



---

Tecnologias e soluções responsáveis



## A empresa

- ARKSON TECNOLOGIAS QUÍMICAS LTDA é uma empresa nacional, com sede em Araucária – PR, polo petroquímico e industrial da região metropolitana de Curitiba, especializada em tecnologias no segmento químico, desenvolvendo produtos para atender necessidades de processos produtivos e de manutenção industrial, bem como de setores de serviços técnicos ou profissionais.
- Atuando como uma empresa inovadora e com uma política de produção responsável, desenvolvemos tecnologias químicas, produzindo soluções inovadoras, através de formulações de alta performance, com foco nas necessidades dos processos ou das situações que apresentem necessidades químicas.
- Nossa especialidade e prioridade é elaborar produtos com formulações ecologicamente corretas, mais seguras ao meio ambiente e à saúde ocupacional.

## Valores



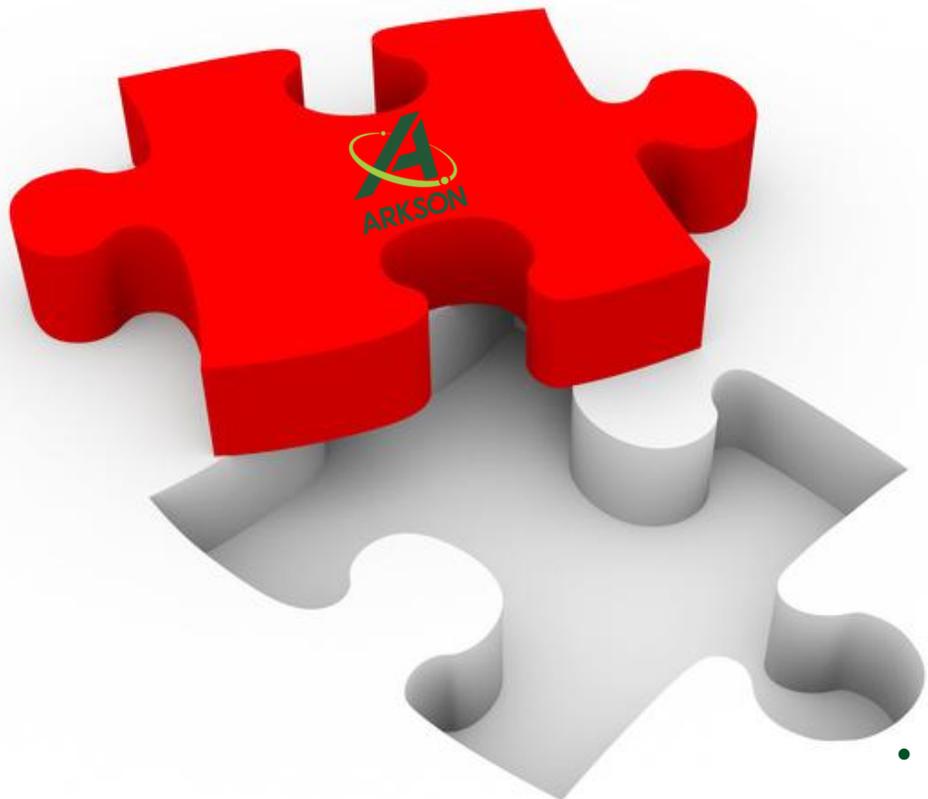
- Conhecimento
- Discernimento
- Foco na necessidade
- Responsabilidade
- Sustentabilidade
- Respeito e ética
- Parceria
- Qualidade Total
- Satisfação



## Missão



“Conquistar o reconhecimento como o parceiro confiável e capaz para suprir as necessidades químicas dos segmentos em que atua.”



