1. Identificación del producto:	
Nombre	Quadex Plus
Referencia	----
Descripción	Es un producto multifuncional en forma granular y tableta de 3”, desarrollado y formulado con la más avanzada tecnología, especialmente diseñado para facilitar el tratamiento químico del agua de las piscinas y cumplir con los parámetros de la ley 1209 de piscinas. Se compone de un bactericida clorado estabilizado con una concentración del 65% de cloro activo, además contiene un poderoso algicida, un clarificador de amplio espectro y un estabilizador de pH, que en conjunto logran maximizar su permanencia en la piscina por 48 horas. Los componentes del **QUADEX PLUS** hacen que se incremente sensiblemente el poder oxidante de los productos clorados, dando como resultado un importante ahorro en el tratamiento químico del agua de la piscina.

2. Especificaciones técnicas:	
Estado físico	Gránulos o tableta de 3”
Color	Blanco con puntos azules
Olor	A cloro
Densidad aparente	Sin datos
Solubilidad en agua	Completa
Punto de fusión	186°C
pH 1%	3.5-4.0

3. Ventajas:	
Ventajas	El formulado que contiene **QUADEX PLUS** , por su naturaleza elimina algas y hongos, así como el clarificador secuestra los metales que pudieran estar presentes en el agua de la piscina, reduciendo considerablemente el consumo del cloro cuya función se enfoca a la eliminación de las bacterias y virus. Usando **QUADEX PLUS** en el programa de mantenimiento preventivo podemos ahorrarnos del 20 al 30% del consumo total de todos los productos necesarios.

4. Usos y Aplicaciones	
Usos	***1.-DESINFECTANTE:*** Gracias a su oxidante clorado y estabilizado al 65%, logra máxima permanencia en el agua de las piscinas de hasta 48 hrs. **2.-** ***ALGICIDA:*** Poderoso algicida y fungicida de amplio espectro que aumenta el poder oxidante del bactericida y actúa sobre los microorganismos resistentes al cloro. **3.-** ***CLARIFICADOR:*** Es un extraordinario coagulante que actúa en el filtro reteniendo hasta las partículas más pequeñas dejando el agua de la piscina

AquaIntegral®
Agua para el futuro

	increíblemente cristalina en un tiempo récord. **4.- *ESTABILIZADOR DE pH:*** Se le conoce como "buffer" que logra dar mayor permanencia del pH en su rango ideal evitando variaciones, ahorrando consumo de químicos ajustadores.
Aplicaciones	• Piscinas residenciales y de parques acuáticos • Tinas de Hidromasaje y Spa's .

5. Dosis, Presentación y Almacenamiento	
Dosis	**QUADEX PLUS *Granular*.**- El producto debe dosificarse directamente en el desnatador provocando que se aloje inmediatamente en el filtro que es donde debe actuar. No debe dosificarse directamente a las piscinas ya que puede enturbiar el agua por la acción del coagulante, si esto sucediera, la turbidez se elimina al 100% al filtrar la totalidad del volumen de agua. La recomendación *para tratamiento rutinario* es de **16 gramos por cada 10 m³** de agua, para elevar 1 ppm. El resultado será notablemente mejor, si se deja funcionando el equipo de filtración de 8 a 10 hrs. continuas cada vez que se dosifique **QUADEX PLUS**. *Para tratamiento eventual de súper cloración*, la dosis recomendada es de **160 gramos por cada 10 m³** de agua. **QUADEX PLUS *Tableta de 3" (200 gr.).-*** Las tabletas deben dosificarse en un clorador automático ó en un clorador flotante y es la única tableta que se puede poner sin ningún riesgo en el desnatador, no afecta a los equipos. La dosificación recomendad es de una tableta por cada 30 m³ de agua para temperaturas menores a 20 °C. Para temperaturas mayores, la dosificación debe aumentarse al doble. Los cloradores automáticos tienen una válvula con la que se va regulando la dosificación de cloro. Se recomienda el uso del ***Colorímetro Profesional*** para medir el cloro libre ó cloro activo. Cuando el resultado de la lectura esté arriba de 1.5 ppm, se deberá ajustar cerrando poco a poco la válvula, y sí el resultado está por debajo de 1 ppm, se debe ajustar abriendo más la válvula. Con **QUADEX PLUS *Tableta de 3"***, no se pueden hacer súper cloraciones ya que la tableta es de lenta disolución..
Presentaciones	**QUADEX PLUS *Granular:*** presentación por 1Kg y 4 kg **QUADEX PLUS *Tableta de 3"*** presentación de 1Kg
Almacenamiento	Mantenga el producto en un lugar fresco y seco, perfectamente bien cerrado, bajo techo a temperatura ambiente. En caso contrario, comenzará a desprender vapores muy picantes e irritantes. Es muy peligroso que se mezcle con otro producto químico, pues su combinación, puede resultar en una reacción muy violenta. Evite su inhalación, en caso contrario, salga a un lugar bien ventilado y respire normalmente. En caso de inhalación prolongada e irritación fuerte, consulte a su médico

6. Precauciones y observaciones:	
Precauciones	Operar en área bien ventilada y fresca, asegurar que la exposición no exceda los límites de salud ocupacional. · La evaporación a los 20º C es despreciable; sin embargo se puede alcanzar lentamente una concentración nociva de partículas en el aire por dispersión.

Agua Integral ®
Agua para el futuro

	· Nunca devuelva el producto no utilizado al envase original. • **"Nocivo en contacto con la piel y por ingestión. En contacto con ácidos libera gases tóxicos"**
Observaciones	ASEQUIMICOS S.A.S informa que las indicaciones sobre sus productos, consignadas en el presente documento, están basadas en la experiencia y se suministran únicamente a título de orientación. Las recomendaciones implícitas o explícitas consignadas no constituyen garantía de desempeño puesto que no es posible conocer todas aquellas variables inherentes a otras materias primas y procesos de cada usuario en particular.

Aqua Integral®
Agua para el futuro