

Información general:

En muchos casos de mecanización de metales con desprendimiento de partículas, por ejemplo, cuando se desprenden virutas, frecuentemente se utilizan líquidos refrigerantes. Éstos contienen sustancias tampón que mantienen un valor de pH de aproximadamente 9.

QUANTOFIX® LubriCheck permite verificar en forma simple una eventual modificación de la alcalinidad del líquido refrigerante, y, al mismo tiempo, obtener una evaluación de la concentración del mismo.

Contenido:

1 tubo de aluminio con 100 tiras reactivas

Rango de medida:

15–200 mmol/L KOH

Gradación:

0 · 15 · 50 · 75 · 130 · 200 mmol/L KOH

Indicaciones generales:

Utilice sólo la cantidad necesaria de tiras. Una vez sacadas las tiras que se necesitan, cierre el tubo inmediatamente. No toque las almohadillas reactivas.

Instrucciones de uso:

Por favor tenga en cuenta que: las tiras no deben ser colocadas en el flujo de líquidos en circulación. Siempre tome una muestra del líquido refrigerante a ensayar.

1. Sumerja la tira reactiva por 1 s en la muestra.
2. Agite un poco para eliminar el exceso de líquido.
3. Espere 1 min.
4. Compare con la escala de colores.

Observación:

En la escala de colores, los resultados obtenidos están indicados en la unidad de alcalinidad (mmol/L KOH). Para convertir estos valores a concentraciones porcentuales del líquido refrigerante, proceda del modo siguiente:

1. Prepare 3 concentraciones del líquido refrigerante (por ejemplo, concentración nominal de uso, concentración más alta y más baja admisible)
2. Usando una tira rígida cada vez, mida su concentración de acuerdo con las instrucciones.
3. A seguir, ordene las zonas reactivas de cada tira con color azul más o menos intenso en correspondencia con las concentraciones respectivas.

Para obtener más información sobre la concentración de uso o de la alcalinidad recomendada, diríjase al fabricante de líquido refrigerante.

Factor de conversión: 1 mmol KOH/L = 0,056 mg KOH/g

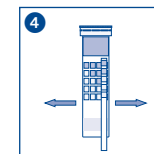
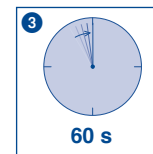
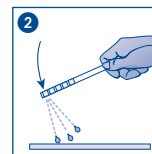
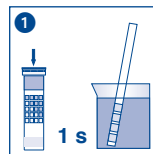
Eliminación:

Las tiras reactivas usadas pueden eliminarse como residuos domésticos normales.

Almacenamiento:

Protéjase las tiras de la luz solar y de la humedad. Guárdese el envase en un lugar fresco y seco, a una temperatura no superior a +30 °C.

Estando almacenadas correctamente, las tiras reactivas pueden usarse hasta la fecha de vencimiento que consta en el envase.



REF	Artikelnummer / Item number / Référence produit / Referencia / Artikelnummer / Numero di catalogo / Numer artykułu	LOT	Chargencode / Batch identification / Numéro de lot / Código de lote / Productionnummer / Codice del lotto / Numer partii
!	Achtung / Warning! / Attention! / ¡Atención! / Let op! / Attenzione! / Uwaga!	Use by	Verwendbar bis / Use by / À utiliser avant / Fecha de caducidad / Te gebruiken tot / Utilizzare entro (anno / mese) / Przydatność do użycia
T	Temperaturbegrenzung / Permitted storage temperature range / Limites de température / Limites de temperatura / Temperatuurbegrenzing / Limite de temperatura / Ograniczenie temperatury	Dry place	Trocken aufbewahren / Store in a dry place / Conserver au sec / Mantener seco / Op een droge plaats bewaren / Mantenere asciutto / Przechowywać w suchym miejscu
i	Gebrauchsanweisung beachten / Please read instructions for use! / Respecter les instructions d'utilisation / Obsérvense las instrucciones de uso. / Lees de bijsluiter / Consultare le istruzioni per l'uso / Przestrzegać instrukcję użycia	Closed container	Packung geschlossen halten / Keep container closed / Refermer la boîte / Mantenga el envase cerrado / Verpakking gesloten houden / Conservare la confezione chiusa / Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty
Σ	Ausreichend für <n> Prüfungen / Contains sufficient for <n> tests / Contenu suffisant pour <n> tests / Contenido suficiente para <n> tests / Voldoende voor <n> tests / Contenuto sufficiente per <n> test / Wystarczająco dla kontroli <n>		