

Lösungen für Pflanzen und Oberflächen

Technisches Merkblatt **Ski-Speedy®** by B+H Solutions GmbH **1 - K**



Beschreibung

Ski-Speedy® 1 – K ist ein 2-Komponenten Hydrophobierungsmittel, bei dem die beiden aktiven Komponenten schon in der Flasche gemischt sind. Ski-Speedy® 1 – K eignet sich für Wintersportgeräte (Ski Alpin-, Langlauf-, Sprung- und Tourenski, sowie alle Snowboards). Es ist 100% ohne Fluor und Fluorverbindungen und kann alle bisher eingesetzten Ski-Gleit-Wachse ersetzen.

Ski-Speedy® 1 – K ist einfach anzuwenden, und erfüllt die gesetzlichen Anforderungen in Bezug auf Fluor und Fluorverbindungen. Ski-Speedy® 1 – K ist durch ein akkreditiertes Labor, nachgewiesen 100% frei von Fluor und Fluorverbindungen (PFAS) und gelistet durch die F.I.S. (Internationaler Ski-Verband).

Ski-Speedy® 1 – K ist sehr schnell appliziert und macht die Wintersportgeräte unglaublich schnell, unabhängig von der Schneearart und Schneetemperatur.

Ski-Speedy® 1 – K eignet sich auch zur Pflege der Ski-Oberflächen (Sichtflächen), sowie der Wangen an den Seiten der Ski und Snowboards. Das behindert das Anhaften von Schnee und Eis auf diesen Flächen, was zu erhöhter Sicherheit führt.

Ski-Speedy® 1 – K wirkt sich die auf Behandlung der Lauffläche so aus, dass maximaler Spaß garantiert ist, weil die Ski / Snowboards optimale Laufeigenschaften haben.

Ski-Speedy® 1 – K wird auch den Rennlauf, egal ob Amateure oder Profis revolutionieren.

Zusammensetzung

Ski-Speedy® 1 – K ist ein Hydrophobierungsmittel und setzt sich wie folgt zusammen:

Stoff	Nummer	Anteil
Isododecan	CAS: 13475-82-6	50 – 100 %
Kohlenwasserstoffe, C10-C12, Isoalkane, <2% Aromaten	EG-Nummer: 923-037-2	2,5 – 10 %
aliphatische Kohlenwasserstoffe	Verordnung (EG) Nr. 648/2004	5 – 15 %

Patente

Ski-Speedy® ist zum Patent angemeldet (patend pending).


Gebinde / Konfektionierung

Die Lieferung erfolgt in einem Karton. Darin befinden sich folgende Komponenten:

- 1 Flasche à 20 ml Ski-Speedy® 1 – K mit einem Füllvolumen von 20 ml
- 1 Auftragsstuch
- 1 Paar Vinyl-Handschuhe
- 1 Booklet mit der Beschreibung inkl. Anwendung
- 1 Sticker Ski-Speedy

Sicherheit

Nicht in Reichweite von Kindern und/oder Tieren gelangen lassen. Die Flüssigkeit in der 20 ml – Flasche ist brennbar. Darf nicht ins Grundwasser gelangen. Nicht in die Augen bringen – Augen vor Spritzern schützen. Schutzmaske tragen, Handschuhe tragen, Schutzbrille tragen. Für professionelle Anwender, Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage verfügbar. Vor Gebrauch Sicherheitshinweise beachten.

Gefahrensymbol	Hinweise
	<p>Gefahrenhinweise H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar. H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein. H412 Aquatic chronic3: Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.</p> <p>Sicherheitshinweise P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. P103 Lesen Sie sämtliche Anweisungen aufmerksam und befolgen Sie diese. P210 Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen. P241 Explosionsgeschützte [elektrische/Lüftungs-/Beleuchtungs-] Geräte verwenden. P280 Schutzhandschuhe/ Schutzkleidung/ Augenschutz/ Gesichtsschutz/ Gehörschutz tragen. P301+P310 BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen. P303+P361+P353 BEI BERUHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen [oder duschen]. P405 Unter Verschluss aufbewahren. P501 Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den örtlichen / regionalen / nationalen/ internationalen Vorschriften.</p>
UFI	QR10-90K4-W009-28CJ

Anwendung

Anwendungsvideo:

Auf der Verpackung und auf der ersten Seite dieses technischen Merkblattes befindet sich ein QR-Code. Dieser sollte, wenn möglich, gescannt werden. So kommt der Anwender auf eine Youtube-Seite, wo die Anwendung filmisch klar und einfach erklärt wird.

