



6.0 GLACIER CORD DRY

Head Office
Mammut Sports Group AG
Birren 5, 5703 Seon
Switzerland

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

mammut.com

1 TRACEABILITY AND MARKINGS ON THE PRODUCT

valid EN standard
name of product and diameter
manufacturer
country of manufacture

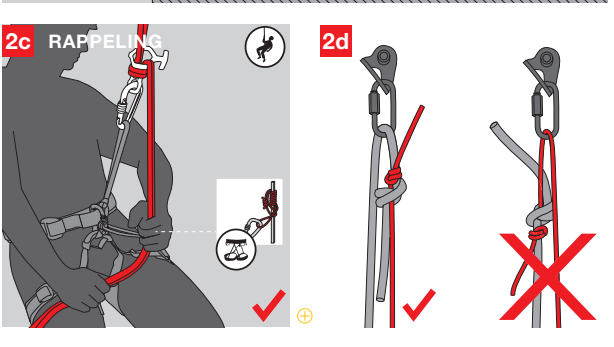
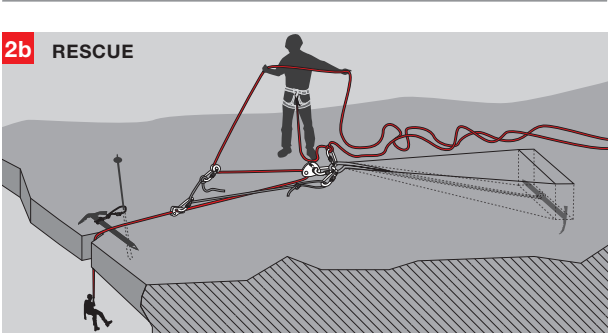
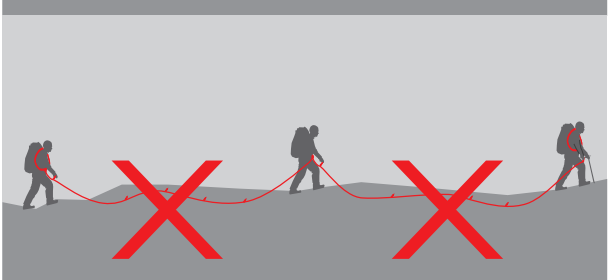
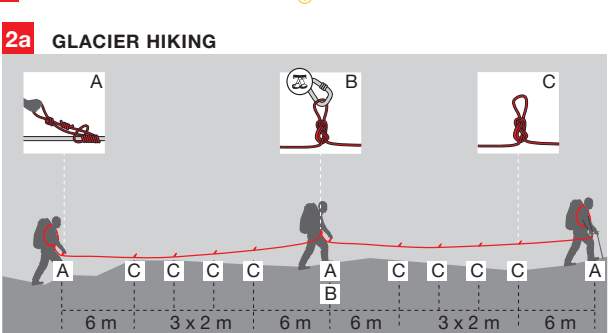
MAMMUT
6.0 Glacier Cord Dry
EN564
Made in CZ

30m
length of rope

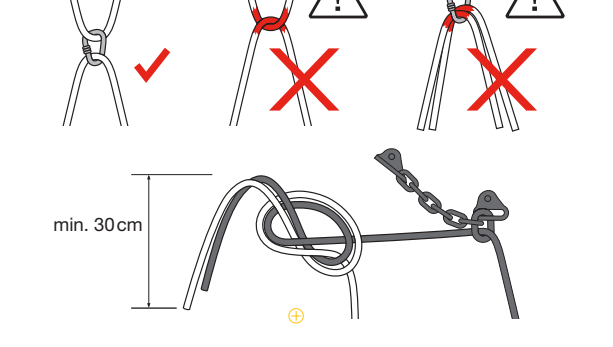
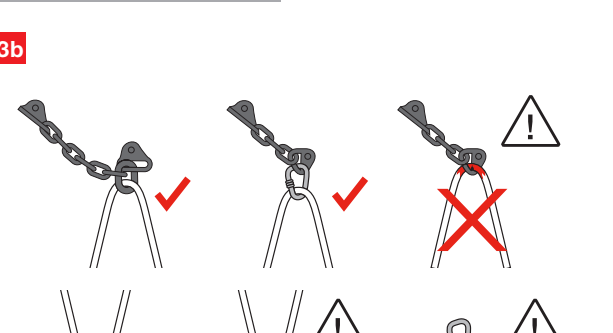
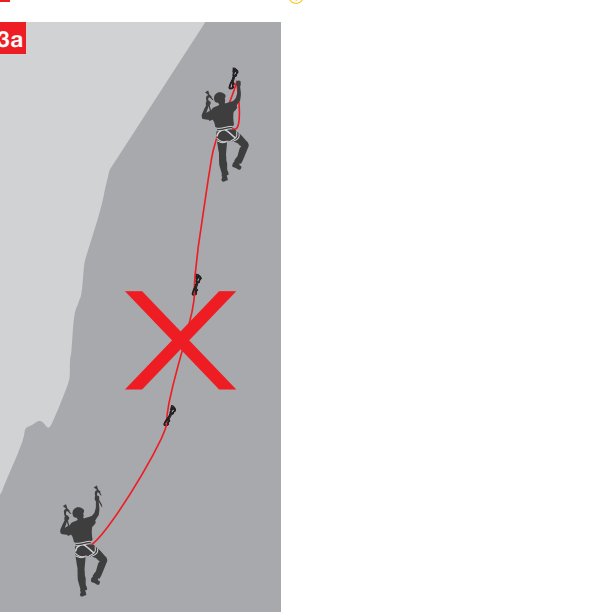
production date
(MM=month, YYYY=year)

