6.0 GLACIER CORD DRY

Head Office
Mammut Sports Group AG
Seestr. 6, 7023 Seon
Switzerland

Europe
Mammut Sports Group GmbH
Mammut-Basecamp 1
DE-87787 Wolfertschwenden
Germany

mammut.com

Made in CZE
EN 564:2014
Personal Protective Equipment (EU) 2016/425

Certification:
TÜV Süd Product Service
Ridlerstr. 65, 80339 München
Germany

CE 0408

SWISS DESIGN SINCE 1862

1 TRACEABILITY AND MARKINGS ON THE PRODUCT

2 FIELD OF APPLICATION

2a GLACIER HIKING

A
B
C
C C C

protégido de la luz y fuera de contenedores de transporte. Protégalo frente a la exposición directa a productos químicos, calor y daños mecánicos. Vóase Fig. 4d.

LIMPIEZA Si se emplean, limpiar los productos con un detergente suavizante, con un cepillo blando, bien a mano o en una batería o bien con el programa suave para lana en una lavadora doméstica. Aclarar bien y secar a la sombra, protegido de la radiación solar directa (no utilizar secadoras ni utilizar limpiezas en seco). Vóanse las Fig. 4e y 4f.

EFECTOS DE LOS PRODUCTOS QUÍMICOS El contacto con productos químicos, como aerosoles de fijación, dobe evitarse a toda costa, ya que podrían deteriorar el producto. Consérvese alejado de productos que contengan DEET, ácidos o álcalis. En caso de contacto con productos de limpieza, por ejemplo, ácido de baterías de automóviles, el producto debe remojarse cuanto antes/inmediatamente. Vóase la Fig. 4c.

ACCESORIOS Este producto debe utilizarse junto con otros elementos de protección individual conforme al Reglamento 2016/425 (UE) relativo a los equipos de protección individual (EPI). Además, deben comprobarse las Directivas individuales. Utilícese únicamente con dispositivos de seguramiento adecuados (Anexo). Tener en cuenta la incidencia de elementos de la cuerda presente en el dispositivo de aseguramiento/descenso. Los elementos de la cuerda pueden ser, por ejemplo, nudos o fibras. Los productos químicos, los aceites, los aceites vegetales, los cosméticos, los productos de limpieza, los aerosoles, los disolventes, mosquetones, cintas deben ser adecuados para el producto. Vóase la Fig. 4a. Los cantos y debes satisfacer las normas y las directrices correspondientes. Además, debe comprobarse si los productos deben encontrarse en perfecto estado para evitar cualquier daño a la cuerda.

VIDA UTIL Y RETIRADA La vida útil no puede calcularse con exactitud de antemano, dado que también depende de muchos factores, como la frecuencia de uso, el trato recibido, la forma de almacenamiento y el mantenimiento. Si el producto se ha sometido a una tensión elevada:

- Tras una caída fuerte (carga mecánica extrema)
- En caso de suciedad persistente (p. ej. grasa, polvo, productos bituminosos, acelite, etc.)
- Tras la exposición a cargas térmicas intensas, calor por contacto o fricción, con la consiguiente fusión o la aparición de quemaduras en la cuerda
- Si la cuerda ha sufrido cualquier daño y el alma queda visible
- En caso de osmatrías y deformaciones axiales o radiales (ablanamiento apreciable; p. ej. rigidezes, dobleces)
- En caso de disgregación externa de la cuerda
- Si la cuerda presenta un desgaste considerable (raspaduras/abrasiones/cortes)
- Cuando se rebasen el periodo de vida útil máximo

Vóanse de referencias para la vida útil del E.O.Classic Cord:

- Sin usarlo y con unas condiciones de almacenamiento óptimas: hasta 10 años
- Aperitas utilizado (1 a 2 veces al año): hasta 7 años
- Utilizado occasionalmente (p. ej. 5 veces al año): hasta 5
- Utilizado regularmente (3 veces al mes): hasta 2 años
- Uso intenso (semanal): hasta 1 año (semanal: hasta 6 meses)
- Utilizado constantemente (casi a diario): hasta ½ año

ADVERTENCIA Si existen dudas sobre la aptitud para el uso narlas, la resistencia del E.O Glacier Cord Dry podría haberse reducido considerablemente. Por ello, ya no cumpliría la resistencia. En caso de cargas de rozamiento intensas, los cantos agudos pueden provocar desgarros en el cordón. En caso de la más mínima duda sobre la seguridad del producto, no debe utilizarse más.

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Vóase la Fig. 1.

USO PREVISTO Este producto cumple con la norma EN 564 para el accesorio de glaciares, manóbras de descenso y líneas de aseguramiento.

Resistencia a la tracción: mínima 14 kN

Debido a sus materiales especiales y las propiedades hiperrestáticas de este cordón, el producto no se debe someter a cargas superiores a sus límites y se debe utilizar exclusivamente en aplicaciones de montaña. Los cordones de descenso deben ser utilizados por personas capacitadas y experimentadas acostumbradas al uso de cuerdas de dimensiones extremadamente reducidas.

Atención por glaciares! el accesoo por glaciares es recomendado para expediciones de varios días. Los riesgos aumentan. El seguramiento de los participantes a la cuerda se realiza mediante nudos de ocho prusiknudos y un mosquetón con seguro al arnés de escalada. En función del tamaño de la cordada, la cuerda debe estar equipada con cuerdas adicionales entre 10 m (cordada de dos personas), aprox. 12 m (cordada de tres personas) y 15 m (cordada de cuatro personas). La presencia de nudos de frenado en la cuerda facilita la detención de caídas de los compañeros, pero afectan al aseguramiento. El uso de aseóneo (Mammut recomienda un nudo Machard triple realizado con cordino de 5 mm) para todos los participantes facilita la contención de una caída y se recomienda especialmente en caso de cordada provisional en caso de cuerda. Prueba de carga en cascada a la tensión de cuerda. Vóase la Fig. 2a.

Técnicas de aseóneo! Las técnicas de aseóneo, como el nudo de ocho, el nudo de aseóneo Prusik o el nudo Machard, requieren experiencia. Por ejemplo, el aseóneo de cordada para personas debidamente capacitadas. Guéquetes EN (grupo de cordada) y aseóneo (aseóneo de cordada). Ovetado de gatillo de doble estar autorizado para un diámetro de cuerda de 6.0 mm. Los nudos prusiknudos deben realizarse con 5 mm diámetro de fabricante y asegurarse de que los elementos de equipamiento fabricados sean compatibles entre sí.

Fig. 2b: muestra, como un ejemplo entre muchos, la disposición de un aseóneo de cordada para tres personas. Tres cordadas de dos personas (cada cordada a una distancia de diámetro de cuerda presente en el dispositivo de aseguramiento) pueden ascender en paralelo a una distancia de cuerda. Nota: Nota: Nota: los prusiknudos de cordada con la seguridad de cordada. Los prusiknudos de cordada deben estar a una distancia de cuerda