRA	NO REGISTRA	N/R	Su empaque es PET que es reciclable. La persstencia del producto en el medio ambiente es baja debido a que sus componentes son biodegradables.	2011	0	Español	NO	Activa
Tos. Estornudos. Cefaleas. Somnolencia. Vértigo. Dificultad respiratoria.	NO REPORTA	NO REGISTRA	N/R	El producto no se considera nocivo para los organismos acuáticos ni causante de efectos adversos a largo plazo en el medio ambiente.	2013	0	Español	NO	Activa
Ligeramente nocivo, puede causar malestar abdominal, náuseas, vómitos y diarrea.	Al contacto con la piel puede agravar en una dermatitis existente.	NO REGISTRA	N/R	Líquido, 100 % soluble en agua, si entra en el suelo se absorberá en sus partículas perdiendo su movilidad.	2010	0	Español	NO	Activa
Los vapores pueden irritar el sistema respiratorio.	No se conocen.	NO REGISTRA	N/R	No se dispone de datos específicos del efecto que al medio ambiente ocasiona este producto. No permitir que entre en el alcantarillado público ni en cursos de agua.	2012	0	Español	NO	Activa
Los contactos repetidos con cualquier producto de limpieza puede ocasionar leves molestias en la piel.	No se conocen.	no registra	N/R	Evitar toda contaminación a gran escala del suelo y agua. Recoger el producto con materiales absorbentes y eliminar según la legislación	2015	0	Español	NO	Activa
ligera irritación	NO REPORTA	980 mg/m3		Efectos Tóxicos: Ninguno conocido.	2015	0	Español	NO	Activa
NO REGISTRA	NO REGISTRA	NO REGISTRA	N/R	INFORMACION ECOLOGICA: Producto biodegradable.	2015	0	Español	NO	Activa
irritante para los ojos, náusea y vómito	NO REGISTRA	NO REGISTRA	N/R	Este producto no es considerado que cause efectos adversos en el medio ambiente si se utiliza según lo dispuesto.	2013	0	Español	NO	Activa
Andor e Irritación	no registra	no registra	N/R	No hay consideraciones ecológicas especiales de daño ambiental. El producto no genera espuma.	2013	0	Español	NO	Activa
PUEDA CAUSAR IRRITACION.	LA EXPOSICION CRONICA PUEDE CAUSAR DERMATITIS.	no registra	N/R	PUEDA CONTAMINAR LAS AGUAS LEVEMENTE, DEBIDO A SU DISPERSIBILIDAD EN AGUA.	2013	0	Español	NO	Activa
Puede causar irritación interna, enrojecimiento, lagrimeo, visión borrosa.	problemas visuales, efectos en el sistema nervioso central.	100 ppm 500 ppm 2500 ppm 1000 ppm 1000 ppm 1000 ppm		INFORMACION ECOLOGICA: Sin información.	2013	0	Español	NO	Activa

provoca irritación, náuseas, vómitos y diarrea.	NO REPORTA	NO REGISTRA	N/R	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.	2014	0	Español	NO	Activa
No hay información disponible.	No hay información disponible.	N. R.	N/R	No ocasiona efectos adversos al medio ambiente.	2015	0	Español	NO	Activa
NO PRESENTA	NO PRESENTA	5 mg/m3 de aire-exposición media	8 horas diarias (ACGH).	En caso de derrame o incorrecta eliminación del material, este puede penetrar en el suelo causando contaminación de aguas subterráneas	NO REGISTRA	0	Español	NO	Activa
Ojos: Produce irritación leve en los ojos Piel: Ligeramente irritante	Produce resecaamiento de la piel, irritación de los ojos, excesiva inhalación produce efectos anestésicos	300 ppm		Evitar la dispersión hacia desagües y zonas fluviales, asimismo impedir que el producto penetre en el Ambiente.	2013	0	Español	NO	Activa
NO CIVO POR INHALACION, INGESTION Y CONTACTO CON LA PIEL, IRRITA LAS VIAS RESPIRATORIAS	INFLAMACION EN LA NARIZ Y LA GARGANTA TOS Y ESTORNIDOS	50 PPM 80 PPM		EVITAR EL VERTIDO EN SUELOS, AGUA Y CANALIZACIONES	2006	0	Español	NO	Activa
El contacto prolongado con la piel puede causar irritación temporánea.	Ningunos conocidos/Ninguna conocida.	NO REPORTA		El producto no está clasificado como peligroso para el medio ambiente. Sin embargo, esto no excluye la posibilidad de que los vertidos grandes o frecuentes puedan provocar un efecto nocivo o perjudicial al medio ambiente.	2014	0	Español	NO	Activa
Lesiones oculares graves/irritación ocular	Una exposición prolongada puede producir efectos crónicos.	10 mg/m3 30 ppm 165.5 mg/m3 mg/m3 100 ppm 600 mg/m3 100 ppm 2 mg/m3 150 ppm	2	Tóxico para los organismos acuáticos. Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.	2015	0	Español	NO	Activa
Irritación y daños locales.	Contacto prolongado con ropa húmeda puede desarrollar quemaduras, ampollas y dolor. Tras sobre exposiciones repetidas puede desarrollarse intoxicación crónica	TLV/TWA - (40 H/semana) - 440 ppm		Evite la entrada de este producto a desagües, ríos y otras fuentes de agua.	2014	0	Español	NO	Activa
provocando disfunciones como acné producido por salpicaduras de aceite o foliulitis	La inyección a alta presión bajo la piel puede provocar un daño grave. No está clasificado como inflamable pero puede arder.	5 mg/m3 5 mg/m3		No se espera que sea fácilmente biodegradable	2016	0	Español	NO	Activa
Puede causar irritación la cual se experimenta como molestias leves y se observa como un leve enrojecimiento anormal del ojo.	No se han documentado efectos adversos en humanos como resultado de exposición crónica.	NO REPORTA	N/R	No es fácilmente biodegradable: se supone que los componentes son inherentemente biodegradables, pero el producto tiene componentes que pueden persistir en el medio ambiente.	2016	0	Español	NO	Activa
Dolor de cabeza, náuseas, diarrea, debilidad, pérdida de concentración.	Posible carcinógeno, daño pulmonar, leucemia, lesiones, traumas en sistema nervioso o central	300PPM 0.5PPM 0.05 MG/	ocho horas diarias o 40 horas semanales.	los derrames de gasolina son tóxicos para peces y flora acuática.	2015	0	Español	NO	Activa
puede causar irritación por cuerpo extraño en algunos individuos. El contacto prolongado puede causar resaca o enrojecimiento de la piel, irritación en la nariz y garganta	Irritación cutánea Cat 2 Irritación ocular Cat 2 Toxicidad aguda oral Cat	NO REPORTA	N/R	Puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.	2017	0	Español	NO	Activa
Puede irritar las vías respiratorias. Toxicidad vías respiratorias	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves	NO REPORTA	N/R	En caso de derrame o liberación al medio ambiente se debe neutralizar hasta obtener el pH permitido por las disposiciones legales para vertimientos.	2017	0	Español	NO	Activa
Causa irritación moderada de la piel. Ojos: Puede ocasionar irritación en ojos	No determinado.	NO REPORTA	N/R	El producto no es tóxico para el ambiente. No se han reportado efectos adversos en organismos como plantas, aves, peces, ranas y lombrices de tierra.	2016	0	Español	NO	Activa
Puede causar irritación pasajera. Ingestión: Puede causar náuseas y vómito.	NO REPORTA	NO REGISTRA	N/R	Información no especificada hasta el momento.	NO REGISTRA	RECOLQUIM S.A	Español	NO	Activa
Puede causar irritación Ocular leve.	Sin Datos Disponibles	NO REGISTRA	N/R	Sin Datos Disponibles.	2013	0	Español	SI	Activa
causa irritación y/o quemaduras en contacto con los ojos y piel	causar toxicidad sistémica. Dalino si es inhalado, puede afectar el cerebro o el sistema nervioso, causando mareos, dolor y un producto altamente tóxico por ingestión.	NO REGISTRA	N/R	No existen datos disponibles de ensayos del preparado.	2011	INVESA S.A.	Español	SI	Activa
causar dolor de cabeza, náusea y suave irritación respiratoria.	No hay efectos conocidos por sobre exposición a este producto.	NO REGISTRA	N/R	NO REPORTA	2013	ITW POLYMER S. DE R.L. DE C.V.	Español	SI	Activa
Puede producir irritación de las vías respiratorias superiores	NO REPORTA	NO REGISTRA	N/R	No contaminar cursos de agua, alcantarillados, drenajes, terreno, vegetación	2013	0	Español	SI	Activa
Sin datos disponibles.	NO REPORTA	NO REGISTRA	N/R	No hay datos disponibles sobre este producto.	2016	0	Español	SI	Activa
Vértigo, Salivación excesiva, Náuseas, Vómitos, Pérdida de movilidad, Inconciencia y puede llegar hasta la muerte	NO REPORTA	NO REGISTRA	N/R	No hay datos disponibles sobre este producto.	2015	0	Español	SI	Activa
Vértigo, Salivación Excesiva, Náuseas, Vómitos, Pérdida de movilidad, Inconciencia y puede llegar hasta la muerte.	NO REPORTA	NO REGISTRA	N/R	No hay datos disponibles sobre este producto.	2016	0	Español	SI	Activa