body controlling the manufacturer of this PPE
TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH
Deutschstraße 10
1230 Wien
Austria

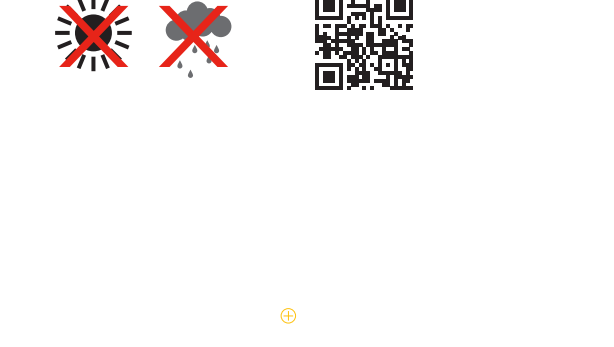
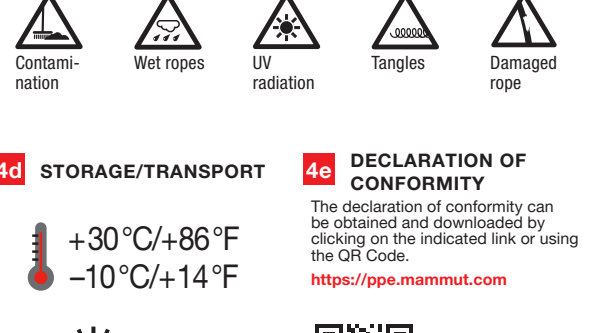
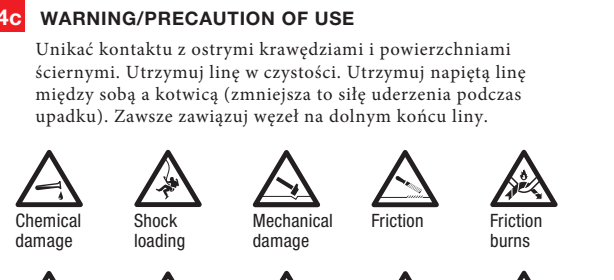
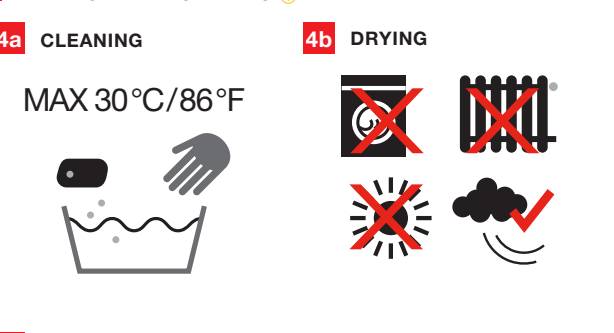
2 FIELD OF APPLICATION



3 RESTRICTIONS ON USE



4 ADDITIONAL INFORMATION



4e DECLARATION OF CONFORMITY

The declaration of conformity can be obtained and downloaded by clicking on the indicated link or using the QR Code.

