

## Sicherheitsdatenblatt

gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 und Schweizer Chemikalienverordnung SR 813.11

Handelsname: HAGA Pflanzenseife  
Datum des Inkrafttretens: 26.08.2016

überarbeitet am 23.03.2023

ersetzt Version vom: 26.08.2016

### 1. Bezeichnung des Gemischs und des Unternehmens

#### 1.1 Produktidentifikator

Produktnummer	930
Bezeichnung	HAGA Pflanzenseife
UFI-Nummer	

#### 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Verwendungszweck	Wasch- und Reinigungsmittel, Verputz- und Veredelungsmittel
------------------	---

#### 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Bezeichnung und Adresse der Verantwortlichen Herstellerin	HAGA AG Naturbaustoffe Amselweg 36 CH-5102 Rupperswil
Telefonnummer	+41 62 889 18 18
E-Mail-Adresse der zuständigen Person	info@haganatur.ch

#### 1.4 Notrufnummer

Notrufnummer der Herstellerin	+41 62 889 18 18 Telefonnummer ist nur während der Bürozeiten erreichbar (Mo – Fr 7.30 – 12 Uhr, 13 – 17 Uhr, Freitags bis 16.30 Uhr)
Medizinische Auskünfte: Schweiz, Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum 24h/d: Deutschland, Giftnotruf Berlin	145, oder aus dem Ausland +41 44251 51 51, info@toxinfo.ch +49 30 19240

### 2. Mögliche Gefahren

#### 2.1 Einstufung des Gemischs

Gefahrenklassen und -kategorien	Skin Irrit. 2, H315 (Ätz-/Reizwirkung auf der Haut, Kat. 2) Eye Irrit. 2, H319 (Verursacht schwere Augenreizungen, Kat. 2)
Gefahrenhinweise (H-Sätze)	H315 Verursacht Hautreizungen. H319 Verursacht schwere Augenreizungen.
Wichtigste schädliche Wirkungen	Verursacht Hautreizungen. Verursacht schwere Augenreizungen.

#### 2.2 Kennzeichnungselemente gemäss der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Gefahrenpiktogramme	 GHS 07
Signalwort	<b>Gefahr</b>
Gefahrenhinweise (H-Sätze)	H315 Verursacht Hautreizungen. H319 Verursacht schwere Augenreizungen.
Sicherheitshinweise (P-Sätze)	P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen P302 + P352 Bei Berührung mit der Haut: Mit viel Wasser abwaschen. P305 + P351 + P338 Bei Kontakt mit den Augen: Einige Minuten lang

## Sicherheitsdatenblatt

gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 und Schweizer Chemikalienverordnung SR 813.11

Handelsname: HAGA Pflanzenseife  
 Datum des Inkrafttretens: 26.08.2016

überarbeitet am 23.03.2023

ersetzt Version vom: 26.08.2016

	behutsam mit Wasser spülen, eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. P332+P313 Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. P362 + P364 Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.
Ergänzende Gefahrenmerkmale, EUH Sätze	EUH208 Enthält Lavendelöl. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

### 2.3 Sonstige Gefahren

Keine weiteren Informationen verfügbar.

## 3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

### 3.1 Stoffe

Bei diesem Produkt handelt es sich um ein Gemisch.

### 3.2 Gemische

#### Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen:

Gefährlicher Inhaltsstoff	Cas-Nr.	EG-Nr.	Gehalt %	Einstufung VO (EG) Nr. 1272/2008
Fettsäure, Pflanzenöle, Kaliumsalze	61788-65-6	262-993-9	≥5 - >15	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
Kaliumsalze der Kokosfettsäuren	61789-30-8		<5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
Lavendelöl	93455-97-1	297-385-2	≥0.1<0.3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412

## 4. Erste-Hilfe-Massnahmen

### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Massnahmen

Allgemeine Hinweise	Für Ersthelfer ist keine persönliche Schutzausrüstung erforderlich. Ersthelfer sollten aber den Kontakt mit dem Produkt vermeiden.
Nach Einatmen	Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen. Bei Beschwerden wie Unwohlsein, Husten oder anhaltende Reizung, ärztlichen Rat einholen.
Nach Hautkontakt	Mit viel warmem Wasser abspülen. Kontaminierte Kleidung ausziehen. Bei Hautreizung ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
Nach Augenkontakt	Augen nicht reiben, weil durch die mechanische Beanspruchung zusätzliche Augenschäden verursacht werden können. Gegebenenfalls Kontaktlinsen entfernen und das Auge sofort bei geöffneter Lidspalte unter fließendem Wasser mindestens 20 Minuten spülen. Bei anhaltender Augenreizung ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
Nach Verschlucken	Bei Unwohlsein Arzt oder Giftnotrufzentrale hinzuziehen.

