

HOJA DE SEGURIDAD DEL PREPARADO

HS- CICLON FORTE	Fecha edición: 06/09/11	Revisión: 3	Página: 1 / 2															
1.- IDENTIFICACION DE LA EMPRESA: ESPECIALIDADES QUIMICAS NEOQUIM, S.L.L. P.I. LORQUI C/ARCHENA, Nave 23 30564 LORQUI MURCIA attcliente@neoquim.com	IDENTIFICACION DEL PRODUCTO: CICLON FORTE FORMATO DE ENVASE: 1, 2 kg USO: DESATASCADOR	TELEFONO DE LA EMPRESA: 968/687839 TELEFONOS DE EMERGENCIA: - Instituto Toxicología: 91/5620420																
2.- IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS: 2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla. a) Según reglamento (CE) 1272/2008 (CLP): aún no clasificado. b) Según Directiva 67/548/CE o Directiva 1999/45/CE: Corrosivo (C) 2.2 Elementos de la etiqueta Pictograma:  (C) Indicaciones de peligro: R35, S1/2, S26, S30, S37, S45																		
3.- COMPOSICION E INFORMACION DE LOS COMPONENTES: <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">Ingredientes peligrosos</th> <th style="text-align: left;">NIVEL</th> <th style="text-align: left;">Nº CAS</th> <th colspan="2" style="text-align: left;">Clasificación según 67/548/CE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Sulfato de hidrógeno</td> <td>>75 %</td> <td>7664-93-9</td> <td>C</td> <td>R35</td> </tr> <tr> <td>Tensoactivo catiónico</td> <td>< 5 %</td> <td></td> <td>C</td> <td>R34</td> </tr> </tbody> </table>				Ingredientes peligrosos	NIVEL	Nº CAS	Clasificación según 67/548/CE		Sulfato de hidrógeno	>75 %	7664-93-9	C	R35	Tensoactivo catiónico	< 5 %		C	R34
Ingredientes peligrosos	NIVEL	Nº CAS	Clasificación según 67/548/CE															
Sulfato de hidrógeno	>75 %	7664-93-9	C	R35														
Tensoactivo catiónico	< 5 %		C	R34														
4.- PRIMEROS AUXILIOS: OJOS Lavar inmediata y abundantemente con agua durante 15 minutos y acudir inmediatamente a un médico. PIEL Se deberá lavar primero con agua abundante, luego con agua jabonosa y finalmente recubrir con linimento oleoso. INGESTION Lavado gástrico, después un lavado con emulsiones. no usar bicarbonato sódico. INHALACION Sacar al afectado al aire libre.																		
5.- MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS/INFLAMABILIDAD: No inflamable. Al reaccionar con metales desprende hidrógeno, gas que puede resultar inflamable.																		
EXTINTORES ACONSEJADOS Cualquiera puede ser usado menos chorro de agua.		RIESGOS DE EXPLOSION No se conocen																
EXTINTORES NO ACONSEJADOS Chorro de agua puede ser peligroso																		
EQUIPO DE PROTECCION ESPECIAL Equipo de protección habitual.		RIESGO DE COMBUSTION No se conocen																
6.- MEDIDAS EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL: PROTECCION PERSONAL: Evitar el contacto con el producto. Utilizar protección personal adecuada. ELIMINACION DE RESTOS: Tener en cuenta la legislación local. Procurar que el derrame no penetre en grandes cantidades en alcantarillas o desagües. Derrames en tierra: diluir con agua abundante.																		
7.- MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO: MANEJO: Es un a sustancia peligrosa al producir quemaduras graves. En las disoluciones en agua, verter lentamente el ácido en el agua Usar guantes y protección adecuada. ALMACENAJE: Almacenar en el envase original cerrado. Evitar temperaturas extremas y la luz directa del sol																		

HS- CICLON FORTE	Fecha de edición: 06/09/11	Revisión: 3	Página: 2 / 2
8.- PROTECCION PERSONAL.-			
RESPIRATORIA: Debe existir una ventilación adecuada.			
PARA LA PIEL: Evitar el contacto prolongado con la piel. Utilizar guantes de protección adecuados			
PARA LOS OJOS: Evitar el contacto con los ojos. Utilizar gafas de protección.			
9.- PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS.			
ASPECTO: líquido, color marrón oscuro		pH:	0.00 +/- 0.50
NATURALEZA: ácido		DENSIDAD(Kg/Lt):	1.840 +/- 0.010
SOLUBILIDAD EN AGUA: Miscible con el agua en todas las proporciones		INDICE DE REFRACCIÓN(nD):	-----
10- ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD			
Estabilidad mayor de doce meses en condiciones normales de almacenamiento.			
No mezclar con otros productos químicos, especialmente alcalinos: lejía, sosa, amoníaco, etc.			
11.- INFORMACION TOXICOLOGICA.			
OJOS: Puede provocar irritaciones y quemaduras oculares.			
PIEL: Puede provocar irritaciones y quemaduras en la piel si no se lavan rápidamente las salpicaduras.			
INGESTION: Puede provocar irritaciones, acidosis y traumatismos graves en el aparato digestivo.			
INHALACION: Puede provocar irritación en el sistema respiratorio.			
12.- INFORMACION ECOLOGICA.			
Este producto tiene carácter fuertemente ácido.			
13.- CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACION.			
CONTENIDOS: Tener en cuenta la legislación local. Residuos sin tratamiento especial.			
ENVASES VACIOS: Tener en cuenta la legislación local. El poseedor final de los residuos de envases comerciales de este producto deberá disponer de ellos en las condiciones establecidas en el Artículo 12 de la Ley 11/1997 de Envases y Residuos de Envases.			
14.- INFORMACION RELATIVA AL TRANSPORTE.			
Símbolo: CORROSIVO			
3264 LIQUIDO INORGANICO CORROSIVO, ACIDO, N.E.P. 8. II			
Envasado en cajas: transporte exento adr por envasado en cantidades limitadas.			
15.- INFORMACION REGLAMENTARIA / FRASES DE RIESGO Y SEGURIDAD.			
Pictograma: CORROSIVO			
R35 Provoca quemaduras graves.			
S1/2 Consérvese bajo llave y manténgase fuera del alcance de los niños.			
S26 En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.			
S30 No echar jamás agua a este producto.			
S37 Manipular con guantes			
S45 En caso de accidente o malestar, acudir inmediatamente al medico (si es posible muéstrela la etiqueta)			
16.- INFORMACION ADICIONAL.			
- No ingerir.			
En caso de accidentes quitar el producto con un paño seco y lavar con abundante agua.			
- Fichas de seguridad realizada de acuerdo a la directiva 2001/58/ CE de fichas de seguridad y el R.D. 255/2003 de preparados peligrosos.			
- Servicio Médico de Información Toxicológica. Tel. (91) 562.04.20			
Fuentes de Información: Fichas de datos de seguridad de nuestros proveedores.			
El uso de dicha información y las condiciones del producto quedan bajo la responsabilidad del usuario.			