

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD XUK992 BLUE CALIPER PAINT 400ML

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

1.1. Identificador del producto

Nombre comercial XUK992 BLUE CALIPER PAINT 400ML
Núm. de producto XUK992

1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Usos identificados Paint aerosol

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Proveedor James Briggs Limited
4 Howarth Court,
Gateway Crescent, Chadderton,
Oldham, Lancashire
OL9 9XB
England
0161 627 0101
sds@jamesbriggs.co.uk

1.4. Teléfono de emergencia

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación (CE 1272/2008)

Riesgos físicos y químicos	Aerosol infl. 1 - H222
Para el hombre	EUH066;Tox. ag. 4 - H312;Tox. ag. 4 - H332;Irrit. oc. 2 - H319
Para el medio ambiente	No clasificado.

Clasificación (1999/45/CEE)

Xn;R20/21. Xi;R36. F+;R12. R66.

El texto completo de todas las frases R e indicaciones de peligro (frases H) figura en la sección 16.

2.2. Elementos de la etiqueta

Contiene XILENO

Etiqueta De Acuerdo Con (CE) No. 1272/2008



Palabra De Advertencia

Peligro

Indicaciones De Peligro

H222	Aerosol extremadamente inflamable.
H312	Nocivo en contacto con la piel.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H332	Nocivo en caso de inhalación.

Consejos De Prudencia

P102	Manténgase fuera del alcance de los niños.
P271	Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.
P280	Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
P261	Evitar respirar los vapores/el aerosol.
P337+313	Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
P305+351+338	EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.
P501	Eliminar el contenido/el recipiente de acuerdo con las normas locales.

XUK992 BLUE CALIPER PAINT 400ML

Consejos De Prudencia Adicionales

P210	Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. - No fumar.
P211	No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.
P251	Recipiente a presión: no perforar ni quemar, aun después del uso.
P264	Lavarse la piel contaminada concienzudamente tras la manipulación.
P302+352	EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes.
P304+340	EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.
P312	Llamar a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico en caso de malestar.
P410+412	Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122°F.

Información suplementaria que debe figurar en la etiqueta

EUH066	La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel. H229: Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.
--------	---

2.3. Otros peligros

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.2. Mezclas

<p>ACETATO DE 1-METIL-2-METOXIETILO 1-5%</p> <p>N.º CAS: 108-65-6 No. CE: 203-603-9</p>		
<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;">Clasificación (CE 1272/2008) Líqu. infl. 3 - H226</td> <td style="width: 50%;">Clasificación (67/548/CEE) R10</td> </tr> </table>	Clasificación (CE 1272/2008) Líqu. infl. 3 - H226	Clasificación (67/548/CEE) R10
Clasificación (CE 1272/2008) Líqu. infl. 3 - H226	Clasificación (67/548/CEE) R10	
<p>ETER DIMETILICO (DIMETILETER) 10-30%</p> <p>N.º CAS: 115-10-6 No. CE: 204-065-8</p>		
<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;">Clasificación (CE 1272/2008) Gas infl. 1 - H220</td> <td style="width: 50%;">Clasificación (67/548/CEE) F+;R12</td> </tr> </table>	Clasificación (CE 1272/2008) Gas infl. 1 - H220	Clasificación (67/548/CEE) F+;R12
Clasificación (CE 1272/2008) Gas infl. 1 - H220	Clasificación (67/548/CEE) F+;R12	
<p>ISOBUTANO 1-5%</p> <p>N.º CAS: 75-28-5 No. CE: 200-857-2</p>		
<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;">Clasificación (CE 1272/2008) Gas infl. 1 - H220</td> <td style="width: 50%;">Clasificación (67/548/CEE) F+;R12</td> </tr> </table>	Clasificación (CE 1272/2008) Gas infl. 1 - H220	Clasificación (67/548/CEE) F+;R12
Clasificación (CE 1272/2008) Gas infl. 1 - H220	Clasificación (67/548/CEE) F+;R12	
<p>PROPANO 5-10%</p> <p>N.º CAS: 74-98-6 No. CE: 200-827-9</p>		
<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;">Clasificación (CE 1272/2008) Gas infl. 1 - H220</td> <td style="width: 50%;">Clasificación (67/548/CEE) F+;R12</td> </tr> </table>	Clasificación (CE 1272/2008) Gas infl. 1 - H220	Clasificación (67/548/CEE) F+;R12
Clasificación (CE 1272/2008) Gas infl. 1 - H220	Clasificación (67/548/CEE) F+;R12	