## O que você e sua empresa procura?

- Um fornecedor de excelência?
- Reduzir os custos dos processos?
- Tecnologia superior e responsável?
- Aumentar a segurança operacional?
- Otimização dos processos químicos?
- Redução da insalubridade ocupacional?
- Minimizar os perigos em manuseio ou os riscos ambientais?
- Formulações propriedades específicas para o seu processo?
- Melhor capacidade técnica e maior comprometimento do fornecedor?
- Melhor atenção e qualidade no atendimento do seu fornecedor químico?
- Adequação à normas e procedimentos nas composições, processos ou resultados?

**PROCURE A ARKSON, APRESENTE SEUS OBJETIVOS E EXPECTATIVAS!  
QUEREMOS OUVIR, DISCERNIR, ENTENDER E APRESENTAR SOLUÇÕES NECESSÁRIAS**

# Tecnologias



Atuando em todos os segmentos industriais e setores de serviços pertinentes às cadeias produtivas ou de atividades diferenciadas que demandam o consumo de químicos elaborados, a ARKSON desenvolve diversas tecnologias sempre com o foco na necessidade do cliente.



# Tecnologias





## SOLVENTES ECOLÓGICOS BIODEGRADÁVEIS

*Opções de composição:* Organosintéticos ou vegetais

*Aplicações de uso:* Limpeza e desengraxe de peças e superfícies, diluição de tintas e resinas, removedores de adesivos, cola, resinas, tintas, etc.

*Diferencias em características:* Integrais ou emulsionáveis. Evaporação rápida, média ou lenta. Rigidez dielétrica.

*Setores de aplicação:* Manutenção mecânica, Elétrica e eletrônica; de produção ou pintura e outros.



## LIMPADORES HIDROSSOLÚVEIS

*Opções de composição:* Biobased ou organosintéticos. Com pH neutro, alcalino ou ácido.

*Características diferenciadas:* Limpadores Desengraxantes; Desincrustantes e Desengraxantes com inibição anticorrosiva.

*Indicações de uso:* Limpeza e desengraxe de máquinas, equipamentos, pisos, maquinários rodantes, coberturas ou revestimentos industriais, reservatórios, tanques e outras situações ou superfícies. Para desincrustação de trocadores de calor, tubulações de circulação de água ou produtos sedimentares, maquinários rodantes, betoneiras, coberturas e revestimento em alumínio, manutenção automotiva, etc.



## FLUÍDOS LUBRO-REFRIGERANTES PARA METALWORKING

*Opções de composição:* sintéticas, biosintéticas, vegetais, organocompostos ou sintéticos-vegetais

*Operações aplicáveis:* Torno, retífica, fresa, afiação, brunimento, eletroerosão a fio e por penetração, serras, furadeiras, estampagem, repuxo, etc.

*Características diferenciadas:* Integrais ou solúveis.



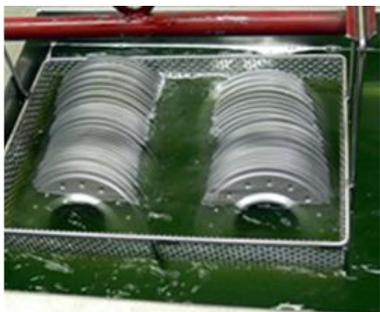
## INSUMOS PARA CONTROLE DE FLUÍDOS METALWORKING

Antiespumantes

Biocidas

Surfactantes.





## TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES

### Opções de aplicações:

Limpadores desengraxantes e Limpadores decapantes;

Multifuncionais 4 em 1 (desengraxante, decapante, fosfatizante com inibidor de oxidação) com fosfato ferroso e com fosfato de zinco;

Aditivos para enxágue inibidor.

Opções de composição: Orgânicos, organosintéticos e inorgânicos.



## ÓLEOS PROTETIVOS E INIBIDORES DE CORROSÃO

Base óleo integral desaguante com película semi-secativa;

Base óleo integral com película cerosa;

Base óleo emulsionável com película semi-secativa;

Base de água com proteção temporária sem película;

Protetivo ceroso em aerossol para moldes e matrizes.