<https://ppe.mammut.com>

6.0 GLACIER CORD DRY

Folgende Richtlinien sind sorgfältig durchzulesen und strikt zu beachten. Dieses speziell zum Bergsteigen und Klettern hergestellte Produkt entbindet nicht vom persönlich zu tragenden Risiko.

WARNUNG

Jede Person, die Mammut Material jeglicher Art benutzt, ist persönlich verantwortlich für das Erlernen der richtigen Anwendung und Technik. Jeder Benutzer übernimmt sämtliche Risiken und akzeptiert voll und ganz die gesamte Verantwortung für alle Schäden und Verletzungen jeglicher Art, welche während der Benutzung von Mammut-Artikeln resultieren. Hersteller und Fachhandel lehnen jede Haftung im Falle von Missbrauch und unsachgemäßem Einsatz/ oder Handhabung ab. Diese Richtlinien sind hilfreich für die richtige Anwendung dieses Produktes. Da jedoch nicht alle Falschwendungen und Fehlermöglichkeiten aufgeführt werden können, ersetzen sie niemals eigenes Wissen, Schulung, Erfahrung und Eigenverantwortung.

LAGERUNG UND TRANSPORT Optimale Lagerbedingungen sind: Trocken, im Dunkeln, kühl und ausserhalb von Transportbehältnissen. Vor direkter Strahlung, Chemikalien, Hitze und mechanischer Beschädigung geschützt. Siehe Abb. 4d.

REINIGUNG Verschmutzte Produkte mit einem milden Synthetik-Waschmittel in handwarmem Wasser von Hand in der Badewanne oder mit dem Schooprogramm für Wolle in der Haushaltswaschmaschine reinigen. Gut spülen und im Schatten, ausserhalb direkter Sonneneinstrahlung, trocknen (kein Wäschetrockner / keine chemische Reinigung). Siehe Abb. 4a und 4b.

ENHÄLTUNGEN VON CHEMIKALIEN Der Kontakt mit Chemikalien, insbesondere Säuren, ist unbedingt zu vermeiden, da diese das Produkt zerstören können. Säureschäden sind optisch nicht sichtbar. Nach dem Kontakt mit Säuren (z.B. Autobatteriesäure) ist das Produkt sofort zu ersetzen. Siehe Abb. 4c.

ZUBEHÖR Dieses Produkt darf zusammen mit anderen Ausstattungsgegenständen verwendet werden, die der PSA-Verordnung (EU) 2016/425 für persönliche Schutzausrüstung (PSA) entsprechen. Dabei sind die individuellen Richtlinien zu beachten. Nur mit geeigneten Sicherungsgeräten verwenden (Achtung: Angabe des Seildurchmessers auf dem Sicherungsgerät beachten!). Mammut empfiehlt die Verwendung des Nano 8 Abschlüssers. Alle sicherheitstechnischen Produkte und Ausstattungsgegenstände der persönlichen Ausrüstung, die in direkter Verbindung mit der Cord angewendet werden (z.B. Abschlüsser und Sicherungsgeräte, Karabiner, Schlingen), müssen auf den Durchmesser und den Seiltyp der verwendeten Cord abgestimmt sein und den jeweiligen Normen und Richtlinien entsprechen. Zudem müssen sich diese Ausstattungsgegenstände in einem einwandfreien Zustand befinden, damit keine Verletzung des Seils auftreten kann.

LEBENSDAUER UND AUSSENDERUNG Die Lebensdauer kann im Voraus nicht genau berechnet werden, denn sie wird von zahlreichen Faktoren, wie Gebrauchshäufigkeit, Behandlung, klimatische Einflüsse, etc. beeinflusst. Grundsätzlich muss das Produkt sofort ersetzt werden: nach einem harten Sturz (extreme mechanische Belastung); bei irreversiblen starken Verschmutzungen (z.B. Fette, Bitumen, Öle, etc.); nach starker thermischer Belastung, Kontakt- oder Reibungsschäden, so dass Verschmelzung oder Schmelzspuren sichtbar sind; wenn der Mantel beschädigt ist und der Kern sichtbar wird; bei starken axialen und/oder radialen Verformungen und Deformationen (z.B. Verstärkungen, Knickstellen); bei extremen Mantelverschleißungen; wenn der Mantel hohen Verschleiss (Abrieb/Pelzbildung) aufweist; wenn die maximale Lebensdauerspanne überschritten ist.

