



# FICHA DE INFORMAÇÃO E SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

FISPQ 043-06

## SPA – DET GRILL

### 1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome Comercial do Produto: SPA – DET GRILL

Identificação da Empresa: SPA – Industria Química Ltda  
Avenida Borboleta, nº 180 – Dist. Industrial IV – Bady Bassitt  
São Paulo – Brasil CEP 15115 – 000

Telefones: (17) 3212-2435 ou (17) 3258-4720

Fax: (17) 3212-2435 email: [spaquimica@gmail.com](mailto:spaquimica@gmail.com)

### 2. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE INGREDIENTES

PREPARADO: Mistura

NATUREZA QUÍMICA: Solução Fortemente Alcalina

INGREDIENTES OU IMPUREZAS QUE CONTRIBUAM PARA O PERIGO:

Nome químico ou genérico	nº CAS	Faixa de Concentração
HIDRÓXIDO DE SÓDIO	1310-73-2	≤ 7%
LAURIL ETER SULFATO DE SÓDIO	9004-82-4	≤ 8%

### 3. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

PERIGOS MAIS IMPORTANTES: Corrosivo.

SAÚDE HUMANA: Corrosivo para a pele, olhos, aparelho digestivo e mucosas.

AMBIENTAIS: Pode contaminar cursos de água, se em grande concentração, tornando imprópria para o uso.

FÍSICO – QUÍMICOS: Reage violentamente com ácidos.

PERIGOS ESPECÍFICOS: Não expor o produto a materiais incompatível.

CLASSIFICAÇÃO DO PRODUTO QUÍMICO: Hidróxido de Sódio.

VISÃO GERAL DE EMERGÊNCIAS: Corrosivo nº ONU: 1824 nº risco: 80.

Revisado:  
AGO/21

Página  
1/6



# FICHA DE INFORMAÇÃO E SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

FISPQ 043-06

## 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Inalação: Em uso normal baixa irritabilidade.  
Contato com a pele: Lavar imediatamente com água em abundância.  
Contato com os olhos: Lavar imediatamente com água em abundância.  
Ingestão: Não provoque vômito, e consulte imediatamente o centro de intoxicação ou o médico levando o rótulo do produto.

---

## 5. MEDIDAS DE COMBATE À INCÊNDIOS

### MEIOS DE EXTINÇÃO APROPRIADOS:

O produto não é combustível. Admite qualquer meio de extinção. Prefira utilizar CO<sub>2</sub>, espuma e pó químico. Pode ser utilizado água.

### PROTEÇÃO DOS BOMBEIROS:

Utilizar equipamentos respiratórios quando combater incêndio envolvendo este produto.

---

## 6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

**PRECAUÇÕES PESSOAIS:** Evitar contato com a pele, mucosas e olhos, devido sua alta alcalinidade.

**PRECAUÇÕES AO MEIO AMBIENTE:** Derrames ou descargas não controladas em cursos de água devem ser comunicados imediatamente às autoridades competentes.

### MÉTODO DE LIMPEZA:

**Recuperação:** Conter o líquido derramado com areia ou terra. Se possível, transferir para um recipiente devidamente identificado.

**Disposição:** Efetuar o descarte em local apropriado, de acordo com a legislação.

**Prevenção de perigos secundários:** Embalagens não devem ser reutilizadas e sim eliminadas adequadamente.

Revisado:  
AGO/21

Página  
2/6



# FICHA DE INFORMAÇÃO E SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

FISPQ 043-06

## 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

### MANUSEIO

#### Medidas Técnicas:

Prevenção da exposição do trabalhador: Sempre utilizar os EPI'S necessários.  
Prevenção de incêndio e explosão: Preferir a névoa e evitar o aquecimento das embalagens.  
Precauções para manuseio seguro: Evitar contato com a pele, olhos e ingestão. Deixar o produto em local fresco e arejado. Não reutilizar a embalagem. Não fumar, beber e comer na área de manuseio do produto.

### ARMAZENAMENTO

Medidas Técnicas Apropriadas: Manter o produto sempre na sua embalagem original.

Condições de Armazenamento: Evitar altas temperaturas e fontes de calor.

Materiais seguros para embalagem: Recomendadas: Polietileno. Áreas cobertas, frescas, secas ventiladas e protegidas do sol.

Inadequada: Papelão, madeira e ferro.

## 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

### EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL APROPRIADO:

PROTEÇÃO RESPIRATÓRIA: Máscara respiratória .

PROTEÇÃO DAS MÃOS: Luvas de PVC ou borracha.

