

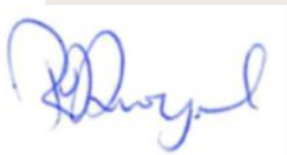
Sage the Espresso Cleaner

Manufacturer: Sage Appliances GmbH
Campus Fichtenhain 48, 47807 Krefeld, Deutschland.
No. HRB 81309 (AG Düsseldorf)
Phone: 0808 178 1650

Ingredient INCI Name	CAS No	Function	Proportion
Pentasodium Triphosphate	7758-29-4	Sequestrant	>10%
Sodium carbonate	497-19-8	Alkaline builder	>10%
Sodium carbonate peroxide	15630-89-4	Oxygen bleach	>10%
Sodium C14-16 olefin sulfonate	68439-57-6	Detergent	1 – 10%
Sodium lauryl sulphate	151-21-3	Detergent	1 – 10%
PEG-800	25322-68-3	Binder	1 – 10%

Best before: 3 years

Ingredient Reference: European Commission CosIng (<https://ec.europa.eu/growth/tools-databases/cosing/>)



Richard Surynt
Compliance Manager:
January 2025

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31 & 2020/878/CE

Druckdatum: 14.03.2025

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 14.03.2025

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

· 1.1 Produktidentifikator

· Handelsname: Sage Espresso Cleaning Tablets

· 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

- **Verwendungssektor** SU21 Verbraucherverwendungen: Private Haushalte / Allgemeinheit / Verbraucher
- **Verwendung des Stoffes / des Gemisches** Reiniger für Kaffee-/Espressomaschinen

· 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

· Hersteller/Lieferant:

Sage Appliances GmbH / BRG Appliances Ltd.

Adresse :

(GBR) 86-90 Paul Street, London, EC2A 4NE, United Kingdom

(DEU) Campus Fichtenhain 48, 47807 Krefeld, Deutschland No. HRB81309 (AG Düsseldorf) Germany

(FRA) 66 Avenue des Champs Elysées- 75008 Paris France

Tel :

(DEU) 0800 505 3104

(GBR) 0808 178 1650

(FRA) 0800 903 235

Email : info@sageappliances.com

· 1.4 Notrufnummer:

Notrufnummer: +49 (0)30 30686 790 (24-Stunden-Auskunft)

Giftnotrufzentrale Berlin : +49 30 192 40

Bonn : +49 228 192 40

Erfurt : +49 361 730 730

Freiburg : +49 761 192 40

Goettingen : +49 551 192 40

Homburg (Saar) : +49 6841 192 40

Mainz : +49 6131 192 40

Munich : +49 (0)89 192 40

Österreich : Vergiftungsinformationszentrale : +43 1 406 43 43.

Schweiz : Swiss Toxicological Information Centre (Zürich) : +41 44 251 51 51 (in Switzerland dial 145)
www.toxi.ch.

Belgien - Brüssel: +32 070/245 245

Luxembourg : (+352) 8002 5500

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

· 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

· Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008



GHS07

(Fortsetzung auf Seite 2)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31 & 2020/878/CE

Druckdatum: 14.03.2025

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 14.03.2025

Handelsname: Sage Espresso Cleaning Tablets

(Fortsetzung von Seite 1)

Skin Irrit. 2 H315 Verursacht Hautreizungen.

Eye Irrit. 2 H319 Verursacht schwere Augenreizung.

· 2.2 Kennzeichnungselemente

· Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.

· Gefahrenpiktogramme



GHS07

· Signalwort Achtung

· Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:

Alkylsulfat-Na

· Gefahrenhinweise

H315 Verursacht Hautreizungen.

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

· Sicherheitshinweise

P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P264 Nach Gebrauch die Hände gründlich waschen.

P280 Schutzhandschuhe / Augenschutz / Gesichtsschutz tragen.

P302+P352 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser waschen.

P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen.

P310 Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.