Anhaltswerte für die Gebrauchsdauer der 6.0 Glacier Cord Dry:

- Unbenutzt und optimal gelagert: max. 10 Jahre
- Selten benutzt (1x oder 2x im Jahr): bis zu 7 Jahre
- Gelegentlich benutzt (1x pro Monat): bis zu 5 Jahre
- Regelmässig benutzt (3x pro Monat): bis zu 2 Jahre
- Häufig benutzt (1x pro Woche): bis zu 1 Jahr
- Ständig benutzt (fast täglich): bis zu 1/2 Jahr

ACHTUNG Unter aussergewöhnlichen Bedingungen und Einflüssen kann die Festigkeit der 6.0 Glacier Cord Dry bis

6.0 GLACIER CORD DRY

Należy uważnie przeczytać poniższe wskazówki i zawsze ich przestrzegać. Ten specjalnie zaprojektowany produkt do alpinizmu i wspinaczki nie zwalnia użytkownika z osobistego ryzyka.

OSTRZEŻENIE

Każdy, kto korzysta ze sprzętu Mammut jakiegokolwiek rodzaju, jest osobiście odpowiedzialny za naukę właściwego użytkowania i techniki. Każdy użytkownik przyjmuje na siebie wszelkie ryzyko i akceptuje pełną odpowiedzialność za wszelkie szkody lub obrażenia jakiegokolwiek rodzaju, które wynikają z korzystania z produktów Mammut. Ani producent, ani sprzedawca detaliczny nie ponoszą żadnej odpowiedzialności w przypadku niewłaściwego użytkowania i/ lub obsługi. Należy przestrzegać wytycznych z produktu. Ponieważ nie jest możliwe wymienienie wszystkich nieprawidłowych zastosowań i możliwych błędów, niniejsze instrukcje nigdy nie zastąpią własnej wiedzy, szkolenia, doświadczenia i osobistej odpowiedzialności.

PRZECHEWOWANIE I TRANSPORT Optymalne warunki przechowywania: W chłodnym, suchym, ciemnym miejscu i nie w żadnym pojemniku przeznaczonym do transportu. Chronić przed promieniowaniem UV, chemikaliami, wysoką temperaturą i uszkodzeniami mechanicznymi. Patrz rys. 4d.

CZYSZCZENIE Zabrudzone produkty należy czyścić ręcznie w wannie przy użyciu łagodnego detergentu syntetycznego w letniej wodzie lub w pralce domowej przy użyciu delikatnego programu dla wełny. Dobrze wypłukać i wysuszyć w cieniu (z dala od bezpośredniego światła słonecznego). Nie używać suszarki ani nie czyścić chemicznie. Patrz rys. 4a i 4b.

SKUTKI CHEMIKALIÓW Należy unikać kontaktu z chemikaliami, zwłaszcza kwasami, ponieważ mogą one zniszczyć produkt. Uszkodzenia kwasem są niewidoczne. Każdy produkt, który wejdzie w kontakt z kwasem (np. kwasem z akumulatora samochodowego), musi zostać natychmiast wymieniony. Patrz rys. 4c.

OSTRZEŻENIE Wyjątkowe okoliczności i czynniki mogą zmniejszyć wytrzymałość liny 6.0 Glacier Cord Dry do krytycznego poziomu! Wilgoć i mróz zmniejszają wytrzymałość. Ostre krawędzie i poważne obrażenia mogą spowodować zerwanie liny. Jeśli użytkownik ma najmniejsze wątpliwości co do bezpieczeństwa produktu, należy go natychmiast wymienić!

OZNAKOWANIE PRODUKTU Patrz rys. 1.

PRZEZNACZENIE Hiperstatyczna linka pomocnicza zgodna z normą EN 564 do podróży po lodowcach, manewrów zjazdów na linie i technik ratowniczych.

Wytrzymałość na rozciąganie: min. 14 kN

Ze względu na specjalne materiały i hiperstatyczne właściwości liny pomocniczej, produkt nie może być obciążany poza jego granice i musi być używany wyłącznie do celów, dla których został zaprojektowany. Ten produkt może być używany wyłącznie przez przeszkolone, doświadczone osoby, które są zaznajomione z obsługą lin o bardzo małych średnicach.