Puede causar náuseas y diarrea en algunos individuos, irritación leve en algunos individuos	En la eventualidad de que ocurra una exposición prolongada siga las medidas de primeros auxilios	no registra	N/R	<p>Información ecológica: La inoculación de este producto no implica riesgo para el medio ambiente debido a que está compuesto por microorganismos de vida libre natural. Sin aplicaciones continuas el número de las poblaciones preinoculadas no tienen un efecto duradero sobre el medio ambiente ni sobre las poblaciones autóctonas.</p>	2013	Biodyne	Español	NO	Activa
---	--	-------------	-----	---	------	---------	---------	----	--------



Versión 1 de 01/18

INFORMACIÓN GENERAL - SISTEMA

PROCESO	ÁREA	RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PRODUCTO	TAREA O PUESTO DE TRABAJO	PROVEEDOR	FABRICANTE	NOMBRE COMERCIAL	NOMBRE QUÍMICO (Composición)	NÚMERO DE CAS	PRESENTACIÓN	CANTIDAD EXISTENTE	T° PROCESO (°C)	MSDS (SI/NO)	NÚMERO UN	OBSERVACIONES
Almacenamiento / Venta de productos químicos	TINTORERIA	JEFE DE AREA TINTORERIA		TINTORERIA para bajar pH de las prendas	CONQUIMICA	CONQUIMICA	ACIDO ACETICO	ACIDO ACÉTICO GRACIAL	64-19-7	cañeca 25 KL	5 KILOS al mes	17-°C	SI	2789	Almacenar en un lugar fresco, seco y bien ventilado lejos de las áreas con peligro de incendio. Es preferible el almacenamiento exterior
Almacenamiento / Venta de productos químicos	TINTORERIA	JEFE DE AREA TINTORERIA		removedores rústicos, fabricación de tintas,	CONQUIMICA	CONQUIMICA	ACIDO OXALICO	ACIDO OXALICO	144-62-7	LONA 25 KL	10 kilos AL MES	17-°C	SI	3261	Lugares ventilados, frescos y secos. Lejos de fuentes de calor e ignición. Separado de materiales incompatibles. Rotular los recipientes adecuadamente.
Almacenamiento / Venta de productos químicos	TINTORERIA	JEFE DE AREA TINTORERIA		tintura de prendas	RECOLQUIM S.A	RECOLQUIM	COLORANTE MEGACION (Varias Referencias)	Colorantes orgánicos reactivos	N/A	CAJA 1 KL	5 kilos al mes	17-°C	SI	N/A	Mantener alejado de productos incompatibles. Mantener los contenedores cerrados en lugar fresco y seco.
Almacenamiento / Venta de productos químicos	TINTORERIA	JEFE DE AREA TINTORERIA		dispersante	RECOLQUIM S.A	RECOLQUIM	ANTIMIGRANTE GEO	ANTIMIGRANTE GEO	NO REGISTRA	BULTO 25KL	30 kilos al mes	17-°C	SI	N/A	Almacenar en un área fresca y ventilada, lejos de fuente de calor y protegido de la luz. Evitar el contacto con agentes oxidantes.
Almacenamiento / Venta de productos químicos	TINTORERIA	JEFE DE AREA TINTORERIA		Lavado de prendas	MERQUAND	MERQUAND	ANTIPILLING 300 LUNA	ANTIPILLING 300 LUNA	No registra	CANECA 30 KI	7kilos al mes	17-°C	SI	N/A	Este producto es estable durante el almacenamiento a temperatura ambiente,
Almacenamiento / Venta de productos químicos	TINTORERIA	JEFE DE AREA TINTORERIA		confeccion de prendas	RECOLQUIM S.A	RECOLQUIM	ARRUGADIN RC	ARRUGADIN RC	No registra	GARRAFA 30 KL	5 KILOS al mes	17-°C	SI	no registra	No inflamable
Almacenamiento / Venta de productos químicos	TINTORERIA	JEFE DE AREA TINTORERIA		tintura prendas	RECOLQUIM S.A	RECOLQUIM	COLORANTE RECOLFIX	COLORANTE RECOLFIX	NO REGISTRA	caja 1 KI	10 KI al mes	17-°C	SI	No registra	Mantener los recipientes cerrados y guardarlos en un sitio fresco y seco.
Almacenamiento / Venta de productos químicos	TINTORERIA	JEFE DE AREA TINTORERIA		obtención de efectos especiales en procesos pigmentarios por composición.	CHT R BEITLICH GmbH	CHT	DENIMCOL SOFT RGH	DENIMCOL SOFT RGH	No registra	CANECA 120 KL	60 kilos al mes	17-°C	SI	No registra	mantener el deposito cerrado, proteger de temperaturas sobre + 60 ° c