P332+P313 Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

· Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien

Bleichmittel auf Sauerstoffbasis ≥15 - <30%

anionische Tenside <5%

· Kennzeichnung von Verpackungen bei einem Inhalt von nicht mehr als 125 ml

· Gefahrenpiktogramme



GHS07

· Signalwort Achtung

· Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:

Alkylsulfat-Na

· Gefahrenhinweise entfällt

(Fortsetzung auf Seite 3)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31 & 2020/878/CE

Druckdatum: 14.03.2025

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 14.03.2025

Handelsname: Sage Espresso Cleaning Tablets

(Fortsetzung von Seite 2)

· **Sicherheitshinweise**

- P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.
- P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
- P280 Schutzhandschuhe / Augenschutz / Gesichtsschutz tragen.

· **2.3 Sonstige Gefahren**

Das Gemisch enthält keine Stoffe, die in der gemäß Artikel 59 Absatz 1 REACH erstellten Liste als Stoffe mit endokrinschädigenden Eigenschaften aufgeführt sind, oder ist nicht als Stoffe mit endokrinschädigenden Eigenschaften gemäß den in der Delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission festgelegten Kriterien in einer Konzentration von 0,1 % oder mehr anerkannt .

· **Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**

- **PBT:** Nicht anwendbar.
- **vPvB:** Nicht anwendbar.
- **Feststellung endokrinschädlicher Eigenschaften** Keine weiteren Informationen verfügbar

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

· **3.2 Gemische**

- **Beschreibung:** Zubereitung: Besteht aus den unten aufgeführten Substanzen.

· **Gefährliche Inhaltsstoffe:**

CAS: 7758-29-4	penta-Natriumtriphosphat	25-<50%
EINECS: 231-838-7	⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 497-19-8	Natriumcarbonat	10-25%
EINECS: 207-838-8	⚠ Eye Irrit. 2, H319	
Indexnummer: 011-005-00-2		
Reg.nr.: 01-2119485498-19		
CAS: 15630-89-4	Dinatriumcarbonat, Verbindung mit Hydrogen-peroxid (2:3)	10-<25%
EINECS: 239-707-6	⚠ Ox. Liq. 2, H272; Ox. Sol. 3, H272; ⚠ Eye Dam. 1, H318;	
Reg.nr.: 01-2119457268-30-0001	⚠ Acute Tox. 4, H302	
	Spezifische Konzentrationsgrenzen:	
	Eye Dam. 1; H318: C ≥25 %	
	Eye Irrit. 2; H319: 7,5 % ≤ C < 25 %	
CAS: 68439-57-6	Sulfonsäuren, C16-, C16-Alkan, Na-Salze	<2,5%
EG-Nummer: 931-534-0	⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315	
Reg.nr.: 2119513401-57-XXXX	Spezifische Konzentrationsgrenzen:	
	Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 5%	
	Eye Dam. 1; H318: C ≥ 38 %	
	Eye Irrit. 2; H319: 5 % ≤ C < 38 %	
CAS: 85586-07-8	Alkylsulfat-Na	<2,5%
Reg.nr.: 01-2119489463-28	⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412	

· **SVHC -**

(Fortsetzung auf Seite 4)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31 & 2020/878/CE

Druckdatum: 14.03.2025

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 14.03.2025

Handelsname: Sage Espresso Cleaning Tablets

(Fortsetzung von Seite 3)

· Zusätzliche Hinweise:

Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Abschnitt 16 zu entnehmen.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen**· 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen****· Nach Einatmen:** Bei Bewusstlosigkeit Lagerung und Transport in stabiler Seitenlage.**· Nach Hautkontakt:** Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.**· Nach Augenkontakt:**

Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten unter fließendem Wasser abspülen und Arzt konsultieren.