Wiązanie na lodowcu: Podczas zjazdów na lodowcach zaleca się tworzenie zespołów linowych składających się z około dwóch do pięciu osób. Członkowie zespołu są połączeni z liną za pomocą węzła osemkowego i karabinka blokującego na uprząży wspinaczkowej. Odległość między członkami zależy od wielkości zespołu linowego. Dla zespołu dwuosobowego wynosi ona 18 m, dla zespołu trzynosobowego ok. 12 m, a dla zespołu czteropięciosobowego 8-10 m. Węzły hamujące w linie ułatwiają zatrzymanie upadku, ale utrudniają ratowanie w szczelinie. Pętla ręczna (Mammut zaleca potrójny węzeł Klemheista przy użyciu linki pomocniczej 5 mm) dla wszystkich członków ułatwiają zatrzymanie upadku i mogą być używane do mocowania ładunku do tymczasowej kotwicy w przypadku upadku. Upewnij się, że liną jest zawsze nauczona. Patrz rys. 2a.

Techniki ratownicze: Każdy rodzaj techniki ratunkowej wymaga wysokiego poziomu wiedzy i doświadczenia. Takie techniki powinny być zatem wykonywane wyłącznie przez osoby posiadające odpowiednie przeszkolenie. Wszelkie środki ochrony indywidualnej (ŚOI) używane w połączeniu z linką 6.0 Glacier Cord Dry muszą być zatwierdzone dla linki o średnicy 6,0 mm. Informacja na ten temat należy niezwłocznie szukać w instrukcji obsługi producenta i upewnić się, że używane elementy wyposażenia są ze sobą kompatybilne. Rys. 2b pokazuje jedno z wielu zastosowań wszechstronnego systemu blokowania przy użyciu zacisku linowego Tibloc i blokca blokującego. Ostrzeżenie: Zaciski linowe w żadnym wypadku nie mogą być poddawane obciążeniom dynamicznym, ponieważ spowodują uszkodzenie liny. Mammut przeprowadził testy wymagane do zapewnienia kompatybilności urządzeń Tibloc i MICRO TRAXION z linką 6.0 Glacier Cord Dry. Testowane zgodnie z normą EN 567: Wytrzymałość 4 kN.

Nieprzestrzeganie tych wytycznych może prowadzić do sytuacji zagrażających życiu!

Zjazd na linie: Przeciagnij linkę 6.0 Glacier Cord Dry na punkcie stałym przez pierścienie do zjazdu na linie aż do środka linki i użyj podwójnej liny do zjazdu na linie. Ostrzeżenie: Zawsze asekuruj przysiad zjazdowy za pomocą zawieszki Prusik (Mammut zaleca potrójny węzeł Klemheista przy użyciu linki pomocniczej 5 mm) i zabezpiecz koniec linki węzłem, aby zapobiec przeslizgnięciu się. Patrz rys. 2c. Jeśli konieczne jest podłączenie liny do dodatkowej liny (drugiej liny 6.0 Glacier Cord Dry lub liny górskiej o innej średnicy) na długich dystansach zjazdu, należy użyć odpowiedniego węzła. Mammut zaleca podwójny węzeł rybaki. Inne rodzaje węzłów mogą zmniejszyć wytrzymałość nawet o 50%!

Ostrzeżenie: Jeśli liną Glacier Cord jest połączone z linami o większej średnicy, grubsza liną (a nie liną Glacier Cord Dry) musi być zawsze przewleczona przez punkt stały (patrz rys. 2d i oznaczenie min. 30 cm nadmiaru długości na obu końcach na Rys. 3b).

Nigdy nie używaj liny 6.0 Glacier Cord Dry do jednosplotowego rapowania! Unikaj ładowania na ostrych krawędziach i ładowania tekstylnego na tekstyliu. Patrz rys. 3b.

Nieprzestrzeganie tych wytycznych może prowadzić do sytuacji zagrażających życiu!

OGRANICZENIA UŻYTKOWANIA

Lina 6.0 Glacier Cord Dry nie może być używana jako liną asekuracyjną do wspinaczki. Za wszelką cenę należy unikać poddawania liny dynamicznemu obciążeniu podczas upadku. Wymagany jest profesjonalny instruktaż w zakresie obsługi ekstremalnie cienkich lin! Należy sprawdzić kompatybilność tego produktu z innymi elementami systemu (kompatybilność = interakcja funkcjonalna). Należy przestrzegać uwag dotyczących kompatybilności zawartych w odpowiednich instrukcjach użytkowania sprzętu. Patrz rys. 3a.

Nieprzestrzeganie tych wytycznych może prowadzić do sytuacji zagrażających życiu!