Almacenamiento / Venta de productos químicos	TINTORERIA	JEFE DE AREA TINTORERIA		Suavizante de prendas	HUNTSMAN	COLQUIMICOS	DICRYLAN SD	DICRYLAN SD	9043-30-5	cañeca 20 KL	20 KILOS AL MES	0 a 40°C (32 a 104°F)	SI	No registra	No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuada para evitar la contaminación del medio ambiente.
Almacenamiento / Venta de productos químicos	TINTORERIA	JEFE DE AREA TINTORERIA		Lavado de prendas	MERQUAND	MERQUAND	INDESIZE 160 NEXT DLC	INDESIZE 160 NEXT DLC	No registra	CANECA 30 KL	7KI al mes	17-°C	SI	No registra	Este producto es estable durante el almacenamiento a temperatura ambiente, sin embargo para extender su tiempo de almacenamiento, estos productos deberían ser refrigerados.
Almacenamiento / Venta de productos químicos	TINTORERIA	JEFE DE AREA TINTORERIA		Lavado de prendas	MERQUAND	MERQUAND	INDIXELL 9L	INDIXELL 9L	NO REGISTRA	CANECA 30 KI	7 kilos al mes	17-°C	SI	No registra	Este tipo de productos deberían ser refrigerados para extender su tiempo de almacenamiento.
Almacenamiento / Venta de productos químicos	TINTORERIA	JEFE DE AREA TINTORERIA		Lavado de prendas	MERQUAND	MERQUAND	INDIXELL FLEX AS 1520	INDIXELL FLEX AS 1520	NO REGISTRA	CAJA 1 KI	7 kilos al mes	17-°C	SI	No registra	Este producto es estable durante el almacenamiento a temperatura ambiente, sin embargo para extender su tiempo de almacenamiento, estos productos deberían ser refrigerados.
Almacenamiento / Venta de productos químicos	TINTORERIA	JEFE DE AREA TINTORERIA		fijador	RECOLQUIM S.A	RECOLQUIM	LEVELLER NYLON TF 217A	LEVELLER NYLON TF 217A	NO REGISTRA	CANECA 10 KL	1 kilo al mes	17-°C	SI	No registra	No mezclar con aguas superficiales y el sistema de agua potable.
Almacenamiento / Venta de productos químicos	TINTORERIA	JEFE DE AREA TINTORERIA		Cuidado de telas en los procesos	RECOLQUIM S.A	RECOLQUIM	LUBRICOL RC	LUBRICOL RC	NO REGISTRA	BOLSA 5 KL	480mg	17-°C	SI	No registra	Almacenar en lugar ventilado. Mantener los recipientes cerrados.
Almacenamiento / Venta de productos químicos	TINTORERIA	JEFE DE AREA TINTORERIA		para proteger la licra	COLORQUIMICA	COLORQUIMICA	MARVACOL AD ASA	MARVACOL AD ASA	NO REGISTRA	CANECA 60 KL	15 KILOS AL MES	17-°C	SI	No registra	no presenta ningún riesgo especial en los aspectos ecológicos, toxicológicos y fisiológicos si se le manipula correctamente.
Almacenamiento / Venta de productos químicos	TINTORERIA	JEFE DE AREA TINTORERIA		fijador	SUMICOLOR S.A.	SUMICOLOR	MEGAFIX RI	MEGAFIX RI	NO REGISTRA	CANECA 60 KL	30 KILOS AL MES	17-°C	SI	No registra	No almacenar por encima de 40°C.
Almacenamiento / Venta de productos químicos	TINTORERIA	JEFE DE AREA TINTORERIA		Neutralizador	SESAN S.A	SESAN S.A	METABISULFITO DE SODIO	METABISULFITO DE SODIO	7681-57-4	LONA 25 KL	200 KILOS AL MES	17-°C	SI	No registra	Mantener los envases cerrados herméticamente y en un lugar seco; almacenar en un lugar fresco. Separar de ácidos y sustancias formadoras de ácidos. Separar de agentes oxidantes. No almacenar junto con: nitrato sódico, nitrato sódico, sulfuro sódico.
Almacenamiento / Venta de productos químicos	TINTORERIA	JEFE DE AREA TINTORERIA		Arreglo y adecuación de prendas	RECOLQUIM S.A	RECOLQUIM	PATCH WORK	PATCH WORK	NO REGISTRA	CANECA 5 KL	1 KILO al mes	17-°C	SI	No registra	Mantener el producto lejos de fuentes de ignición. Almacenar en lugar ventilado, fresco y seco. Mantener los recipientes cerrados.
Almacenamiento / Venta de productos químicos	TINTORERIA	JEFE DE AREA TINTORERIA		Decoloración de prendas	CONQUIMICA S.A.	CONQUIMICA S.A.	PERMANGANATO DE POTASIO	PERMANGANATO DE POTASIO	7722-64-7	CANECA 25 KL	15 KILOS AL MES	17-°C	SI	1490	Reacciona violentamente con polvos metálicos, alcoholes, éteres, bismuto, sodio, fosfatos, ácido sulfúrico, compuestos orgánicos entre otros.