Anwendung

Sicherheitsmaßnahmen treffen (Schutzbrille, Schutzmaske, Handschuhe)
Ski-Speedy® 1 – K Flasche öffnen (Kindersicherungsverschluss).

Anwendung / Auftrag auf die Laufflächen

Vor dem Auftragen Schutzbrille und Handschuhe tragen. Pro Paar Ski ca. 5 ml auf das Auftragstuch aufbringen, sodass mindestens ein Bereich des Tuches gut nass ist. Das Tuch ist so konzipiert, dass es das Ski-Speedy® gut aufnimmt, aber auch wieder abgibt.

Die Flüssigkeit wird nun mit dem Tuch so auf die Laufflächen verteilt, dass diese gut benetzt sind. Trocknen lassen. Nach 15 Minuten nach Bedarf leicht nachpolieren mit Baumwolltuch (kein Microfasertuch). Zwei Stunden nach der Applikation kann es auf den Schnee gehen.

Anwendung / Auftrag auf die Sichtflächen und Wangen

Auf Wunsch kann nun auf die gleiche Art, wie bei den Laufflächen erfolgt, die Sichtfläche eingelassen/benetzt/beaufschlagt werden. Ebenso die Wangen (Seitenteile) der Ski (alle Arten) bzw. Snowboards. Trocknen lassen.

Reaktionszeit für optimale Laufeigenschaften

Zwei Stunden nach dem Auftrag auf die Laufflächen sind alle Arten von Ski / Snowboards bestens präpariert, um optimale Laufeigenschaften auf allen Schneearten zu haben. Danach kann es auf die Piste gehen.

Sicherheit bei der Anwendung

Handschuhe, Schutzbrille und Schutzmaske tragen. Bei unzureichender Belüftung empfehlen wir eine Atemschutzmaske mit Filtertyp A. Die Schutzhandschuhe sollten aus Nitril bestehen und der Norm EN 374 entsprechen, beziehungsweise idealerweise die Schutzbereiche A,J,K,L abdecken.

Reichweite

Es stehen 20 ml Ski-Speedy® 1 – K zur Verfügung. Folgende rechnerische Reichweiten ergeben sich aus der Annahme, dass 4 bis 5 ml pro Paar Ski appliziert werden.

Sie können – bei richtiger Anwendung – 4 Paar Ski mit einer Länge von 1,60 Meter und einer durchschnittlichen Breite von 120 mm behandeln.

Ski-Speedy® 1 – K bleibt mindestens 3 Skitage auf dem Belag AKTIV. Daher kann mit einer Flasche Ski-Speedy® 1 – K von einer Reichweite von 4 Behandlungen à 3 Tage = ca. 12 Skitagen ausgegangen werden.

Lagerung

Die Flasche muss immer stehend gelagert werden. Lagerung ideal bei Raumtemperatur, nicht jedoch über 35°C und unter – 10° C. Nicht in der Nähe von Brand-, Feuer- oder Hitzequellen lagern. Außerhalb der Reichweite von Kindern und Tieren lagern. Achtung: Es handelt sich um Glasflaschen, deshalb bitte entsprechend sorgsam damit umgehen.

Haltbarkeit / Dauer der Aktivität

Ski-Speedy® 1 – K ist mindestens 18 Monate nach Abfülldatum haltbar und aktiv. Das Ablaufdatum für die Aktivität ist auf der Flasche oder auf der Verpackung zu finden.

Entsorgung

Leeres Glasgebinde zur Bunt-Glasentsorgung geben.
Auftrags - Tücher Restmüll.
Volle oder teilentleerte Gebinde in den Sondermüll geben.



In Bestzeit präpariert
Mit Bestzeit im Ziel