PROTEÇÃO DOS OLHOS: Óculos de segurança.

PROTEÇÃO DA PELE E DO CORPO: Avental de borracha ou PVC e botas de borracha.

PREOCUPAÇÕES ESPECIAIS: De acordo com as condições de trabalho. Instalações que armazenem ou usem este material devem ser equipadas com um lavador de olhos.

MEDIDAS DE HIGIENE: Em caso de emergência utilizar ducha e lava – olhos. Manter limpo o local de trabalho. Manter recipientes fechados. Não comer, beber ou guardar alimentos no local de trabalho. Após o trabalho lavar as mãos água e sabão. Utilizar ventilação adequada.

Revisado:  
AGO/21

Página  
3/6



# FICHA DE INFORMAÇÃO E SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

FISPQ 043-06

## 9. PROPRIEDADES FÍSICO – QUÍMICAS

ASPECTO: Líquido  
COR: Incolor  
ODOR: Característico  
DENSIDADE: 1,020 - 1,030 g/ml  
PH ( sol.) 1%: 8,5 - 10,0

---

## 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

CONDIÇÕES ESPECÍFICAS:

**INSTABILIDADE:** Em condições recomendadas de armazenamento o produto é estável, dentro do período de validade que é de 24 meses.

**REAÇÕES PERIGOSAS:** Nenhuma, quando o produto é armazenado, aplicado e processado corretamente.

**CONDIÇÕES A EVITAR:** Calor/Fontes de calor e luz solar direta.

**PRODUTOS PERIGOSOS DA DECOMPOSIÇÃO:** Por aquecimento.

---

## 11. INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICAS

INFORMAÇÕES DE ACORDO COM AS DIFERENTES VIAS DE EXPOSIÇÃO:

INALAÇÃO: Nenhum efeito registrado.

CONTATO COM A PELE: corrosivo.

CONTATO COM OS OLHOS: Corrosivo.

SENSIBILIDADE: Evite contato com o produto. Utilize sempre os EPIs.

---

## 12. INFORMAÇÃO ECOLÓGICAS

EFEITOS AMBIENTAIS, COMPORTAMENTOS E IMPACTOS DO PRODUTO:

**MOBILIDADE:** Todas as medidas devem ser tomadas respeitando as exigências dos órgãos ambientais locais.

**PERSISTÊNCIA/DEGRADABILIDADE:** Não há

Revisado:  
AGO/21

Página  
4/6



# FICHA DE INFORMAÇÃO E SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

FISPQ 043-06

## 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

METODO DE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO:

PRODUTO: neutralizar lentamente e cuidadosamente com ácido.

RESTOS DOS PRODUTOS: Consulte órgão de controle ambiental local.

EMBALAGEM USADA: A embalagem não deve ser reutilizada.

---

## 14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

REGULAMENTAÇÕES ADICIONAIS: Classificado como produto não perigoso.

---

## 15. REGULAMENTAÇÕES

Produto Registrado na ANVISA/MS: 336620012

Informações sobre riscos e segurança conforme escritas no rótulo.

Manuseie e aplique somente de acordo com as recomendações.

---

## 16. OUTRAS INFORMAÇÕES

### 16.1 EMBALAGENS

Bombonas em polietileno de alta resistência contendo 5L e 20L perfeitamente lacrados.

### 16.2 INDICAÇÕES

O SPA - DET GRILL é uma associação poderosa de um álcali, forte com detergente e sequestrantes, capaz de remover crostas de gordura e sujeira incrustadas em superfícies e de desobstruir tubulações entupidadas com gordura.

### 16.3 UTILIZAÇÃO

Utilizar o SPA – DET GRILL puro ou diluído até 1:50 litros de água, dependendo do objetivo ou superfície e do grau de engorduramento.

Revisado:  
AGO/21

Página  
5/6



## **FICHA DE INFORMAÇÃO E SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS**

**FISPQ 043-06**

---

As informações contidas nesta ficha de dados de segurança destinam-se exclusivamente a prováveis exigências de segurança e baseiam-se no nível atual dos nossos conhecimentos. Os usuários devem considerar estes dados apenas como complemento a outras informações coletadas por eles, e devem tomar decisões próprias referentes à adequação e abrangência das informações, levando em consideração todas as fontes possíveis, a fim de assegurar a correta utilização e eliminação desses materiais, a segurança e a saúde de seus funcionários e clientes e a proteção ao meio ambiente, observando a legislação e a regulamentação vigentes.

---

**Revisado:**  
**AGO/21**

**Página**  
**6/6**