## DESMOLDANTES INDUSTRIAIS

Para injeções e rotomoldagens de plásticos (com e sem silicone);

Para desmoldagem de zamac e Moldes de areia verde;

Para concreto e fibrocimento.



## LUBRIFICANTES DESLIZANTES E ANTI-ADERENTES ESPECIAIS

Anti-aderente de piche e massa asfáltica;

Deslizante de madeira para plainas moldureiras;

Anti-aderente de solda,

Lubrificante a base de água para esteiras transportadoras de vasilhames;

Desingripante e outros.





## ESPECIALIDADES PARA CABINES DE PINTURA

Antiaderente de tintas para as paredes das cabines e dispositivos de pintura;  
Aditivos para tratamento da água de retenção de névoa ou ETE - Alcalinizante, coagulante e conservante

## ESPECIALIDADES PARA GRÁFICAS

Solventes para limpeza de roleria de impressão, blanquetas e chapas.  
Tensoativos à base de álcool isopropílico (sopropanol) para soluções de molha (fonte);  
Agente deslizante, antiaderente e protetivo para mesas e facas de guilhotinas, picotadeiras e outras superfícies.



## PRODUTOS PARA FLEXOGRAFIA

Solventes ecológicos, isentos de acetatos e compostos clorados ou aromáticos, para diluição de tintas, limpeza do anilox e fotopolímero;  
Desincrustantes biodegradáveis à base de água para limpeza corretiva do anilox, para uso manual ou em lavadoras automáticas.



## TRATAMENTO DE ÁGUA DE RESFRIAMENTO

Biocidas, dispersante anti-incrustante, alcalinizante, inibidor de corrosão, aditivo multi-ação e desincrustantes.

## PRODUTOS TÉCNICOS ESPECÍFICOS

Emulsão para limpeza de roscas (fusos) e cilindros extrusores de máquinas processadoras de plásticos (extrusoras, sopradoras e injetoras);  
Pasta de ajuste para moldes de solados em indústrias de calçados.



## MANUTENÇÃO E TRATAMENTO DE PISOS

Desengraxantes e desincrustantes biodegradáveis  
Removedores de resinas e ceras  
Seladores acrílicos internos e externos  
Ceras acrílicas





“As pesquisas contínuas geram novas tecnologias, novos produtos e novos conceitos, contribuindo para a melhoria dos processos e maior satisfação dos clientes e consolidação da posição de vanguarda ou liderança no mercado.”

Athaídes Azeredo e Silva  
Consultor Sênior e Membro do conselho gestor da ARKSON.

## Proposição da Arkson em relação à sua necessidade:

Como uma empresa de tecnologia em química que desenvolve sua atividade de pesquisa desenvolvimento e fabricação de produtos com foco na necessidade de seus clientes, a ARKSON, lhe propõe:

- Avaliar as suas necessidades e os processos que as originam, bem como as normas e restrições adotadas nos mesmos;
- Indicar um produto já desenvolvido para necessidade semelhante ou, pelo trabalho de pesquisa e desenvolvimento, desenvolver a formulação ideal para atendê-lo e, em ambas situações, com a prioridade de minimização de riscos ambientais e pessoais, bem como com melhor custo-benefício e eficiência na aplicação;
- Fornecer o melhor produto para o seu processo com fidelidade na qualidade e nos prazos de entrega.

# CONSULTE-NOS!



**Arkson Tecnologias Químicas Ltda.**

Rua Marcelino Jasinski, 1067 | Anexo 2 | Bairro Tindiquera

Cep. 83.708-132 | ARAUCÁRIA - PR | PABX (41) 3642-1222

**E-mails:**

**Atendimento geral:** [vendas@arkson.com.br](mailto:vendas@arkson.com.br)

**Consulta técnica:** [azeredo@arkson.com.br](mailto:azeredo@arkson.com.br)

[www.arkson.com.br](http://www.arkson.com.br)