Almacenamiento / Venta de productos químicos	TINTORERIA	JEFE DE AREA TINTORERIA		Blanqueador de prendas	RECOLQUIM S.A	RECOLQUIM	PEROXIDO DE HIDROGENO AL 50%	PEROXIDO DE HIDROGENO AL 50%	7722-84-1	Garrafa 65 KL	10 KILOS AL MES	17-°C	SI	2005	ALMACENAR PROTEGIDO DE LUZ A TEMPERATURAS INFERIORES A 35 °C
Almacenamiento / Venta de productos químicos	TINTORERIA	JEFE DE AREA TINTORERIA		FIJADOR	RECOLQUIM S.A	RECOLQUIM	REALCALI XN	REALCALI XN	NO REGISTRA	GALON 30 KL	4 KILOS AL MES	17-°C	SI	3267	Almacenar en lugar ventilado. Mantener los recipientes cerrados. Almacenar a temperatura ambiente.
Almacenamiento / Venta de productos químicos	TINTORERIA	JEFE DE AREA TINTORERIA		Reductivos o decoloracion de prendas	RECOLQUIM S.A	RECOLQUIM	REALCLEAR 3X	Dióxido de Tiourea	1758-73-2	BOLSA 5 KL	3 KILOS AL MES	17-°C	SI	3341	Mantener lejos de fuentes de calor, chispas e ignición. Almacenar protegido de luz y a temperaturas inferiores a 30 C.
Almacenamiento / Venta de productos químicos	TINTORERIA	JEFE DE AREA TINTORERIA		Suavizante de prendas	RECOLQUIM S.A	RECOLQUIM	RECOLSOFT ALS ESCAMAS	RECOLSOFT ALS ESCAMAS	NO REGISTRA	LONA 25 KL	50 kilos al mes	17-°C	SI	No registra	Mantener los sacos cerrados y secos. Almacenar en lugar seco y ventilado.
Almacenamiento / Venta de productos químicos	TINTORERIA	JEFE DE AREA TINTORERIA		humectante	RECOLQUIM S.A	RECOLQUIM	RECOLZINA MRN	RECOLZINA MRN	NO REGISTRA	GALON 30 KL	16 kilos al mes	17-°C	SI	No registra	Guardar los contenedores perfectamente cerrados en áreas frescas, secas y ventiladas. Proteger contra daños físicos
Almacenamiento / Venta de productos químicos	TINTORERIA	JEFE DE AREA TINTORERIA		Colorante de telas	RECOLQUIM S.A	RECOLQUIM	RECONYL (Varias Referencias)	RECONYL (Varias Referencias)	NO REGISTRA	CAJA 1 KL	1 kilo al mes	17-°C	SI	3077	No requiere medidas especiales.
Almacenamiento / Venta de productos químicos	TINTORERIA	JEFE DE AREA TINTORERIA		Telidos de prendas	CONQUIMICA S.A.	SALTEX	SAL TEXTIL- SAL INDUSTRIAL	Cloruro de Sodio	7647-14-5	Saco de polipropileno 25 KL	300 KILOS AL MES	15 y 40 °C.	SI	No registra	El área de almacenamiento debe estar bien ventilada, seca y alejada de fuentes de agua y humedad.
Almacenamiento / Venta de productos químicos	TINTORERIA	JEFE DE AREA TINTORERIA		blanqueador	CONQUIMICA S.A.	CONQUIMICA S.A.	SODA CAUSTICA 50%	SODA CAUSTICA 50%	1310-73-2	BOLSA 25 KL	10 KILOS AL MES	17-°C	SI	1824	El área de almacenamiento debe estar bien ventilada, a temperatura ambiente y alejada de fuentes de ignición y calor.
Almacenamiento / Venta de productos químicos	TINTORERIA	JEFE DE AREA TINTORERIA		jabon	Huntsman International LLC	COLQUIMICOS	ULTRAVON JUN	ULTRAVON JUN	69011-36-5 2682- 20-4	GALON 30 KL	10 KILOS AL MES	17-°C	SI	No registra	Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado.
Almacenamiento / Venta de productos químicos	TINTORERIA	JEFE DE AREA TINTORERIA		fiador	RECOLQUIM S.A	RECOLQUIM S.A	RECOLFIX WE	RECOLFIX WE	NO REGISTRA	CANECA 25 KL	5 kilos al mes	17-°C	SI	No registra	Mantener los recipientes bien cerrados. No exponer el producto a condiciones extremas de temperatura.
Almacenamiento / Venta de productos químicos	TINTORERIA	JEFE DE AREA TINTORERIA		pigmento	RECOLQUIM S.A	RECOLQUIM S.A	RECOLPRINT	RECOLPRINT	NO REGISTRA	galon 10 kl	2 kilos al mes	17-°C	SI	No registra	Almacenar en lugar ventilado. Mantener los recipientes cerrados. Sensible a las heladas.
Almacenamiento / Venta de productos químicos	TINTORERIA	JEFE DE AREA TINTORERIA		bajar tono	SESAN SAS.	CONQUIMICA	HIPOCLORITO DE SODIO 15 %	HIPOCLORITO DE SODIO 15%	7681-52-9	CANECA 25 KL	200 kilos AL MES	17-°C	SI	1791	Lugares ventilados, frescos y secos. Lejos de fuentes de calor e ignición. Separado de materiales incompatibles. Rotular los recipientes adecuadamente.
Sanitización / Esterilización / Lavado especializado	TINTORERIA	JEFE DE AREA TINTORERIA		TEÑIDOR	RECOLQUIM S.A		IGUALACID RECOL RC	IGUALACID RECOL RC		GALON 10 KL	4 KILOS AL MES				
Sanitización / Esterilización / Lavado especializado	TINTORERIA	JEFE DE AREA TINTORERIA		RESINA	RECOLQUIM S.A		KEEPING RC	KEEPING RC		GALON 5 KILOS	5 KILOS al mes				
Sanitización / Esterilización / Lavado especializado	TINTORERIA	JEFE DE AREA TINTORERIA		fiador	COLQUIMICOS		LIOPRINT RG-P	LIOPRINT RG-P		GALON 1 KL	5 KILOS al mes				
Sanitización / Esterilización / Lavado especializado	TINTORERIA	JEFE DE AREA TINTORERIA		fiador	RECOLQUIM S.A		BWE LATHER	BWE LATHER		GALON 10 KL	10 kilos AL MES				

