MOTOREX®
Oil of Switzerland



Il rapporto aureo:
leggi semplici come base
per soluzioni perfette

SWISSCOOL AERO 8200

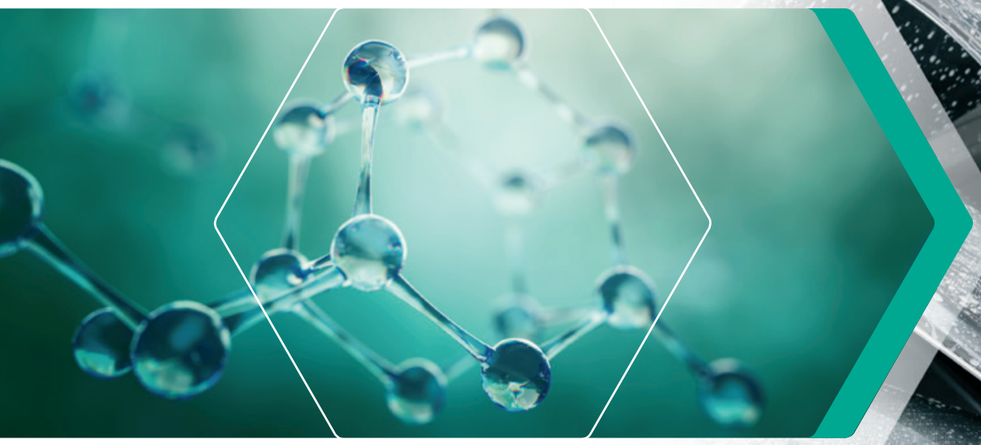
LA NUOVA TECNOLOGIA POLIMERICA DI MOTOREX PER LE MIGLIORI PRESTAZIONI

SWISSCOOL AERO 8200

PER PRODUTTIVITÀ E SICUREZZA DI PROCESSO MASSIME A FRONTE DI COSTI DI ESERCIZIO CONTENUTI

Prestazioni di truciolatura maggiorate fino al 30%

Nelle tradizionali formulazioni dei fluidi lubrorefrigeranti ogni additivo esplica una specifica funzione. Nella nostra nuova tecnologia polimerica gli additivi svolgono un lavoro di squadra. Di conseguenza, si ottengono prestazioni maggiorate fino al 30% rispetto a quelle dei fluidi lubrorefrigeranti tradizionali.





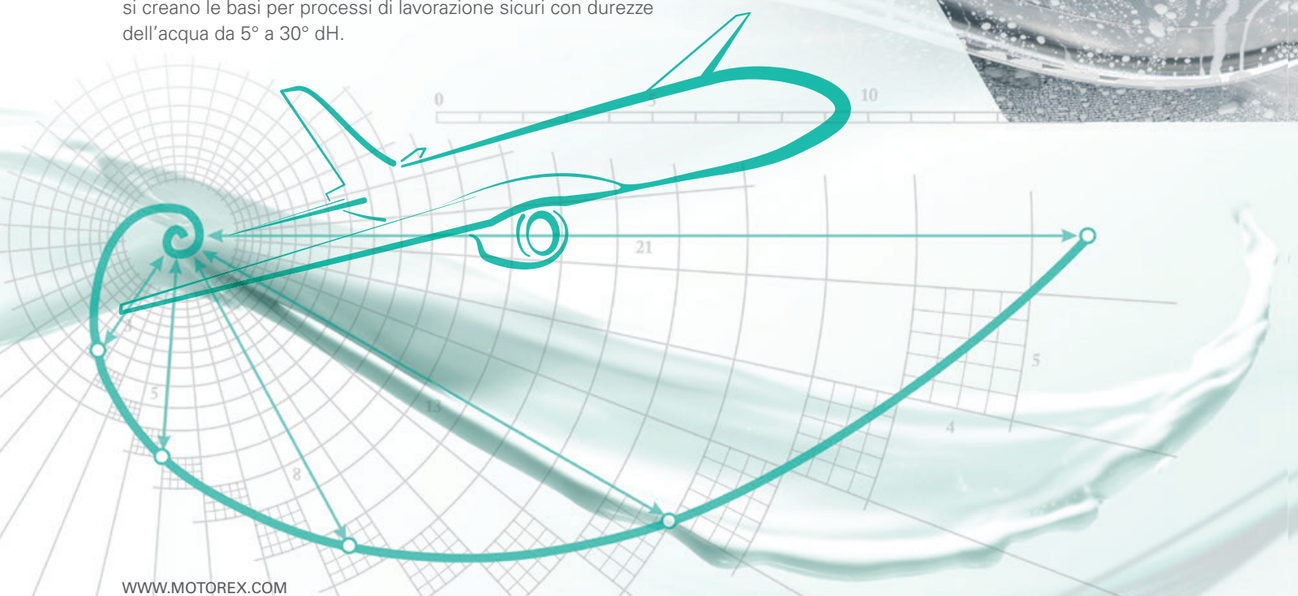


TESTED & CERTIFIED BY

LUFTHANSA TECHNIK

Sicurezza di processo ottimale

Oltre a creare un'emulsione perfetta, il nuovo emulsionante polimerico migliora anche le prestazioni lubrificanti. In questo modo si creano le basi per processi di lavorazione sicuri con durezze dell'acqua da 5° a 30° dH.