· Nach Verschlucken: Kein Erbrechen herbeiführen, sofort ärztliche Hilfe zuziehen.**· 4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

· 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**· 5.1 Geeignete Löschmittel:** Feuerlöschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.**· 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

· 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**· Besondere Schutzausrüstung:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**· 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

Staubbildung vermeiden.

· Nicht für Notfälle geschultes Personal Keine weiteren wichtigen Informationen verfügbar.**· Einsatzkräfte** Keine weiteren wichtigen Informationen verfügbar.**· 6.2 Umweltschutzmaßnahmen:**

Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen lassen.

Bei Eindringen in Gewässer oder Kanalisation zuständige Behörden benachrichtigen.

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

· 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung: Mechanisch aufnehmen.**· 6.4 Verweis auf andere Abschnitte**

Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.

Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.

Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

(Fortsetzung auf Seite 5)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31 & 2020/878/CE

Druckdatum: 14.03.2025

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 14.03.2025

Handelsname: Sage Espresso Cleaning Tablets

(Fortsetzung von Seite 4)

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

- **7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**
Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:** Vor Hitze schützen.
- **7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**
- **Lagerung:**
- **Anforderung an Lagerräume und Behälter:** Keine besonderen Anforderungen.
- **Zusammenlagerungshinweise:** Nicht erforderlich.
- **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:** Vor Hitze und direkter Sonnenbestrahlung schützen.
- **VbF-Klasse:** entfällt
- **Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):** -
- **7.3 Spezifische Endanwendungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

- **8.1 Zu überwachende Parameter**
- **Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**

CAS: 25322-68-3 Polyethylenglycol (10-25%)

 AGW (Deutschland) Langzeitwert: 200 E mg/m³
 2(II);DFG, Y

 MAK (Schweiz) Langzeitwert: 500 mg/m³
 SSc;

- **DNEL-Werte**

CAS: 497-19-8 Natriumcarbonat

Inhalativ DNEL Public long-term local effects	5 mg/m ³
DNEL Worker long-term local effects	10 mg/m ³

CAS: 15630-89-4 Dinatriumcarbonat, Verbindung mit Hydrogen-peroxid (2:3)

Dermal DNEL Worker long-term local effect	12,8 mg/cm ²
DNEL Worker acute/short-term local effect	12,8 mg/cm ²
DNEL Public long-term local effect	6,4 mg/cm ²
DNEL Public acute/short-term local effect	6,4 mg/cm ²

Inhalativ DNEL Worker long-term systemic	5 mg/m ³
--	---------------------

CAS: 85586-07-8 Alkylsulfat-Na

Oral DNEL Public long-term systemic	24 mg/kg bw/d
Dermal DNEL Public long-term systemic	85 mg/kg bw/d
DNEL Worker long-term systemic	4.060 mg/kg bw/d
Inhalativ DNEL Public long-term systemic	85 mg/m ³
DNEL Worker long-term systemic	285 mg/m ³

(Fortsetzung auf Seite 6)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31 & 2020/878/CE

Druckdatum: 14.03.2025

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 14.03.2025

Handelsname: Sage Espresso Cleaning Tablets

(Fortsetzung von Seite 5)

· PNEC-Werte

CAS: 15630-89-4 Dinatriumcarbonat, Verbindung mit Hydrogen-peroxid (2:3)

PNEC aqua (fresh water) 0,035 mg/L

PNEC aqua (marine water) 0,035 mg/L

CAS: 85586-07-8 Alkylsulfat-Na

PNEC aqua (fresh water) 0,131 mg/L

PNEC aqua (marine water) 0,013 mg/L

PNEC sediment (fresh water) 4,61 mg/kg

PNEC sediment (marine water) 0,461 mg/kg

PNEC soil 0,846 mg/kg

· **Zusätzliche Hinweise:** Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.

· 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

· **Geeignete technische Steuerungseinrichtungen** Keine weiteren Angaben, siehe Abschnitt 7.

· **Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung**

· **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Besmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

· **Atemschutz** Nicht erforderlich.