INVENTARIO DE PRODUCTOS Y SUSTANCIAS QUÍMICAS

GESTIÓN DE TALENTO HUMANO – SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

CATEGORÍA IARC	CLASIFICACIÓN PARA EL TRANSPORTE SEGÚN ONU			SISTEMA GLOBALMENTE ARMONIZADO - SGA								
	ESTADO	CLASE PRIMARIA DE PELIGRO	CLASE SECUNDARIA DE PELIGRO	CLASIFICACIÓN DE PELIGROS	PICTOGRAMA 1	PICTOGRAMA 2	PICTOGRAMA 3	PICTOGRAMA 4	PALABRA DE ADVERTENCIA	INDICACIONES DE PELIGRO	CONSEJOS DE PRUDENCIA	
	Líquido	8. Sustancia corrosiva	3. Líquido Inflamable	CLASE 8-3 Causa severa quemadura al tejido corporal, puede ser fatal si es ingerido. Dañino si es inhalado. La inhalación puede causar daño a los pulmones y dientes.	GHS02_Llama	GHS05_Corrosión				Peligro	Puede liberar también vapores tóxicos e irritantes.	Este producto es ligeramente tóxico. En el agua o suelo es rápidamente biodegradable.
Felipe Diaz	Sólido	8. Sustancia corrosiva		clase 8. Puede ser fatal si es ingerido. Corrosivo. Causa irritación severa y quemadura a la piel, ojos y tracto respiratorio. Perjudicial si es inhalado o absorbido a través de la piel.	GHS05_Corrosión					Peligro	¡Veneno! ¡Peligro! Puede ser fatal si es ingerido. Corrosivo. Causa irritación severa y quemadura a la piel, ojos y tracto respiratorio. Perjudicial si es inhalado o absorbido a través de la piel. Puede estropear el riñón.	NO REPORTA
	Sólido	No regulada		no registra	Sin información SGA					Sin información SGA	Puede causar irritación en las vías respiratorias, con picazón y enrojecimiento local.	Evitar que el producto penetre en el alcantarillado
	Sólido	No regulada		no registra	Sin información SGA					Sin información SGA	NO REGISTRA	NO REPORTA
	Líquido	No regulada		Noctivo	Sin información SGA					Sin información SGA	Ninguna indicación especial de peligrosidad para el hombre y el medio ambiente.	NO REPORTA
	Líquido	No regulada		no registra	Sin información SGA					Sin información SGA	NO REGISTRA	Mantener los recipientes cerrados
	Sólido	No regulada		no registra	Sin información SGA					Sin información SGA	NO REGISTRA	NO REPORTA
	Líquido	No regulada		xi irritante	Sin información SGA					Sin información SGA	NO REGISTRA	Conservar siempre en contenedores que correspondan a los toneles originales.
	Líquido	8. Sustancia corrosiva		LESIONES OCULARES GRAVES/IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 1	GHS05_Corrosión					Peligro	Provoca lesiones oculares graves	Lavarse constantemente las manos, utilizar gafas protectoras.
	Líquido	No regulada		Noctivo	Sin información SGA					Sin información SGA	Ninguna indicación especial de peligrosidad para el hombre y el medio ambiente.	NO REPORTA
	Líquido	No regulada		Noctivo	Sin información SGA					Sin información SGA	Ninguna indicación especial de peligrosidad para el hombre y el medio ambiente.	NO REPORTA
	Sólido	No regulada		Noctivo	Sin información SGA					Sin información SGA	Ninguna indicación especial de peligrosidad para el hombre y el medio ambiente.	Sin datos disponibles
	Líquido	No regulada		NO REGISTRA	Sin información SGA					Sin información SGA	De acuerdo con el estado actual de nuestros conocimientos, el producto manipulado correctamente no presenta efectos peligrosos para el hombre.	NO REPORTA
	Sólido	No regulada		NO REPORTA	Sin información SGA					Sin información SGA	De acuerdo con el estado actual de nuestros conocimientos, el producto manipulado correctamente no presenta efectos peligrosos para el hombre.	NO REPORTA
	Líquido	No regulada		NO REPORTA	Sin información SGA					Sin información SGA	Puede causar irritaciones a diversos tejidos y órganos corporales. Este producto no contiene componentes tóxicos.	NO REPORTA
	Líquido	No regulada		Xi: pueda causar irritación en contacto con la piel/ojos. Como cualquier producto químico deben tomarse precauciones de inhalación, ingestión / aspiración o contacto con piel / ojos.	Sin información SGA					Sin información SGA	Frases de riesgo: Xi: pueda causar irritación en contacto con la piel/ojos.	Precauciones Especiales: Producto de carácter ácido, levemente corrosivo.
	Sólido	No regulada		Noctivo por ingestión. En contacto con ácidos libera gases tóxicos. Riesgo de lesiones oculares graves.	Sin información SGA					Sin información SGA	Noctivo por ingestión. En contacto con ácidos libera gases tóxicos. Riesgo de lesiones oculares graves.	NO REPORTA
	Sólido	No regulada		No aplica	Sin información SGA					Sin información SGA	De acuerdo con el estado actual de nuestros conocimientos, el producto manipulado correctamente no presenta efectos peligrosos para el hombre	NO REPORTA
	Sólido	5.1. Sustancia comburente		PELIGRO! Oxidante Fuerte. El contacto con otros productos puede generar fuego. Genera quemaduras en la piel y ojos.	GHS02_Llama_sobre_circulo					Peligro	Oxidante Fuerte. El contacto con otros productos puede generar fuego. Genera quemaduras en la piel y ojos.	NO REPORTA

