

Produto: ALKALINE DG -20

## 1 - IDENTIFICAÇÃO

Nome do Produto:	ALKALINE
Referência:	DG-20
Código Interno:	108
Finalidade:	desengordurante
Validade:	24 meses
Registro/notificação:	25351.411612/2017-21
Nome da Empresa:	CV Ind e Com de Produtos de Limp e Cosm Ltda.
CNPJ:	84114339/0001-09
Insc.Estadual:	06201196-0
Endereço:	Rua: Palmeira do Miriti, 653 - Distrito Industrial II
Telefone:	92 38782400
E-mail:	<a href="mailto:vendas@uebalimpeza.com.br">vendas@uebalimpeza.com.br</a>

## 2 - IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

### 2.1 - CLASSIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA OU MISTURA



#### Riscos à Saúde

- 4 - Letal
- 3 - Muito Perigoso
- 2 - Perigoso
- 1 - Risco Leve
- 0 - Material Normal

#### Inflamabilidade

- 4 - Abaixo de 23°C
- 3 - Abaixo de 38°C
- 2 - Abaixo de 93°C
- 1 - Acima de 93°C
- 0 - Não queima

#### Riscos Específicos

- OX - Oxidante
- ACID - Ácido
- ALK - Álcali (Base)
- COR - Corrosivo
- W - Não misture com água

#### Reatividade

- 4 - Pode explodir
- 3 - Pode explodir com choque mecânico ou calor
- 2 - Reação química violenta
- 1 - Instável se aquecido
- 0 - Estável

**Riscos à Saúde: 1 – Inflamabilidade: 0 – Riscos Específicos: ALK – Reatividade: 0**

**Produto classificado como não perigoso**

**Perigos mais importantes:** Não há perigo se usado de acordo com as instruções do rótulo.

**Produto: ALKALINE DG -20**

Produto não inflamável.

**Efeitos adversos à saúde humana:** Causa irritações se entrar em contato com os olhos e mucosas.

**Efeitos Ambientais:** Pode contaminar o solo e rios.

**Perigos específicos:** Perigosa sua ingestão. Irritante para olhos e mucosas.

**Perigo Químico:** NA

**Frases de Precaução da Rotulagem:** LEIA ATENTAMENTE O RÓTULO ANTES DE USAR O PRODUTO.

**CONSERVE FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS E DOS ANIMAIS DOMÉSTICOS.**

Cuidado! Perigosa sua ingestão. Cuidado! Irritante para olhos e mucosas. Evite a inalação, aspiração, contato com os olhos e contato com a pele. Evite contato prolongado com a pele. Não reutilize a embalagem para outros fins. Mantenha o produto em sua embalagem original. Não misture com outros produtos.

### 3 - COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Este produto químico é uma mistura.

**Categoria:** Desengordurante / Limpador de Uso Geral

**Tipo de produto:** Preparado à base de tensoativo aniônico

**Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo:** N.A.

Componentes	Composição	Nº Cas
Alcalinizante	19,0 – 20%	1310-73-2
Álcool 96%	4,0 – 5,0%	64-17-5
Tensoativo aniônico	1,0 – 2,0%	151-21-3
Surfactante	0 – 1,0%	25155-30-0
Conservante	0,04 – 0,05%	247-761-7
Espessante	3,0 – 4,0%	9005-25-8

### 4 - MEDIDAS DE PRIMEIRO SOCORRO

**Inalação:** remover a pessoa para local arejado e se houver sinais de intoxicação chame socorro médico.

**Contato com a pele:** em grandes quantidades remova roupas e sapatos contaminados, lave as partes atingidas com água em abundância. Ocorrendo efeitos / sintomas, consultar o

**Produto: ALKALINE DG -20**

Centro de Intoxicações ou Centro de Saúde mais próximo levando a embalagem ou o rótulo do produto.

**Contato com os olhos:** retirar lentes de contato se presentes, lavar imediatamente com água em abundância e se houver sinais de irritação, procurar imediatamente o Centro de Intoxicações ou Serviço de Saúde, levando a embalagem ou o rótulo do produto.

**Ingestão:** não provoque vômito e consulte imediatamente o Centro de Intoxicações ou Serviço de Saúde, ou o médico levando a embalagem ou o rótulo do produto.

**Ações que devem ser evitadas:** ingestão, inalação ou aspiração e contato com os olhos e mucosas.

**Recomendações para proteção do prestador de primeiros socorros:** evitar o contato com os olhos durante o processo e em grandes quantidades usar luvas de borracha.

**Recomendações para o Médico:** avaliar a composição descrita no rótulo.

## **5 –MEDIDAS DE COMBATE À INCÊNDIO**

**Meios de extinção apropriados:** Produto não inflamável. Porém se ocorrer princípio de incêndio com outros materiais utilizar agente extintor de pó químico, água e CO<sub>2</sub>.

**Meios impróprios de extinção:** Não utilizar agente extintor de água se houver fontes energizadas no local.

**Métodos especiais de combate a incêndio:** O produto não oferece riscos para métodos especiais de incêndio - Produto não inflamável.

**Equipamentos especiais para proteção dos bombeiros:** Devido às características do produto, não é necessário o uso de equipamentos especiais, além dos utilizados habitualmente.

## **6 –MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO**

**Precauções Pessoais:** retire da área pessoas desnecessárias. Use EPI's conforme descrito no item 8. Se possível pare a fonte de derramamento ou vazamento.

