KSSF

Kühl Schmier Stoff Forum

Programm



18. und 19. November 2026

33. Kühl Schmier Stoff Forum

Schwabenlandhalle Fellbach

Ausstellung | Postersession | Kongress

Bei Interesse an einer Ausstellungs-fläche oder eines Sponsorings nehmen Sie bitte Kontakt mit uns auf.

UNITI Services GmbH
Jägerstraße 6 · 10117 Berlin
T. +49 (0)30 755 414-400 · info@uniti.de

UNITI Services GmbH
Academy | Events | Media

1. Tag, 18. November 2026

8:00 – 9:00	**Registrierung	Kaffee	Ausstellung	Postersession**
9:00 – 9:15	**Begrüßung** Dr. Stephan Baumgärtel	UNITI e. V.
09:15 – 10:00	**Motivations-Gastvortrag** Prof. Dr. André Thess	Universität Stuttgart
10:00 – 10:25	**Zukunftsbild der Industrie** Dr. Carsten Mühl	PETROFER Chemie H.R. Fischer GmbH & Co. KG
10:25 – 10:45	**Wandel Produktionsstandort und Einfluss regulatorischer Rahmenbedingungen	Anpassung an geopolitische Unsicherheiten** Simon Kleinhenz	Fraunhofer Institute for Manufacturing Engineering and Automation
10:45 – 11:15	**Kommunikationspause	Ausstellung	Postersession**
11:15 – 11:45	**Trends in den Produktbereichen der KSS (Lebenszyklus/Umwelt/Arbeitssicherheit)** Thomas Wochner	ZF Friedrichshafen AG
11:45 – 12:15	**Chemikalien Gesetzgebung/ Global Compliance vs. Positive Rahmenbedingungen für die Produzierende Industrie** Christian Eckert	Oemeta Chemische Werke GmbH
12:15 – 12:45	**Die neue DGUV-Regel und deren mögliche Auswirkung** Dr. rer. nat. Jens Manikowski	BGHM Berufsgenossenschaftt Holz und Metall
12:45 – 14:00	**Mittagspause	Ausstellung	Postersession**
14:00 – 14:30	**E-Mobilität und Anforderungen an Kühlschmierstoffe** Marcel Hauf	Fuchs Lubricants Germany GmbH
14:30 – 15.00	**Funktionsadditive für wassermischbare Metallbearbeitungsflüssigkeiten – halogenfreie Demulgatoren und Emulsionspalter mit entschäumender Wirkung, die die Leistung, Prozesssicherheit und Nachhaltigkeit verbessern.** Dr. Wolfgang Brüning	Münzing Chemie GmbH
15:00 – 15:30	**Welchen Stellenwert haben die Verbrennertechnologien inkl. Alternativen heute?** Ralf Diemer	eFuel Alliance e. V.
15:30 – 16:00	**Kommunikationspause	Ausstellung	Postersession**
16:00 – 16:30	**Optimierung der Produktionskosten und Umweltbelastung durch ein kompatibles multifunktionales Ölsystem in einem Motorenwerk** Stefan Joksch	Oemeta Chemische Werke GmbH
16:30 – 17:15	**Podiumsdiskussion: Nachhaltigkeit vs. Wirtschaftlichkeit vs. Umweltgesetzgebung anhand von Praxisbeispielen; Risikowahrnehmung; Gefährdungsbeurteilung	Mut zur Risikoakzeptanz** Christian Eckert	Oemeta Chemische Werke GmbH Thomas Wochner	ZF Friedrichshafen AG Michael Galle	Schaeffler Technologies AG & Co. KG Dr. Jens Manikowski	BGHM Berufsgenossenschaftt Holz und Metall Dr. Sabine Wohlfahrt	KAO Chemicals GmbH Dr. Stephan Baumgärtel	UNITI e. V.
17:15 – 17:30	**Wrap-Up	Abschluss** Dr. Stephan Baumgärtel	UNITI e. V.
17:30 – 18:30	**Blaue Stunde in der Ausstellung	Postersession**
19:00 – 22:00	**Abendveranstaltung**