Código:
GTH-SST-DE-04

AFECTACIÓN A LA SALUD (Diligenciar cuando la MSDS no suministre información SGA)		LÍMITE DE EXPOSICIÓN		AFECTACIÓN AL MEDIO AMBIENTE	HOJAS DE SEGURIDAD				USO ACTUAL	
Efectos Agudos	Efectos crónicos	LÍMITE DE EXPOSICIÓN (TLV - TWA)	VALOR	RIESGO	AÑO	AUTOR	IDIOMA	CUMPLE NTC 4435 VIGENTE	ACTIVA/INACTIVA	pH
Causa severa quemadura al tejido corporal, puede ser fatal si es ingerido. Dañino si es inhalado, la irritación puede causar daño a los pulmones y dientes.	causan irritación crónica de la nariz y vías respiratorias, En contacto con los ojos puede producir conjuntivitis, con la piel produce irritación, enrojecimiento y coloración oscura. Puede causar erosión del esmalte de los dientes.	10 ppm ACGH		Este producto es ligeramente tóxico. En el agua o suelo es rápidamente biodegradable. Toxicidad Acuática: D005-S2-G2. No se acumula en el cuerpo, éste es fácilmente transformado y excretado, o es usado para la producción de otras sustancias requeridas para el funcionamiento normal.	2012	CONQUIMICA	Español	SI	Activa	2,4
Causa irritación severa y quemadura a la piel, ojos y tracto respiratorio. Perjudicial si es inhalado o absorbido a través de la piel. Puede estropear el riñón.	Formación de cálculos y urolitiasis, espasmos abdominales, inhalación pérdida de peso e inflamación crónica del tracto respiratorio, decoloración de los dedos y posible úlcera y gangrena. Conjuntivitis	1mg/m3		Peligro para la vida acuática, evite contaminar las aguas.	2014	CONQUIMICA	Español	SI	Activa	14
Ingestión. Puede ser nocivo si es ingerido. Irritante al contacto con los ojos.	NO REGISTRA	NO REGISTRA	N/R	No se disponen de datos.	2016	RECOLQUIM	Español	SI	Activa	
El polímero fundido se adhiere a la piel, ocasionando quemaduras severas.	No registra	No registra	N/R	El producto es eliminado de las aguas residuales en una proporción superior al 90% por adsorción al lodo de depuración.	NO REGISTRA	RECOLQUIM	Español	NO	Activa	
Irritación en ojos y piel, alergias con reacciones como bronquitis	Su inhalación en individuos susceptibles ocasionara sensibilización alérgica, inflamación en membranas, opresión en pecho y dificultad para respirar	No establecido	N/R	No peligroso para el ambiente, con respecto a la movilidad, persistencia y degradabilidad, potencial bioacumulativo, toxicidad acuática.	2009	MERQUIAND	Español	NO	Activa	
Irritación dermal, ocular, malestar por ingestión.	NO REGISTRA	No registra	N/R	Se recomienda la incineración de todo el productor por medio de empresas prestadoras para este servicio autorizadas.	NO REGISTRA	RECOLQUIM	Español	NO	Activa	
Irritación en los ojos, la piel y en las vías respiratorias.	No disponible.	No registra	N/R	Evitar la infiltración con agua subterráneas.	NO REGISTRA	RECOLQUIM	Español	NO	Activa	
Irritante	Ninguno	No registra	N/R	Irrita los ojos	2008	CHT	Español	NO	Activa	
dolor, enrojecimiento, irritación.	para consumo humano o animal.	No registra	N/R	Evite que penetre en tubos o desagües de agua	2014	COLQUIMICOS	Español	SI	Activa	4
Irritación en ojos y piel, alergias con reacciones como bronquitis	La inhalación repetitiva de vapores de enzimas en individuos susceptibles ocasionara la sensibilización alérgica, y las exposiciones subiguientes pueden resultar en irritación respiratoria, inflamación de las membranas mucosas de nariz y ojos, tos, opresión en el pecho y dificultad para respirar	NO REGISTRA	N/R	La preparación es considerada no peligrosa para el ambiente con respecto a la movilidad, persistencia y degradabilidad, potencial bioacumulativo, toxicidad acuática y otros parámetros referentes a la ecotoxicidad.	2009	MERQUIAND	Español	NO	Activa	
Irritación en los ojos, piel y alergias respiratorias	La inhalación en individuos susceptibles ocasionara la sensibilización alérgica, produciendo irritación respiratoria e inflamación.	NO REGISTRA	N/R	La preparación es considerada no peligrosa para el ambiente con respecto a la movilidad, persistencia y degradabilidad, potencial bioacumulativo, toxicidad acuática y otros parámetros referentes a la ecotoxicidad.	2009	MERQUIAND	Español	NO	Activa	
Irritación en ojos y piel, alergias con reacciones como bronquitis	Alergias, irritación respiratoria, inflamación en membranas mucosas, opresión en el pecho y dificultad para respirar.	No establecido	N/R	La preparación es considerada no peligrosa para el ambiente con respecto a la movilidad, persistencia y degradabilidad, potencial bioacumulativo, toxicidad acuática y otros parámetros referentes a la ecotoxicidad.	2015	MERQUIAND	Español	NO	Activa	
el producto manipulado correctamente no presenta efectos peligrosos para el hombre.	NO REGISTRA	NO REGISTRA	N/R	No mezclar con aguas superficiales y el sistema de agua potable.	NO REGISTRA	RECOLQUIM	Español	NO	Activa	
Irritante	NO REGISTRA	NO REGISTRA	N/R	Toxicidad en peces LD50 96h 1000 mg/l	NO REGISTRA	RECOLQUIM	Español	NO	Activa	
Leve irritación de la piel.	No registra	NO REGISTRA	N/R	ADQ: Libre de compuestos orgánicos halogenados Metales Pesados: Libre de metales pesados	2009	COLORQUIMICA	Español	NO	Activa	
El contacto con la piel o los ojos puede causar irritación.	LD50:4000 mg/kg (oral - rata).	NO REGISTRA	N/R	No hay datos disponibles sobre la biodegradabilidad de este producto.	2015	SUMICOLOR	Español	NO	Activa	
Produce lesiones oculares graves.	NO REPORTA	NO REPORTA	N/R	Nocividad aguda para organismos acuáticos. Toxicidad en peces	2013	SESAN .S.A	Español	NO	Activa	4,5
No registra	No registra	No registra	N/R	Información no disponible.	NO REGISTRA	RECOLQUIM	Español	NO	Activa	
Irritación en tracto respiratorio y gastrointestinal, enrojecimiento en la piel	Ceguera permanente, quemaduras severas.	ACGH TLV:0.2 mg/m3 (TWA) Como Mn		Efectos biológicos: Altamente tóxico para organismos acuáticos. Efecto bactericida. Efectos adversos a largo plazo. 96 h LC50 <i>Ictalurus punctatus</i> : 0.75 mg/L.	2009	CONQUIMICA S.A.	Español	SI	Activa	NEUTRO