XUK992 BLUE CALIPER PAINT 400ML

PROPANONA		30-60%
N.º CAS: 67-64-1		No. CE: 200-662-2
Clasificación (CE 1272/2008)	Clasificación (67/548/CEE)	
Liq. infl. 2 - H225	F;R11	
EUH066	Xi;R36	
Irrit. oc. 2 - H319	R66	
STOT única 3 - H336	R67	
XILENO		10-30%
N.º CAS: 1330-20-7		No. CE: 215-535-7
Clasificación (CE 1272/2008)	Clasificación (67/548/CEE)	
Liq. infl. 3 - H226	R10	
Tox. ag. 4 - H312	Xn;R20/21	
Tox. ag. 4 - H332	Xi;R38	
Irrit. Cut. 2 - H315		
Irrit. oc. 2 - H319		
STOT única 3 - H335		
STOT repe. 2 - H373		
Tox. asp. 1 - H304		
Acuático crónico 3 - H412		

El texto completo de todas las frases R e indicaciones de peligro (frases H) figura en la sección 16.

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Notas para el usuario

Trasladar a la víctima al aire fresco inmediatamente. Conseguir atención médica si continúa cualquier malestar.

Inhalación

Trasladar a la víctima al aire fresco inmediatamente. Cuando la respiración es difícil, el personal adecuadamente entrenado le puede administrar oxígeno a la víctima. Mantener a la víctima caliente y en reposo. Conseguir atención médica de urgencia.

Ingestión

NO INDUCIR EL VÓMITO Enjuagar a fondo la boca con abundante agua y dar de beber grandes cantidades de leche o agua a la persona consciente. Conseguir atención médica si continúa cualquier malestar.

Contacto con la piel

Lavar la piel inmediatamente con jabón y agua. Conseguir atención médica si continúa cualquier malestar.

Contacto con los ojos

Si lleva lentes de contacto, asegúrese de quitárselas antes de enjuagar. Lavar inmediatamente los ojos con mucha agua manteniendo los párpados abiertos. Continuar enjuagando durante al menos 15 minutos. Conseguir atención médica si continúa cualquier malestar.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción

Usar: Polvo. Productos químicos secos, arena, dolomita etc. Atomización, vaporización o fumigación de agua.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Riesgos Insólitos De Incendio Y De Explosión

Los aerosoles pueden explotar en caso de incendio.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

XUK992 BLUE CALIPER PAINT 400ML

Medidas Especiales De Lucha Contra Incendios

Recipientes cerca del fuego se tienen que mover y enfriar con agua. Utilizar el agua para mantener frescos los recipientes expuestos al incendio y para dispersar vapores.

SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Use ropa protectora apropiada. Extinguir todas las fuentes de ignición. Evitar chispas, llamas, calor y humo. Ventilar. Dejar evaporar. Guardar fuera de espacios restringidos por el riesgo de explosión. Evacuar el área si el escape no se puede detener.

6.4. Referencia a otras secciones

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Guardar lejos del calor, las chispas o llamas desnudas. Evitar derrames, y el contacto con los ojos y la piel. Ventilar bien, evitar la respiración de vapores. Utilizar respirador aprobado, si la contaminación del aire es superior al nivel aceptado.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Recipiente a presión. Proteger de la luz directa del sol y no someter a temperaturas superiores a 50°C.

7.3. Usos específicos finales

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8.1. Parámetros de control

Denominación	ESTÁNDAR	VLA - ED		VLA - EC		Notas
ACETATO DE 1-METIL-2-METOXIETILO	VLA	50 ppm(v.d)	275 mg/m3(v.d)	100 ppm(v.d)	550 mg/m3(v.d)	
ETER DIMETILICO (DIMETILETER)	VLA	1000 ppm	1910 mg/m3	2000 ppm	3830 mg/m3	
ISOBUTANO	WEL	800 ppm		800 ppm		
PROPANO		Asfixiante	Asfixiante	Asfixiante	Asfixiante	
PROPANONA	VLA			500 ppm	1210 mg/m3	
XILENO	VLA	100 ppm(v.d)	441 mg/m3(v.d)	150 ppm(v.d)	661 mg/m3(v.d)	

VLA = Valor Límite Ambiental.
WEL = Workplace Exposure Limit.

8.2. Controles de la exposición

Equipo de protección



Medidas técnicas

Proveer ventilación adecuada de escape general y local.

Protección respiratoria

No se ha hecho ninguna recomendación específica, pero debe usarse protección respiratoria cuando el nivel general excede el límite de exposición recomendado. Usar protección química con el cartucho apropiado.