· **Handschutz**


Schutzhandschuhe

· **Handschuhmaterial** Nitrilkautschuk

· **Augen-/Gesichtsschutz**


Dichtschließende Schutzbrille

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

· 9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

· **Allgemeine Angaben**

· **Aggregatzustand**

Fest

· **Form:**

Tabletten

· **Farbe**

Weiß

· **Geruch:**

Charakteristisch

· **Geruchsschwelle:**

Nicht bestimmt.

· **Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:**

Nicht bestimmt.

· **Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich** Nicht bestimmt.

(Fortsetzung auf Seite 7)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31 & 2020/878/CE

Druckdatum: 14.03.2025

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 14.03.2025

Handelsname: Sage Espresso Cleaning Tablets

(Fortsetzung von Seite 6)

· Entzündbarkeit	Feuergefahr bei Berührung mit brennbaren Stoffen.
· Untere und obere Explosionsgrenze	
· Untere:	Nicht bestimmt.
· Obere:	Nicht bestimmt.
· Flammpunkt:	Nicht anwendbar.
· Zündtemperatur	Nicht anwendbar.
· Zersetzungstemperatur:	Nicht bestimmt.
· pH-Wert:	10,9
· Viskosität:	
· Kinematische Viskosität	Nicht anwendbar.
· Kinematisch:	Nicht anwendbar.
· Dynamisch:	Nicht anwendbar.
· Löslichkeit	
· Wasser:	Vollständig mischbar.
· Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)	Nicht bestimmt.
· Dampfdruck:	Nicht anwendbar.
· Dichte und/oder relative Dichte	
· Dichte:	Nicht bestimmt.
· Relative Dichte	Nicht bestimmt.
· Dampfdichte	Nicht anwendbar.
· Partikeleigenschaften	Siehe Abschnitt 3.
· 9.2 Sonstige Angaben	
· Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit	
· Zündtemperatur:	Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.
· Explosive Eigenschaften:	Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.
· Zustandsänderung	
· Verdampfungsgeschwindigkeit	Nicht anwendbar.
· Angaben über physikalische Gefahrenklassen	
· Explosive Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff	entfällt
· Entzündbare Gase	entfällt
· Aerosole	entfällt
· Oxidierende Gase	entfällt
· Gase unter Druck	entfällt
· Entzündbare Flüssigkeiten	entfällt
· Entzündbare Feststoffe	entfällt
· Selbstzersetzliche Stoffe und Gemische	entfällt
· Pyrophore Flüssigkeiten	entfällt
· Pyrophore Feststoffe	entfällt
· Selbsterhitzungsfähige Stoffe und Gemische	entfällt
· Stoffe und Gemische, die in Kontakt mit Wasser entzündbare Gase entwickeln	entfällt
· Oxidierende Flüssigkeiten	entfällt

(Fortsetzung auf Seite 8)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31 & 2020/878/CE

Druckdatum: 14.03.2025

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 14.03.2025

Handelsname: Sage Espresso Cleaning Tablets

(Fortsetzung von Seite 7)

- | | |
|--|----------|
| · Oxidierende Feststoffe | entfällt |
| · Organische Peroxide | entfällt |
| · Gegenüber Metallen korrosiv wirkende Stoffe und Gemische | entfällt |
| · Desensibilisierte Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff | entfällt |

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

- **10.1 Reaktivität** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **10.2 Chemische Stabilität**
- **Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:**
Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
- **10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen** Reaktionen mit Säuren, Alkalien und Oxidationsmitteln.
- **10.4 Zu vermeidende Bedingungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **10.5 Unverträgliche Materialien:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Kohlenmonoxid und Kohlendioxid

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

- **11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**
- **Akute Toxizität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:**

CAS: 7758-29-4 penta-Natriumtriphosphat

Oral LD50 3.900 mg/kg (rat)
Dermal LD50 >4.640 mg/kg (rabbit)