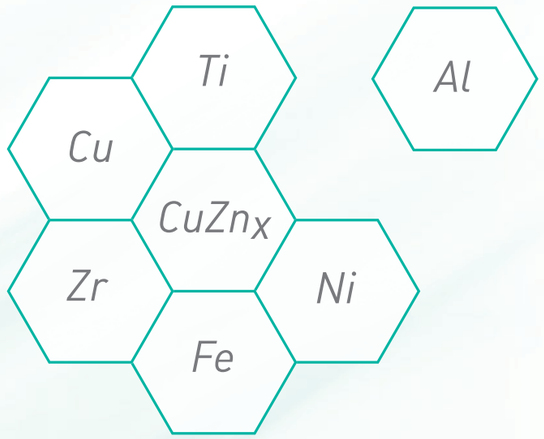
Ottima qualità – collaudata e certificata

Sandwich Corrosion Test	ASTM-F1110
Hydrogen Embrittlement Test	ASTM-F519
Total Immersion Corrosion Test	ASTM-F483
Stress-Corrosion of Titanium Alloys	ASTM-F945
High Temperature Corrosion Test	LHT and RR CSS300/8
Intergranular Attack (IGA) Test	BSS 7219 (AI7075)
Long-term Storage at Elevated Temperatures	LSET



Consumi ridotti

Grazie sua nuova tecnologia polimerica, SWISSCOOL AERO 8200 vanta un ottimo potere di risciacquo, garantendo la massima pulizia delle macchine e consumi ridotti al minimo.



La protezione anticorrosione ad alta efficacia consente un vasto campo d'impiego

La nuova tecnologia polimerica adottata nel lubrorefrigerante SWISSCOOL AERO 8200 protegge le macchine e i pezzi in lavorazione dalla corrosione e consente di truciolare senza problemi leghe di alluminio critiche, titanio, acciai altolegati e metalli non ferrosi.



Ottima stabilità biologica

La struttura molto più complessa dei polimeri impedisce ai batteri di assorbire i nutrienti, per cui la crescita di patine biologiche viene inibita in modo naturale.

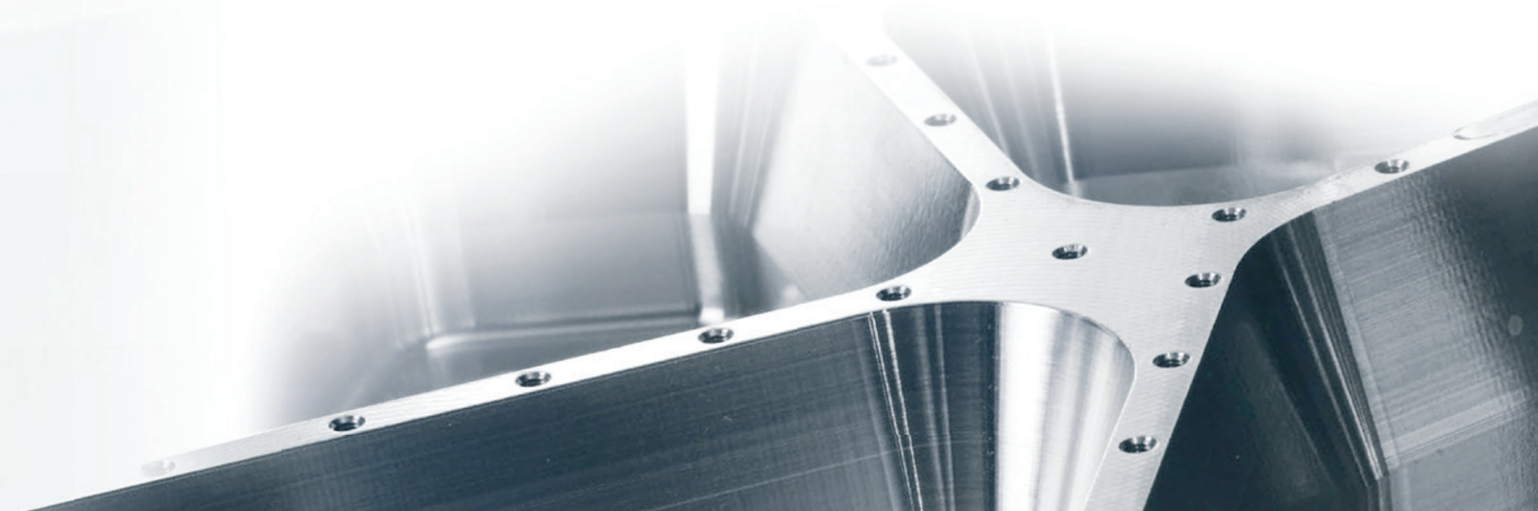




Risponde alle normative di legge attualmente in vigore

L'inedita formulazione è priva di acido borico, formaldeide e di conseguenza è molto delicata. Si ottiene pertanto un'eccellente compatibilità umana e verso i materiali e le macchine.





INDUSTRIALLINE

RENDETE I VOSTRI PROCESSI DI LAVORAZIONE
FLUIDI ED EFFICIENTI CON MOTOREX!



ESPERIENZA **DAL 1917**

INDUSTRIALLINE | Varietà dei prodotti

Oli e refrigeranti per mandrini	SPINDLELINE
Lubrorefrigeranti miscibili in acqua	SWISSCOOL
Oli da taglio	SWISSCUT
Oli da molatura	SWISSGRIND
Oli da formatura	SWISSFORMING
Oli per lavorazione elettroerosiva	SWISSFINISH
Oli per guide di scorrimento	SWISSGLIDE
Fluidi di protezione anticorrosione	SWISSPROTECT
Detergenti	SWISSCLEAN
Spray per tutte le applicazioni	SPRAYLINE

MOTOREX AG LANGENTHAL | Tecnologie lubrificanti per l'industria
Bern-Zürich-Strasse 31, 4901 Langenthal, Svizzera
Tel. +41 62 919 74 74, www.motorex.com