

**MASSA BASE 95/05 COM BRANQUEADOR**

Página 1/6  
Revisão: 03  
Emissão: 31/07/2020

Validade: 03 anos

---

## 1. IDENTIFICAÇÃO

**Nome do Produto:** MASSA BASE 95/05 COM BRANQUEADOR

**Nome da Empresa:** SINTER FUTURA LTDA – UNIDADE OURO FINO

**Endereço:** Rua Marcos Chesn, 2300 – São Judas Tadeu – Ouro Fino/MG

**Telefone para contato:** (35) 34415816

**Telefone para emergências:** (35) 34415816

---

## 2. COMPOSIÇÃO E IDENTIFICAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

### 2.1. Sebo bovino

Chemical or Botanical Name: Fatty acids, tallow, sodium salts  
INCI: Sodium Tallowate  
EINECS: 232-491-4  
CAS: 8052-48-0

### 2.2. Óleo de Palmiste

Chemical or Botanical Name: Fatty acids, palm Kernel – oil, sodium salts  
INCI: Sodium Palm Kernelate  
EINECS: 263-097-0  
CAS: 61789-89-7

### 2.3. Cloreto de Sódio

Chemical Name: Sodium Chloride  
INCI: Sodium Chloride  
EINECS: 231-598-3  
CAS: 7647-14-5

### 2.4. Glicerol

Chemical Name: Glycerol  
INCI: Glycerin  
EINECS: 200-289-5  
CAS: 56-81-5

### 2.5. Hidróxido de Sódio

Chemical Name: Sodium Hydroxide  
INCI: Sodium Hydroxide  
EINECS: 215-185-5  
CAS: 1310-73-2

---

## MASSA BASE 95/05 COM BRANQUEADOR

Página 2/6  
Revisão: 03  
Emissão: 31/07/2020

## 2.6. Branqueador Óptico

Chemical Name	INCI	EINECS	CAS
[29H,31H-phthalocyaninato (2-)N29,N30, N31,N32]Copper (CI 74.160)	Pigment Blue 15-C.I.74.160	205-685-1	14714-8
Disodium 2,2'-([1,1'-biphenyl]-4,4'-diyldivinyne) bis ( benzenesulphonate)	Disodium Distyrylbiphenyl Disulfonate	248-421-0	27344-41-8
Tetrasodium ethylenediaminetetraacetate	Tetrassodium EDTA	200-573-9	64-02-8
Phosphonic acid, (1-hydroxyethylidene) bis-	Etidronic Acid	220-552-8	2809-21-4

## 2.7. Água

Chemical Name: Water

INCI: Aqua

EINECS: 231-791-2

CAS: 7732-18-5

## Utilização prevista:

Matéria-prima sem perfume.

Não é destinado ao uso pessoal nesta forma e concentração.

Somente para uso industrial (fabricação de sabonetes).

## 3. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Não apresenta.

## 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Absorção pela Pele: Nenhuma.

Exposição: Não tem.

Risco à Saúde: Nenhum.

Toxicologia: Nenhuma.

## 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

Substância não Inflamável

---

## 6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

**Derramamento:** Nenhum.

**Vazamento:** Nenhum.

---

## 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

**Manuseio:** O produto encontra-se armazenado em saco industrial de 25kg ou Big Bags de 200 a 1000 kg, todo cuidado deve ser tomado para que a embalagem não venha ser danificada.

**Armazenamento:** É feito em empilhamento de pallets com 40 sacos (25kg) e de Big Bags de acordo com o volume. O empilhamento não deve ultrapassar a 02 pallets.

Estocar em lugar seco e bem ventilado. O local de armazenamento deve ser apropriado.

---

## 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

**Controle da Exposição:** A incorporação do produto final deve ser feita a uma temperatura o mais baixo possível. Manter uma boa circulação do ar nos locais de armazenamento.

**Proteção Individual:** Usam-se aparelhos de proteção individual como: luvas, máscara e sapato de segurança.

---

## 9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

## MASSA BASE 95/05 COM BRANQUEADOR

Especificações Físico-Químicas			
PARÂMETROS QUÍMICOS	UNIDADE	VMP	MÉTODO
Branqueador Óptico*	Ausente/Presente	Presente	MT-029
Umidade/Voláteis*	%	13,00 a 16,00	MT-010
Álcali Livre*	%	Máx. 0,08	MT-011
Cloretos*	%	Máx. 0,70	MT-021
Glicerol	%	Máx. 8,00	MT-027
Volume de Espuma	mL	Mín. 300	MT-026
pH (Solução 1%)	pH	9,00 a 11,00	MT-009
Ácidos Graxos Totais (AGT)*	%	72,00 a 82,00	MT-031
Índice de Iodo*	mg I <sub>2</sub> /100mg	32,00 a 44,00	MT-005
Índice de Saponificação	mg KOH/1g	206,00 a 219,00	MT-004
Título*	°C	39,00 a 44,00	MT-032
Insolúvel em Álcool	%	Máx. 0,50	MT-017
Insolúvel em Água	%	Máx. 0,50	MT-017
Índice de Acidez	mg KOH/1g	206,00 a 214,00	MT-012
Insaponificáveis Quantitativo	%	Máx. 0,34	MT-028

**10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE**

**Estabilidade:** Estável sob as condições específicas do item 9.

**Reatividade:** Oxidação e rancidez em condições de anomalias de conservação e/ou reações por produtos não compatíveis.

**11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS**

**Efeitos:** Caso ingerido, há necessidade de orientação médica, podendo provocar intoxicações e/ou lesões por motivos alcalinos.

**12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS**

**Efeitos:** Nocividade inexistente ao meio ambiente.

**MASSA BASE 95/05 COM BRANQUEADOR**

Página 5/6  
Revisão: 03  
Emissão: 31/07/2020

**13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO**

As quantidades residuais deste produto devem ser tratadas segundo as instruções dadas nos pontos 6, 7 e 8 acima indicados. Os detritos devem ser eliminados segundo a legislação nacional ou regional em vigor.

---

**14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE**

Em caso de vazamento ou de incêndio durante o transporte, referir-se às instruções dadas nos pontos 5, 6, 7 e 8 acima indicados.

**14.1. ONU**

Número ONU: Não classificado.

Classe ONU: ----

Grupo ONU: ----

**14.2. ADR/RID**

UN-Nr: Não classificado

Classe: ----

PG: ----

**14.3 UMDG**

UN-Nr: Não classificado

Classe: ----

PG: ----

**14.4 ICAO/IATA**

UN-Nr: Não classificado

Classe: ----

PG: ----

---

**15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES**

Regulamentada pela lei 6360/76 de 23/09/1976 pelo decreto 79.094 /77 de 05/01/1977.

---

**16. OUTRAS INFORMAÇÕES**

**MASSA BASE 95/05 COM BRANQUEADOR**

Página 6/6  
Revisão: 03  
Emissão: 31/07/2020

“As informações desta FISQP representam dados atuais e refletem o nosso melhor conhecimento para o manuseio apropriado deste produto sobre condições normais de acordo com a aplicação específica na embalagem e/ou literatura. Qualquer outro uso do produto que envolva o uso combinado com outro produto ou outros processos é de responsabilidade do usuário”.