

5. April 2016

Globale Pressemitteilung
ZUR SOFORTIGEN VERÖFFENTLICHUNG

SOLBERG® erzielt MIL-SPEC-Produktzulassungen für Schaummittelkonzentrate
ARCTIC 3% und 6% AFFF durch US-Militärspezifikation MIL-F-24385F zugelassen

GREEN BAY, WISCONSIN – The Solberg Company, der weltweit führende Innovator im Bereich der Schaummittelkonzentrate und Brandschutzhardware, gab heute bekannt, dass das Unternehmen die US-Militär-Zulassung MIL-F-24385F für seine Schaummittelkonzentrate ARCTIC™ 3% und 6% AFFF erzielt hat.

Die ARCTIC™ Schaummittelkonzentrate von SOLBERG sind synthetische Schaummittelkonzentrate mit und ohne PFOS zum effektiven Löschen von Bränden von Brandgut 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% MIL-SPEC AFFF
(Heerestaugliche Verpackung)

Im Mai 2012 stieg man bei den Produktlinien ARCTIC AFFF und ATC™ auf die Basis von C₆-Fluorchemikalien um, was Solberg zum ersten amerikanischen Hersteller machte, der ein mit dem 2015 U.S. EPA PFOA Stewardship-Programm konformes Schaummittelkonzentrat vertrieb.

Zusätzlich zur MIL-F-24385F-Zulassung ist das ARCTIC 3% MIL-SPEC AFFF Schaummittelkonzentrat gemäß Underwriters Laboratories, Inc. UL 162 (Sicherheitsnorm für Schaumaustrüstungen und Flüssigkeitskonzentrate) gelistet. Im Gegensatz zur Listung von 3% MIL-SPEC AFFF Schaummittelkonzentraten anderer Hersteller, handelt es sich bei der UL-Listung des ARCTIC 3% MIL-SPEC AFFF (im handelsüblichen Verpackungsformat) nicht lediglich um eine Zulassung geringen Umfangs sondern um eine umfangreiche UL-Listung einschließlich von Membranbehältern, Zumischern, Handline-Düsen und Sprinklern.

„Im Verlauf monatelanger Entwicklungsarbeiten und hunderter Brandversuche haben wir eine in allen Leistungsaspekten überlegene Produktformulierungen erzielt, mit dem Mehrwert der UL-Listung für die strengen Anforderungen in Sprinkleranwendungen“, so Mitch Hubert, Vizepräsident für Global Product Development.

ARCTIC 3% MIL-SPEC AFFF ist auch für zahlreiche kommerzielle, Festland- und Offshore-Anwendungen zugelassen, bei denen der Bedarf nach einem durch MIL-SPEC zugelassenen Konzentrat besteht. Dazu



gehören 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 Löschschäume 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."

Solbergs Vizepräsident und General Manager, Steve Hansen sagte, es sei dem Solberg-Team erneut gelungen, über die sektoriellen Anforderungen hinauszublicken. Die Entwicklung eines Produktes mit einem Leistungsspektrum wie jenem dieser 3% und 6% MIL-SPEC AFFF Konzentrate sei elegante Chemie vom Feinsten."

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. Zu den erhältlichen Konzentraten zählen 1x3%, 3x3% und 3x6% Formeln. Alle ARCTIC Schaummittelkonzentrate können eingesetzt werden, um die Rückentzündung ausgelaufener Flüssigkeiten zu verhindern, gefährliche Dämpfe zu unterdrücken und tiefsitzende Brände der Klasse A zu löschen.

Solberg ist der in Green Bay, Wisconsin, ansässige Löschschaum-Bereich der Amerex Corporation. Weitere Niederlassungen befinden sich in 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 von Kunden aus den Bereichen Raumfahrt, Luftfahrt, Chemie, Verteidigung, Energiegewinnung, Brandschutz, Marine, Bergbau, Erdöl- und Gas, Petrochemie, Pharmazie, Pipelines, Lösungsmittel & Lacke sowie Betriebsmittelherstellung auf der ganzen Welt.

###

Über Solberg

Solberg ist Teil der Amerex Corporation. Solberg ist ein globales Unternehmen für umfassenden Brandschutz mit Schaummittelkonzentrat, kundenspezifischen Schaumlöschgeräten und Zubehör. Solberg bietet umweltfreundliche Fluortensid- und Fluorpolymer-freie Schaummittelkonzentrate als Innovation im Bereich des Klasse-B-Löschschaums, sowie eine Reihe traditioneller Löschschaumkonzentrate an. 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. Weitere Informationen finden Sie unter: 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