Quemaduras en la piel, al contacto con los ojos puede dar lugar a daños permanentes	Efectos en sistema nervioso central, anomalías en la sangre, irritación severa en los tractos respiratorio y digestivo	1.4 mg/m3 (1 PPM)(ACGIH 2004)		1.4 mg/m3 (1 PPM)(ACGIH 2004)	2005	RECOLQUIM	Español	SI	Activa	5.1
La exposición repetida puede ocasionar irritación de la piel, con descamamiento y escamación.	No registra	NO REGISTRA	N/R	No se tiene información disponible.	NO REGISTRA	RECOLQUIM	Español	SI	Activa	11
Nauseas, vómito, dolor abdominal, diarrea, dificultades respiratorias.	Conjuntivitis química	NO REGISTRA	N/R	Información ecológica no disponible	2016	RECOLQUIM	Español	SI	Activa	
No se presentan riesgos conocidos.	No registra	No registra	N/R	Datos no disponibles.	2016	RECOLQUIM	Español	NO	Activa	
Puede causar náuseas y vómito.	NO REGISTRA	NO REGISTRA	N/R	Evitar contaminar fuentes de agua potable.	NO REPORTA	RECOLQUIM	Español	NO	Activa	
No irritante	NO REGISTRA	NO REGISTRA	N/R	Biodegradabilidad: 69% aprox. Comportamiento con el medio ambiente: Toxicidad para los peces: CL50 5.5 mg/l (96)	NO REPORTA	RECOLQUIM	Español	NO	Activa	
Irritación en tracto respiratorio y gastrointestinal, enrojecimiento en la piel	NO REGISTRA	No Establecido.	N/R	No es tóxico para organismos acuáticos. En el suelo se disuelve rápidamente por acción de la humedad.	2009	SALTEX	Español	NO	Activa	
Irritación severa, Puede causar severas quemaduras en brazos, esófago y estómago	Altas exposiciones causan quemaduras, problemas de visión y ceguera total.	2 mg/m3 En Techo	N/R	Efectos Biológicos: Tóxico para peces y plantas. Constantemente por alteración del pH.	2009	CONQUIMICA S.A.	Español	SI	Activa	14
Puede ser nocivo en caso de ingestión.	Provoca lesiones oculares graves.	NO REGISTRA	N/R	No se puede excluir un peligro para el medio ambiente en el caso de una manipulación o eliminación no profesional. Nocivo para los organismos acuáticos.	2016	COLQUIMICOS	Español	SI	Activa	
No registra	No registra	No registra	N/R	Comportamiento con el medio ambiente: Si está dispuesto apropiadamente en baja concentración con aguas residuales, se espera que no interfiera en la degradación biológica de los lodos.	NO REGISTRA	RECOLQUIM S.A	Español	NO	Activa	
NO REGISTRA	NO REGISTRA	NO REGISTRA	N/R	Eliminación biológica (método estático) 50-100%	no registra	RECOLQUIM S.A	Español	NO	Activa	
Causa irritación a los ojos y al tracto respiratorio. Causa daño substancial pero temporal del ojo	Dermatitis, eczema, este producto es sensibilizador para muchas personas	NO REGISTRA	N/R	Evitar el drenaje de hipoclorito a desagües o cursos de agua ni que aún en concentraciones muy bajas puede dañar la vida acuática.	2014	CONQUIMICA	Español	SI	Activa	11
						0				
						0				
						0				
						0				

LEA CUIDADOSAMENTE LAS INSTRUCCIONES PARA DILIGENCIAR EL FORMATO BASE DE PRODUCTOS Y SUSTANCIAS QUÍMICAS

1. **Diligencia la matriz en su totalidad, no deje espacios en blanco. Si la información no aparece en la hoja de seguridad, coloque la palabra "No Reporta"**

2. **Proceso:** Despliegue la lista que aparece en el recuadro y escoja la opción del proceso para el cual se utiliza la sustancia química a analizar:

PROCESO
Limpeza / Desinfección
Sanitización / Esterilización
Saneamiento y control de
Jardinería / Cultivos y otra:
Joyería / Recubrimiento el
Alfarería, cerámica, vidrio,
Fundición, procesamiento
Imprenta

3. **Área:** Escriba el área en donde se realiza el proceso con la sustancia química.

4. **Responsable:** Escriba el cargo del responsable del área.

5. **Código:** Asigne un código interno a cada sustancia química (preferiblemente de fácil identificación con el proceso, puede ser el código SAP o un código que manejen por áreas y que identifique la sustancia)

6. **Tarea o puesto:** Especifique la tarea o el puesto de trabajo del área que escribió en el numeral 4.

7. **Proveedor:** Escriba el nombre del proveedor de la sustancia química

8. **Fabricante:** Escriba el nombre del fabricante (el que aparece en la hoja de seguridad en la sección No. 1)

9. **Nombre comercial:** Escriba el nombre comercial como aparece en la hoja de seguridad en la sección No 1

10. **Nombre químico:** Coloque en este espacio cada uno de los componentes que reporta la hoja de seguridad. Ver sección No. 2 o 3, "Composición".

11. **No. CAS:** Es el número de identificación de cada componente, se deberán colocar todos los que aparezcan en la hoja de seguridad. Ver sección No. 2 o 3, "Composición".

12. **Presentación:** Especifique la presentación en la que recibe la sustancia química: (caneca, galón, IBC, tanque)

13. **Cantidad existente:** Especifique la cantidad que debe mantener en su stock mensual.

14. **Temperatura del proceso:** Si no se requiere una condición especial de temperatura para la sustancia, coloque 17 -18 °C, de lo contrario especifique la temperatura.