CAS: 497-19-8 Natriumcarbonat

Oral LD50 2.800 mg/kg (rat)
Dermal LD50 >2.000 mg/kg (rabbit)
Inhalativ LC50/4 h 2,3 mg/l (rat)

CAS: 15630-89-4 Dinatriumcarbonat, Verbindung mit Hydrogen-peroxid (2:3)

Oral LD50 1.034 mg/kg (rat)
Dermal LD50 >2.000 mg/kg (rabbit)
Inhalativ LC50/4 h 170 mg/l (rat)

CAS: 85586-07-8 Alkylsulfat-Na

Oral LD50 1.800 mg/kg (rat)
Dermal LD50 >2.000 mg/kg (rat)

- **Primäre Reizwirkung:**
- **Ätz-/Reizwirkung auf die Haut** Verursacht Hautreizungen.
- **Schwere Augenschädigung/-reizung** Verursacht schwere Augenreizung.
- **Sensibilisierung der Atemwege/Haut**
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Keimzellmutagenität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

(Fortsetzung auf Seite 9)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31 & 2020/878/CE

Druckdatum: 14.03.2025

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 14.03.2025

Handelsname: Sage Espresso Cleaning Tablets

(Fortsetzung von Seite 8)

- **Karzinogenität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Reproduktionstoxizität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition**
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition**
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Aspirationsgefahr** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

- **11.2 Angaben über sonstige Gefahren**
- **Endokrinschädliche Eigenschaften**

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

- **12.1 Toxizität**
- **Aquatische Toxizität:**

CAS: 497-19-8 Natriumcarbonat

EC50 48h 220 mg/l (daphnia)

EC50 96h 300 mg/l (fish)

CAS: 15630-89-4 Dinatriumcarbonat, Verbindung mit Hydrogen-peroxid (2:3)

LC50 96h 4,9 mg/l (daphnia)

EC50 48h 4,9 mg/l (daphnia)

EC50 96h 70,7 mg/l (fish)

CAS: 85586-07-8 Alkylsulfat-Na

EC50 4,7 mg/kg /48h (daphnia)

LC50 96h 3,6 mg/l (fish)

EC50 72h >20 mg/l (Algen)

- **12.2 Persistenz und Abbaubarkeit** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **12.3 Bioakkumulationspotenzial** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **12.4 Mobilität im Boden** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**
- **PBT:** Nicht anwendbar.
- **vPvB:** Nicht anwendbar.
- **12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften**
Für Informationen zu endokrinschädigenden Eigenschaften siehe Abschnitt 11.
- **12.7 Andere schädliche Wirkungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **Weitere ökologische Hinweise:**
- **Allgemeine Hinweise:**
Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend
Nicht unverdünnt bzw. in größeren Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

(Fortsetzung auf Seite 10)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31 & 2020/878/CE

Druckdatum: 14.03.2025

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 14.03.2025

Handelsname: Sage Espresso Cleaning Tablets

(Fortsetzung von Seite 9)

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

- **13.1 Verfahren der Abfallbehandlung**
- **Empfehlung:**



Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht Konzentriert in die Kanalisation gelangen lassen.

- **Europäischer Abfallkatalog**

HP4 reizend - Hautreizung und Augenschädigung

- **Ungereinigte Verpackungen:**
- **Empfehlung:** Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.
- **Empfohlenes Reinigungsmittel:** Wasser, gegebenenfalls mit Zusatz von Reinigungsmitteln.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

- **14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer**
- **DOT, ADR, IMDG, IATA** keine
- **14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung**
- **ADR, IMDG, IATA** keine
- **14.3 Transportgefahrenklassen**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA**
- **Klasse** keine
- **14.4 Verpackungsgruppe**
- **ADR, IMDG, IATA** keine
- **14.5 Umweltgefahren:** Nicht anwendbar.
- **14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender** Nicht anwendbar.
- **14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten** Nicht anwendbar.
- **UN "Model Regulation":** keine