**Precauções para o meio ambiente:** evitar a contaminação dos cursos d'água vedando a entrada de galerias de águas pluviais (boca de lobo). Evitar que resíduos do produto derramado atinjam coleções de água, efetuando barreiras com serragem, areia ou argila. Contate as autoridades de segurança local.

**Produto: ALKALINE DG -20**

**Métodos para limpeza:** conter e recolher o derramamento. Colocar os resíduos em recipiente para eliminação de acordo com as regulamentações locais.

## 7 –MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

### • MANUSEIO

O produto é destinado ao uso doméstico pelo consumidor final.

**Precauções para manuseio seguro:**

LEIA ATENTAMENTE O RÓTULO ANTES DE USAR O PRODUTO.

**Medidas técnicas apropriadas:** Manter pessoas, principalmente crianças e animais domésticos longe do local de trabalho.

**Prevenção da exposição do trabalhador:** Utilizar EPI conforme descrito no item 8.

**Precauções para manuseio seguro:** não comer, beber ou fumar durante o manuseio. Evite o contato com os olhos e mucosas e o contato prolongado com a pele.

### • ARMAZENAGEM

**Condições de armazenamento adequadas:** **CONSERVE FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS E DOS ANIMAIS DOMÉSTICOS.** Mantenha o produto em sua embalagem original adequadamente fechada, em local seco e fresco

## 8 –CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

**EPI's USO OBRIGATÓRIO:**



Medidas de controle de engenharia: em áreas abertas, permitir ventilação natural. Adequar a ventilação para manter a concentração baixa em áreas fechadas e onde ocorre a manipulação.

- Parâmetros e controle específicos:

Limite de exposição ocupacional: não disponível.

Indicadores biológicos: não disponível.

**Produto: ALKALINE DG -20**

Outros limites e valores: não disponível.

- Procedimentos recomendados para monitoramento:

Equipamentos de proteção individual:

Proteção respiratória: não necessário.

Proteção das mãos: luvas de pvc.

Proteção dos olhos: óculos de segurança para produtos químicos.

Proteção da pele e do corpo: avental de borracha.

Precauções especiais: não necessárias.

Medidas de higiene: não se alimente no local de trabalho.

Lave bem as mãos antes das refeições

## 9 –PROPRIEDADES FÍSICO – QUÍMICA

**Estado Físico:** Líquido leitoso viscoso

**Cor:** Amarelado levemente castanho

**Odor:** de acordo com o padrão

**pH:** >13

**Solubilidade:** Solúvel em água

**Densidade:** 0,98 a 1,02 g/cm<sup>3</sup>

**Inflamabilidade:** não aplicável, produto não inflamável.

**Ponto de fulgor:** não aplicável, produto não inflamável.

**Limites de explosividade superior (les) e inferior (lei):** não aplicável, produto não inflamável.

**Ponto de ebulição:** não disponível.

**Temperatura de ebulição:** não disponível.

**Temperatura de auto-ignição:** não ocorre auto-ignição.

**Pressão de vapor:** não disponível.

**Densidade de vapor:** não disponível.

**Coefficiente de partição octanol/água:** não disponível.

**Taxa de evaporação:** não disponível

## 10 –ESTABILIDADE E REATIVIDADE

**Produto: ALKALINE DG -20**

**Estabilidade química:** O produto é estável, sob condições normais de uso e armazenagem.

**Condições a serem evitadas:** Exposição à luz solar direta e calor excessivo.

**Materiais / substâncias incompatíveis:** NA

## 11 - INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

**Contato com a pele:** Não apresenta riscos se utilizado conforme a indicação de uso e modo de uso que constam na rotulagem

**Contato com os olhos:** causa irritação.

**Ingestão:** a ingestão do produto causa intoxicações.

## 12 - INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

**Efeitos Ambientais:** Pode causar problemas somente no caso de derramamento ou de mau uso.

**Persistência / Degradabilidade:** O produto é formulado com tensoativo biodegradável.

## 13 - CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

**Produtos:** O tratamento e a disposição do produto devem ser avaliados tecnicamente, caso a caso.

**Restos de Produtos:** O tratamento e disposição dos resíduos devem ser feitos de acordo com normas de órgãos ambientais e legislações específicas.

**Embalagem usada:** Esta embalagem poderá ser lavada e reciclada. Jogue no lixo a embalagem vazia. A destinação inadequada das embalagens vazias e restos de produto no meio ambiente causam contaminação do solo e da água, prejudicando a fauna, a flora e a saúde das pessoas.

## 14- INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

**Terrestre / Hidroviário / Aéreo**

**Regulamentações nacionais e internacionais**

Produto não perigoso segundo os critérios de regulamentação de transporte.

## 15-INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

**Regulamentos Nacionais:** PRODUTO SANEANTE NOTIFICADO NA ANVISA

## **16 – OUTRAS INFORMAÇÕES**

As informações contidas nessa ficha técnica são de caráter orientativo e fruto de ensaio levado em laboratório sob as condições ideais. O manuseio incorreto pelo usuário poderá provocar danos ou prejuízos isentando o fabricante de qualquer responsabilidade por uso indevido. Para esclarecimentos, utilize nosso telefone (92) 38782400 ou envie e-mail para [vendas@uebalimpeza.com.br](mailto:vendas@uebalimpeza.com.br).

A obtenção dos melhores resultados fica sujeita a utilização de equipamentos adequados e que sejam mantidas as condições operacionais apropriadas para o trabalho específico. Os dados dessa Ficha referem-se a um produto específico e possa não ser válido onde esse produto estiver sendo usado em combinação com outros