15. **MSDS:** Despliegue la lista y especifique si existe o no la hoja de seguridad de la sustancia química. Escriba "SI" o "NO"

T° PROCESO (°C)	MSDS (SI/NO)	NO
	SI NO	

16. **Numero UN:** Escriba el numero de la Naciones Unidas que reporta la hoja de seguridad en la Sección No. 14 "Información sobre el transporte" (dígito de 4 cifras)

17. **Observaciones:** Si requiere especificar algo que no aparezca en el formato y que considere relevante frente a la sustancia química, hágalo en este espacio

18. **Categoría IARC:** Consulte la siguiente fuente: http://monographs.iarc.fr/ENG/Classification/latest_classif.php

1. Digite en el recuadro cada No. CAS que reporta la hoja de seguridad y 2. coloque en la casilla la información que allí

LEA CUIDADOSAMENTE LAS INSTRUCCIONES PARA DILIGENCIAR EL FORMATO BASE DE PRODUCTOS Y SUSTANCIAS QUÍMICAS

No modifique la información contenida en las casillas, si requiere adicionar información para su proceso, hágalo después de la

NEWS MEETINGS CLASSIFICATIONS PUBLICATIONS PREAMBLE STAFF

You are here: Home / Classifications / List of Classifications / Volumes 1-118

LIST OF CLASSIFICATIONS, VOLUMES 1-118

Return to list of classifications

List of classifications, Volumes 1-118 (Excel)
List of classifications, Volumes 1-118 (PDF)

Year of publication in print; if published in electronic format only, this is stated as "online"

1. Digite el No. CAS

2. Coloque este número en la casilla del formato

50-07-7

CAS No.	Agent	Group	Volume	Year	Additional information
50-07-7	Mitomycin C	2B	10, Sup 7	1987	

Showing 1 to 1 of 1 entries (filtered from 1,063 total entries)

19. **Estado:** Despliegue la lista y escoja una opción. Verifique la información en la sección No. 9 de la hoja de seguridad (propiedades fisicoquímicas)

ESTADO

Gas
Aerosol
Líquido
Sólido

20. **Clase primaria de peligro:** despliegue la lista y escoja una opción. Verifique la información en la sección No. 14 de la hoja de seguridad (transporte)

CLASE PRIMARIA DE PELIGRO

1. Explosivo
2.1. Gas Inflamable
2.2. Gas no Inflamable
2.3. Gas tóxico o venenoso
3. Líquido Inflamable
4.1. Sólido Inflamable
4.2. Sustancia combu
4.3. Sustancia que despr

21. **Clase secundaria de peligro:** despliegue la lista y escoja una opción. Verifique la información en la sección No. 14 de la hoja de seguridad (transporte)

CLASE SECUNDARIA DE PELIGRO

1. Explosivo
2.1. Gas Inflamable
2.2. Gas no Inflamable, no
2.3. Gas tóxico o venenoso
3. Líquido Inflamable
4.1. Sólido Inflamable
4.2. Sustancia combu
4.3. Sustancia que despr

22. **Clasificación de peligros:** Si la hoja de seguridad tiene clasificación SGA en la sección No. 2 o 3 (identificación de peligros), especifique la información suministrada.

LEA CUIDADOSAMENTE LAS INSTRUCCIONES PARA DILIGENCIAR EL FORMATO BASE DE PRODUCTOS Y SUSTANCIAS QUÍMICAS

No modifique la información contenida en las casillas, si requiere adicionar información para su proceso, hágalo después de la

23. **Pictograma:** Si la hoja de seguridad tiene clasificación SGA en la sección No. 2 o 3 (identificación de peligros), coloque los nombres de los pictogramas que reporta. Para ello despliegue cada casilla y escoja el la opción. Coloque en cada casilla el (los) pictograma(s) que reporta.

PICTOGRAMA 1	PICTOGRAMA 2	PICTOGRAMA 3	PICTOGRAMA 4	PICTOGRAMA 5
GHS01 Bomba explo				
GHS02 Llama				
GHS03 Llama sobre				
GHS04 Bombona (pi				
GHS05 Corrosión				
GHS06 Calavera y tit				
GHS07 Signo de exc				
GHS08 Peligro para				

24. **Palabra de advertencia:** Si la hoja de seguridad tiene clasificación SGA en la sección No. 2 o 3 (identificación de peligros), especifique la palabra de advertencia que reporta: "**Atención**", "**Peligro**". Despliegue la lista

25. **Indicaciones de peligro:** Si la hoja de seguridad tiene clasificación SGA en la sección No. 2 o 3 (identificación de peligros), escriba todas las frases "**H**" que reporta.

26. **Consejos de prudencia:** Si la hoja de seguridad tiene clasificación SGA en la sección No. 2 o 3 (identificación de peligros), escriba todas las frases "**P**" que reporta.

27. **Efectos agudos:** Si la hoja de seguridad **NO** tiene clasificación SGA, busque en la sección No. 2 o 3 (identificación de peligros), los riesgos inmediatos que reporta para la salud de los trabajadores.

28. **Efectos crónicos:** Si la hoja de seguridad **NO** tiene clasificación SGA, busque en la sección No. 2 o 3 (identificación de peligros), los riesgos a largo plazo que reporta para la salud de los trabajadores (cancerígeno, mutagénico, teratogénico, fertilidad, reproducción, órgano blanco).

29. **Límite de exposición (TLV-TWA):** Busque en la hoja de seguridad en la sección No. 2 o 3 (identificación de peligros) o sección 11 (Información toxicológica) si reporta datos que aparezcan como TLV -TWA el que aparezca. Si no aparece, coloque "**No reporta**".

30. **Valor:** Si en el punto 29 se reporta el TLV -TWA, escriba el número que aparece al lado. Si no aparece, coloque "**No reporta**".

31. **Afectación al medio ambiente:** Escriba en esta casilla la información reportada en la la hoja de seguridad en la sección No. 12 (información ecológica), Si no reporta afectaciones coloque "**No reporta**".

32. **Fecha:** Coloque la fecha de revisión o última actualización que reporta la hoja de seguridad. Si no aparece, coloque "**No reporta**".

33. **Autor:** Esta casilla trae automáticamente el autor de la hoja de seguridad, que se reporta en el numeral 8 de este instructivo

34. **Idioma:** Despliegue la lista y escoja el idioma en el que está la hoja de seguridad.

IDIOMA	CU
Inglés	443
Español	
Otro	

35. **Cumple NTC 4435:** Especifique SI o NO, despliegue la lista para ello. Si la hoja de seguridad no cuenta con los 16 ítems y fecha de revisión o última actualización de máximo 5 años (2012 a la fecha), coloque "**NO**".

36. **Uso actual:** Especifique si la sustancia está "ACTIVA" o "INACTIVA", para el proceso, el área y el cargo seleccionado, para ello despliegue la lista:

USO ACTUAL
ACTIVA/INACTIVA
Activa
Inactiva

Pictograma	Referencia/descripción
	GHS01 Bomba explotando
	GHS02 Llama
	GHS03 Llama sobre círculo
	GHS04 Botella de gas
	GHS05 Corrosión
	GHS06 Calavera y tibias cruzadas
	GHS07 Signo de exclamación
	GHS08 Peligro para la salud
	GHS09 Medioambiente