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

- **15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**
- **Richtlinie 2012/18/EU**
- **Namentlich aufgeführte gefährliche Stoffe - ANHANG I** Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.
- **Richtlinie 2011/65/EU zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten – Anhang II**
- Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

(Fortsetzung auf Seite 11)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31 & 2020/878/CE

Druckdatum: 14.03.2025

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 14.03.2025

Handelsname: Sage Espresso Cleaning Tablets

(Fortsetzung von Seite 10)

- **VERORDNUNG (EU) 2019/1148**
- **Anhang I - BESCHRÄNKTE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIVSTOFFE (Oberer Konzentrationsgrenzwert für eine Genehmigung nach Artikel 5 Absatz 3)**
Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.
- **Anhang II - MELDEPFLICHTIGE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIVSTOFFE**
Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.
- **Verordnung (EG) Nr. 273/2004 betreffend Drogenausgangsstoffe**
Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.
- **Verordnung (EG) Nr. 111/2005 zur Festlegung von Vorschriften für die Überwachung des Handels mit Drogenaustauschstoffen zwischen der Gemeinschaft und Drittländern**
Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.
- **Nationale Vorschriften:**
- **Wassergefährdungsklasse:** WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend.
- **LGK (TRGS 510) :** 11
- **15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:** Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

Einstufung gemäß der Delegierten Verordnung (EU) 2023/1435 vom 2. Mai 2023 zur 20. Anpassung von CLP an den technischen und wissenschaftlichen Fortschritt und zur Änderung von Anhang VI Teil 3, der Verordnung (EG) 1272/2008.

Einstufung gemäß der Delegierten Verordnung (EU) 2024/197 vom 19. Oktober 2023 zur 21. Anpassung von CLP an den technischen und wissenschaftlichen Fortschritt und zur Änderung von Anhang VI Teil 3 der Verordnung (EG) 1272/2008.

Einstufung gemäß der Delegierten Verordnung (EU) 2024/2564 vom 19. Juni 2024 zur 22. Anpassung von CLP an den technischen und wissenschaftlichen Fortschritt und zur Änderung von Anhang VI Teil 3 der Verordnung (EG) 1272/2008.

Dieses Sicherheitsdatenblatt entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31 in der Fassung der Verordnung (EU) 2023/707.

· **Relevante Sätze**

H272 Kann Brand verstärken; Oxidationsmittel.

H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

H315 Verursacht Hautreizungen.

H318 Verursacht schwere Augenschäden.

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

· **Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**

Hautreizende/-ätzende Wirkung

Die Einstufung der Mischung basiert generell auf der Berechnungsmethode unter Verwendung von Stoffdaten gemäß Verordnung (EC) No 1272/2008.

Schwere Augenschädigung/Augenreizung Expertenurteil

(Fortsetzung auf Seite 12)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31 & 2020/878/CE

Druckdatum: 14.03.2025

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 14.03.2025

Handelsname: Sage Espresso Cleaning Tablets

(Fortsetzung von Seite 11)

- **Datum der Vorgängerversion:** 13.03.2025

- **Abkürzungen und Akronyme:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

DOT: US Department of Transportation

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VbF: Verordnung über brennbare Flüssigkeiten, Österreich (Ordinance on the storage of combustible liquids, Austria)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Ox. Liq. 2: Oxidierende Flüssigkeiten – Kategorie 2

Ox. Sol. 3: Oxidierende Feststoffe – Kategorie 3

Acute Tox. 4: Akute Toxizität – Kategorie 4

Skin Irrit. 2: Hautreizende/-ätzende Wirkung – Kategorie 2

Eye Dam. 1: Schwere Augenschädigung/Augenreizung – Kategorie 1

Eye Irrit. 2: Schwere Augenschädigung/Augenreizung – Kategorie 2

Aquatic Chronic 3: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend – Kategorie 3

DE
