

Persbericht



Bombardier-luchtvaartgoedkeuring voor hoogwaardig koelsmeermiddel rhenus FU 70 W

BAMS 569-001 Class A-classificatie dekt meer dan 95 procent van alle toepassingsgebieden en materialen

Pressebüro Rhenus Lub
c/o earnesto GmbH
Marco Wunsch
Hildebrandtstr. 24 D
40215 Düsseldorf
Tel: +49 (0)211 - 385 44 447
wuensch@earnesto.de

Mönchengladbach, augustus 2021 – Het hoogwaardig koelsmeermiddel rhenus FU 70 W van Rhenus Lub heeft de luchtvaartgoedkeuring van zakenjet fabrikant Bombardier mogen ontvangen. Het watermengbare universele koelsmeermiddel heeft alle noodzakelijke tests doorstaan en is conform BAMS 569-001 klasse A gecertificeerd. Voor gebruikers betekent dit: bewezen veiligheid bij de bewerking van gangbare materialen als aluminium, titanium, laaggelegeerd staal, chroom-molybdeenstaal en andere soorten roestvrij staal. Naast de goedkeuring door Bombardier heeft Rhenus Lub ook al goedkeuringen bij Airbus en de Safran Group voor toepassing van zijn koelsmeermiddel in de luchtvaartindustrie in de wacht weten te slepen.



Afbeelding 1: Bombardier verleent luchtvaartgoedkeuring voor koelsmeermiddel rhenus FU 70 W (Bron: Adobe Stock, Vladimir Zhupanenko)

Ook in de e-mobiliteit referenties

"rhenus FU 70 W is één van de belangrijkste EP-koelsmeermiddelen in onze portfolio. Het zorgt bij talloze bewerkingen, zoals boren, frezen, draaien en ruimen, voor goede resultaten - niet alleen binnen de luchtvaartindustrie," legt Jörg Kummerow, Hoofd Verkoop Koelsmeermiddelen Zuid-Duitsland bij Rhenus Lub, uit. "Als topproduct met een heel scala van toepassingen is het ook uitermate geschikt voor andere bedrijfstakken. rhenus FU 70 W scoort bijvoorbeeld heel goed in de auto-industrie, zoals bij de bewerking van ABS- en ESP-remsystemen, die onder meer ook in de elektromobiliteit worden gebruikt."

Weet met de zwaarste verspaningen raad

rhenus FU 70 W, dat is voorbestemd voor lastige verspaningen, maakt dankzij zijn uitmuntend smeereffect een hoge oppervlaktekwaliteit en lange gereedschapsstandtijden mogelijk. Bovendien is het schuimarme product zowel chloor- als amine- en boorzuurvrij. De moderne arbeidsveiligheidselementen vervolmaken het innovatieve koelsmeermiddel: Dankzij een lage pH-waarde tussen 7,5 en 8,8 biedt rhenus FU 70 W de gebruiker een goede huidverdraagzaamheid.



Afbeelding 2: Jörg Kummerow, Hoofd Verkoop Koelsmeermiddelen Zuid-Duitsland bij Rhenus Lub (Bron: Rhenus Lub)

www.rhenuslub.de

Over Rhenus Lub

Rhenus Lub is een internationale systeemaanbieder van speciale smeermiddelen, toepassingsadviezen en procesoplossingen voor de metaalbewerking en -verwerking. Het bedrijf, dat in 1882 in Mönchengladbach werd opgericht, ontwikkelt en produceert watermengbare en niet-watermengbare koelsmeermiddelen voor veeleisend verspanen, speciale producten voor omvorming en speciale vetten en oliën voor de smering van wentellagers en andere industriële onderdelen. Tot de klanten behoren toonaangevende bedrijven uit de machinebouw en de auto-industrie, toeleveranciers voor de auto-industrie en bedrijven uit de wentellagerindustrie, de voedingsmiddelenindustrie en de lucht- en ruimtevaartsector.

Als toonaangevende innovator investeert Rhenus Lub meer dan gemiddeld in onderzoek en ontwikkeling. Ruim 20 procent van de medewerkers is op dit gebied werkzaam. Rhenus Lub is met dochterondernemingen en agentschappen in het buitenland vertegenwoordigd in meer dan 40 landen over de hele wereld



<https://www.linkedin.com/company/rhenuslub>



www.xing.com/companies/rhenuslubgmbh%26cokg

Gebruik van persfoto's voor redactionele doeleinden is alleen toegestaan onder voorwaarde van bronvermelding. Aan het gebruik zijn geen kosten verbonden. Wel verzoeken wij u om een bewijsexemplaar (bij gedrukte media) of een schriftelijke mededeling (bij andere media en internet). Bij gebruik op internet verzoeken wij u om een link te plaatsen naar 'www.rhenuslub.nl' of onze website 'www.rhenuslub.nl' te vermelden.