

9. November 2016

**Globale Pressemitteilung**  
ZUR SOFORTIGEN VERÖFFENTLICHUNG

**SOLBERG® erzielt die Produktzulassung ULC Kategorie 3 für Schaummittelkonzentrate ARCTIC 3% und 6% AFFF nun mit der Zulassung ULC Category 3 der Underwriters Laboratories of Canada, Inc.**

Green Bay, Wisconsin - The Solberg Company, der weltweit führende Innovator im Bereich der Schaummittelkonzentrate und Brandschutzhardware, gab heute bekannt, dass das Unternehmen die Zulassung CAN/ULC S560; *Standard for Category 3 Foam Liquid Concentrates* für seine AFFF-Schaummittelkonzentrate ARCTIC™ 3% und 6% MIL-SPEC erzielt hat.

Die ARCTIC™ Schaummittelkonzentrate von SOLBERG sind PFOS-freie, synthetische Schaummittelkonzentrate zum effektiven Löschen von Bränden der Klasse B. Die ARCTIC Schaummittelkonzentrate löschen Brände rasch, verfügen über eine hervorragende Rückbrandbeständigkeit und können Süß-, Salz- und Brackwasser zugesetzt werden.



**ARCTIC 3% und 6% CAN/ULC CATEGORY 3 AFFF**

Im Mai 2012 stieg man bei den Produktlinien ARCTIC AFFF und ATC™ auf die Basis von C<sub>6</sub>-Fluorchemikalien um, was Solberg zum ersten amerikanischen Hersteller machte, der mit dem 2010/2015 U.S. EPA PFOA Stewardship-Programm konforme Schaummittelkonzentrate vertrieb.

Zusätzlich zur [Zulassung ULC Category 3](#) sind die AFFF-Schaummittelkonzentrate ARCTIC 3% und 6% MIL-SPEC von Underwriters Laboratories, Inc. gemäss UL 162 (*Standard for Safety for Foam Equipment and Liquid Concentrates*), und ULC S564 (*Standard for Categories 1 and 2 Foam Liquid Concentrates*) zugelassen. Zudem sind sie Teil der Liste qualifizierter Produkte (QPL) gemäss der US-Militärspezifikation MIL-F-24385F.

„Im Verlauf monatelanger Entwicklungsarbeit und hunderter Brandversuche haben wir eine in allen Leistungsaspekten überlegene Produktformulierung erzielt. Die Produkte bieten den Mehrwert der Mehrfachzulassung: Sie erfüllen die Anforderungen der Normen MIL-SPEC und ULC Category 3, was bedeutet, dass ein und dasselbe Schaummittel zum Einsatz in der US-amerikanischen und in der kanadischen Luftfahrt eingesetzt werden kann“, sagte der Forschungschemiker Mark Siem.

Die AFFF-Schaummittelkonzentrate ARCTIC 3% und 6% MIL-SPEC sind auch für zahlreiche kommerzielle, Festland- und Offshore-Anwendungen zugelassen, bei denen der Bedarf nach einem durch MIL-SPEC zugelassenen Konzentrat besteht. Darunter NFPA 403: *Standard for Aircraft Rescue and Fire-Fighting Services at Airports*; NFPA 409: *Standard on Aircraft Hangars*; NFPA 412: *Standard for Evaluating Aircraft Rescue and Fire-Fighting Foam Fire equipment*; NFPA 414: *Standard for Aircraft Rescue and Fire-Fighting Vehicles* und NFPA 418: *Standard for Heliports*.

Die ARCTIC Konzentrate sind sehr effektive Löschsäume zur Flammtilgung, Brandkontrolle, Löschung und Verhinderung von Rückbrand. Kontrolle, Löszeit und Rückbrandbeständigkeit sind von höchster Wichtigkeit für die Sicherheit von Feuerwehrleuten in aller Welt. Die ARCTIC Schaummittelkonzentrate haben auf all diesen Gebieten hervorragende Leistungen bewiesen.

Die ARCTIC AFFF-Schaummittelkonzentrate dienen zum Einsatz bei Bränden der Klasse B von Kohlenwasserstoff-basiertem Brandgut und sind zur Herstellung von Lösungen zu 1%, 3% und 6% erhältlich. Die ARCTIC ATC (AR-AFFF) Schaummittelkonzentrate dienen zum Einsatz bei Bränden der Klasse B von Kohlenwasserstoff-basiertem Brandgut und Bränden polarer Lösungsmittel. Die Konzentrate sind als 1x3%, 3x3% und 3x6% Formeln erhältlich. Alle ARCTIC Schaummittelkonzentrate können eingesetzt werden, um die Rückzündung ausgelaufener Flüssigkeiten zu verhindern und gefährliche Dämpfe zu unterdrücken. Sie verbessern die Löschleistung bei tiefsitzenden Bränden der Brandklasse A.

Solberg, die Löschschaumabteilung der Amerex Corporation sitzt in Green Bay, Wisconsin und verfügt über Niederlassungen Bergen (Norwegen) und in Sydney (Australien). Das Unternehmen stellt seit Mitte der 1970er Jahre Löschschaum her. Dank seiner einzigartigen Technologie und Hardware für Schaumanlagen ist Solberg die erste Wahl für Kunden aus den Bereichen Raumfahrt, Luftfahrt, Chemie, Verteidigung, Energiegewinnung, Brandschutz, Marine, Bergbau, Erdöl- und Gas, Petrochemie, Pharmazetik, Pipelines, Lösungsmittel & Lacke sowie Betriebsmittelherstellung.

###

### **Über Solberg**

Solberg ist Teil der Amerex Corporation. Das Unternehmen ist ein globaler Komplettanbieter für Brandschutz durch Löschschaumkonzentrate und Komponenten zum Bau maßgeschneiderter Löschschaumanlagen. Solberg bietet umweltfreundliche fluortensid- und fluorpolymerfreie Schaummittelkonzentrat-Produkte als Innovation im Bereich des Klasse-B-Löschschaums, aber auch traditionelle Löschschaumkonzentrate. Bei Solberg stehen Mensch und Maschine im Dienste von Qualität, Service und Sicherheit, Hand in Hand mit Verantwortung gegenüber der Umwelt. Diese Philosophie ermöglicht es dem Unternehmen, zu florieren und gleichzeitig Innovationen und Werte zu fördern. Informationen im Internet finden Sie unter: [www.solbergfoam.com](http://www.solbergfoam.com)

### **Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an:**

Dave Pelton  
Vice President, Global Marketing  
The Solberg Company  
Tel: +1 920 593 9447  
E-Mail: [dave.pelton@solbergfoam.com](mailto:dave.pelton@solbergfoam.com)