2. Tag, 19. November 2026

09:00 – 9:15	**Begrüßung** Dr. Stephan Baumgärtel | UNITI e. V.
09:15 – 9:45	**Werkzeugstandzeit in Abhängigkeit der Kühlschmierstoffkonzentration und der Effekt automatisierter KSS-Versorgungssysteme** Philipp Götz | HYDAC FILTER SYSTEMS GMBH
09:45 – 10:15	**Neuste Entwicklungen in der Mikrobiologie / nachhaltige Booster antimikrobieller Strategien** Dr. Volker Stoldt | BiSafe Microbiolgy and Biological Safety
10:15 – 10:45	**Filteranlagen – aktuelle Technologien und Trends (VDI Richtlinie 3397)** Lutz Funk-Dinglinger | POLO Filter-Technik Bremen GmbH
10:45 – 11:15	**Kommunikationspause | Ausstellung | Postersession**
11:15 – 11:45	**Kühlschmierstoffe aus Anwendersicht – Online-Monitoring bei Schaeffler** Dr. Johannes Holzwarth | Schaeffler Technologies AG & Co. KG
11:45 – 12:15	**Neuentwicklungen in der Kühlschmierstofffiltration** Bernd Röttgers | Heidland GmbH & Co.KG Konfektion technischer Gewebe
12:15 – 12:45	**Praxiserfahrungen mit dem automatisierten KSS-Management CUMA von Festo mit Implementierung, Betrieb und Service im Produktionsumfeld** Andreas Schoch | Festo SE & Co. KG Bernd Hönes | Herrmann Bantleon GmbH
12:45 – 13:45	**Mittagspause | Ausstellung | Postersession**
13:45 – 14:15	**Nachhaltigere Kühlschmierstoffe durch gezielte Additivauswahl: Ökologische Bewertung verlängerter KSS-Lebensdauer mittels Life Cycle Assessment (LCA)** Dr. Sabine Wohlfahrt | KAO Chemicals GmbH
14:15 – 14:45	**Entsorgung und Aufbereitung von KSS – Spurenstoffstrategie, Umweltbundesamt-Ansätze, 4. Klärstufe** Dr. Frederik Zietzschmann | BWB Berliner Wasserbetriebe
14:45 – 15:15	**Podiumsdiskussion: Neue DGUV-Regeln & TRGS 611 aus Arbeitnehmer- und Anwendersicht** Dr. Jens Manikowski | BGHM Berufsgenossenschaft Holz und Metall Sergio Cicciari | IG Metall Christian Eckert | Oemeta GmbH Dr. Stephan Baumgärtel | UNITI e. V.
15:15 – 15:30	**Verabschiedung | Coffee-to-go** Dr. Stephan Baumgärtel | UNITI e. V.

KSSF
Kühl Schmier Stoff Forum

Anmeldung

33. Kühl Schmier Stoff Forum
am 18. und 19. November 2026 in der Schwabenlandhalle in Fellbach

Veranstaltungsort:
Schwabenlandhalle Fellbach
Guntram-Palm-Platz 1
70734 Fellbach

Beginn: 18. November 2026, 9:00 Uhr
Ende: 19. November 2026, 14:30 Uhr

Hiermit melde ich mich verbindlich an zum **33. Kühl Schmier Stoff Forum**

zu einer Gebühr von
◯ € 645,– zzgl. 19 % MwSt. für UNITI-Mitglieder
◯ € 745,– zzgl. 19 % MwSt. für Nichtmitglieder

Name, Vorname, Titel

Rechnungsanschrift / Firma

Straße | PLZ / Ort

Telefon | E-Mail

Datum | Unterschrift

Ein Tagungsticket berechtigt zur Teilnahme des Forums, umfasst Tagungsgetränke, Mittagessen und Kaffeepausen an beiden Tagen, Tagungsunterlagen sowie das Abendessen am 18. November 2026.
Stornierungen in schriftlicher Form sind bis zum **7. Oktober 2026** kostenlos möglich. Danach ist der gesamte Teilnahmebetrag zu zahlen. Unabhängig davon können bereits registrierte Teilnehmer bei Verhinderung ersatzweise eine andere Person benennen.
Kann die UNITI Services GmbH auf Grund höherer Gewalt, zu geringer Teilnehmerzahl, Erkrankung eines Referenten oder anderer Umstände, die sie nicht zu vertreten hat, eine Veranstaltung nicht durchführen, kann sie diese absagen. Bereits gezahlte Teilnahmegebühren werden rückerstattet. Ein Anspruch auf Schadenersatz ist ausgeschlossen.

Weitere Informationen und Buchung unter:
UNITI Services GmbH · Herr René Löser · Jägerstraße 6 · 10117 Berlin · T. +49 30 755 414 400 · loeser@uniti.de