Protección de las manos

Usar guantes protectores.

XUK992 BLUE CALIPER PAINT 400ML

Protección de los ojos

Usar protección ocular.

Otras Medidas De Protección

Usar ropa apropiada para prevenir cualquier posibilidad de contacto prolongado o repetido con el líquido o el vapor.

Medidas de higiene

¡PROHIBIDO FUMAR EN EL ÁREA DE TRABAJO! Lavarse al terminar cada turno de trabajo y antes de comer o fumar, y antes de usar el baño. Inmediatamente quitarse cualquier ropa que llegue a ser contaminada. No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto	Aerosol
Color	@@@Typical@@@
Olor	Característico
Límite De Inflamabilidad - Inferior (%)	0.8
Límite De Inflamabilidad - Superior (%)	9.0

9.2. Información adicional

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1. Reactividad

10.2. Estabilidad química

Estable a temperaturas normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

10.4. Condiciones que deben evitarse

Evitar calor, llamas y otras fuentes de ignición. Evitar el contacto con: Agentes oxidantes fuertes. Los álcalis fuertes. Los ácidos minerales fuertes.

10.5 Materiales incompatibles

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Los incendios producen: Vapores/gases/humos de: Monóxido de carbono (CO). Dióxido de carbono (CO2).

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Inhalación

Puede irritar el sistema respiratorio. Los vapores pueden causar dolor de cabeza, cansancio, vértigo y náuseas. La inhalación prolongada de altas concentraciones puede dañar el sistema respiratorio. Nocivo por inhalación. Irrita las vías respiratorias.

Ingestión

Si se ingiere puede causar molestias. Puede causar dolor de estómago o vómitos. Síntomas gastrointestinales, inclusive malestar del estómago.

Contacto con la piel

Nocivo en contacto con la piel. Irrita la piel. La exposición prolongada o repetida puede causar una irritación severa. Desengrasa la piel. Puede agrietar la piel y causar eczema.

Contacto con los ojos

Irrita los ojos. Puede causar quemaduras químicas de los ojos.

Vía De Administración

Inhalación. Contacto con la piel y/o los ojos.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

XUK992 BLUE CALIPER PAINT 400ML

Ecotoxicidad

Peligroso para el medio ambiente si se desecha en vías acuíferas.

12.1. Toxicidad

12.2. Persistencia y degradabilidad

12.3. Potencial de bioacumulación

12.4. Movilidad en el suelo

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

12.6. Otros efectos adversos

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Los recipientes vacíos no deben incinerarse por el riesgo de explosión. Eliminar los desperdicios y residuos de conformidad con la normativa promulgada por las autoridades locales.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

14.1. Número ONU

No. ONU (ADR/RID/ADN)	1950
No. ONU (IMDG)	1950
No. ONU (ICAO)	1950

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Designación oficial de transporte AEROSOLS

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

Clase ADR/RID/ADN	2
Clase ADR/RID/ADN	Class 2
No. De Etiqueta ADR	2.1
Clase IMDG	2.1
Clase/División ICAO	2.1
Etiqueta Para El Transporte	



14.4. Grupo de embalaje

Grupo de embalaje ADR/RID/ADN	Not Applicable
Grupo de embalaje IMDG	Not Applicable
Grupo de embalaje ICAO	Not Applicable

14.5. Peligros para el medio ambiente

Material Peligrosa Para El Medio Ambiente/Contaminante Marino
No.

XUK992 BLUE CALIPER PAINT 400ML

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

EMS

F-D, S-U

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

15.2. Evaluación de la seguridad química

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

Fecha de revisión 02/02/2016

Revisión 3

Reemplaza la fecha 02/04/2015

Texto completo de las frases de riesgo

R12 Extremadamente inflamable.

R11 Fácilmente inflamable

R10 Inflamable.

R38 Irrita la piel.

R36 Irrita los ojos.

R66 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

R67 La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

R20/21 Nocivo por inhalación y en contacto con la piel.

Indicaciones de peligro completas

H222 Aerosol extremadamente inflamable.

H220 Gas extremadamente inflamable.

EUH066 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

H225 Líquido y vapores muy inflamables.

H226 Líquidos y vapores inflamables.

H332 Nocivo en caso de inhalación.

H312 Nocivo en contacto con la piel.

H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

H315 Provoca irritación cutánea.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H335 Puede irritar las vías respiratorias.

H373 Puede provocar daños en los órganos <<Organs>> tras exposiciones prolongadas o repetidas.

H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.