

FICHA TÉCNICA

1- IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUÍMICO Y DE LA EMPRESA

Identificación del producto químico	HU - 9585™
Usos recomendados	Depresante para plantas concentradoras
Nombre del Proveedor/Fabricante	FLOTAMIN S.A.
Dirección del Proveedor/Fabricante	Isidora Goyenechea 3162 Of. 901 Las Condes - Santiago
Número de teléfono del Proveedor	(56) 2 2270 6400
Número de teléfono de emergencia en Chile	CITUC Emergencias Toxicológicas: (56) 2 2635 3800 Emergencias Químicas : (56) 2 2247 3600
Dirección electrónica del proveedor	German.rodriguez@flotamin.com salvador.avendano@flotamin.com https://www.flotamin.com

2- CARACTERÍSTICAS

Orígen	Depresante, polisacárido de origen vegetal.
Alcance	Depresante específico de Carbon bituminoso.
Estado Físico	Líquido
Condiciones de efectividad	- Efectivo en cualquier rango de pH. - Condiciones normales de Presión y Temperatura.
Aplicación	Flotación de sulfuros en presencia de carbón.
Formato de entrega de producto	Estanque IBC 1000 (L) Capacidad rebalse: 1050 (L)

HU - 9585

Dimensiones: 1000x1200x1150 (mm)					
3- RESULTADOS VERIFICADOS					
Mineras de prueba	Mineras de Cobre del sector de Cabildo, Chile. Plantas polimetálicas en Zacatecas y Guerrero, México.				
RESULTADOS DE INTERES					
Contaminantes (Ganga)	Pirita (FeS ₂), Carbón Bituminoso, Matriz Calcita				
pH	10				
F80	149 µm				
	Párametros	Ley de Cabeza (%)		Ley Cu Concentrado (%)	Recuperación de Cu (%)
Etapa Proceso		Cu	C		
Flotación standard		1.6 -1.8	1.0	17	20
Flotación HU - 9585		1.6 -1.8	1.0	24	60



1) Sin depresión de C.	2) Interfase en la depresión de C.	3) Flotación de Cobre
------------------------	------------------------------------	-----------------------