## Sicherheitsdatenblatt

gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 und Schweizer Chemikalienverordnung SR 813.11

Handelsname: HAGA Pflanzenseife  
Datum des Inkrafttretens: 26.08.2016

überarbeitet am 23.03.2023

ersetzt Version vom: 26.08.2016

### 4.2 Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Symptome/Wirkung nach Hautkontakt: Reizung.
Symptome/Wirkung nach Augenkontakt: Augenreizung.

### 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatische Behandlung, Elementarhilfe, Dekontamination. Wird ein Arzt aufgesucht, soll nach Möglichkeit dieses Sicherheitsdatenblatt vorgelegt werden.
--

## 5. Massnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel	Wassersprühstrahl. Trockenlöschpulver. Schaum. Kohlendioxid.
-----------------------	--

### 5.2. Besondere vom Gemisch ausgehende Gefahren

Gefährliche Zerfallsprodukte im Brandfall	Mögliche Freisetzung giftiger Rauchgase.
---	--

### 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung	Nicht ohne geeignete Schutzausrüstung tätig werden. Umgebungsunabhängiges Atemschutzgerät. Vollständige Schutzkleidung.
Weitere Angaben	Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln, darf nicht in die Kanalisation gelangen. Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

## 6. Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

### 6.1 Vorsichtsmassnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Für nicht geschultes Personal	Verunreinigten Bereich lüften. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden
Für Einsatzkräfte	Nicht ohne geeignete Schutzausrüstung tätig werden. Umgebungsunabhängiges Atemschutzgerät. Vollständige Schutzkleidung.

### 6.2 Umweltschutzmassnahmen

Allgemeine Schutzmassnahmen	Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
-----------------------------	--------------------------------------

### 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Geeignete Verfahren zur Hinderung der Ausbreitung	Verschüttetes Material mit Absorptionsmittel aufnehmen.
Geeignete Verfahren zur Reinigung oder Aufnahme	Verschüttetes Material mit Absorptionsmittel aufnehmen.

### 6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Siehe auch Abschnitte 7 (Handhabung), 8 (Persönliche Schutzausrüstung) und 13 (Entsorgung).
---

## Sicherheitsdatenblatt

gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 und Schweizer Chemikalienverordnung SR 813.11

Handelsname: HAGA Pflanzenseife  
Datum des Inkrafttretens: 26.08.2016

überarbeitet am 23.03.2023

ersetzt Version vom: 26.08.2016

### 7. Handhabung und Lagerung

#### 7.1 Schutzmassnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zur sicheren Handhabung	Für eine gute Belüftung des Arbeitsplatzes sorgen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Persönliche Schutzausrüstung tragen.
Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz	Lagerung in Übereinstimmung mit den örtlichen Betriebssicherheits-/Arbeitssicherheitsverordnungen.
Allgemeine Hygienemassnahmen	Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen. Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen. Nach Handhabung des Produktes immer die Hände waschen.

#### 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderungen an Lagerräume und Behälter	Lagerung in Übereinstimmung mit den örtlichen Betriebssicherheits-/Arbeitssicherheitsverordnungen. Im Originalbehälter aufbewahren. Behälter sorgsam verschlossen und aufrecht lagern. Lagertemperatur 5 – 25 °C.
Weitere Angaben zu Lagerbedingungen	Für gute Belüftung/Absaugung sorgen. Vor Frost schützen.
Zusammenlagerungshinweise	Von Säuren und Oxidationsmitteln fernhalten.

#### 7.3. Spezifische Endanwendungen

Technisches Merkblatt beachten.
---------------------------------

### 8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

#### 8.1 Zu überwachende Parameter

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten (Maximale Arbeitsplatzkonzentrationswerte; MAK-Werte)	Keine weiteren Informationen verfügbar.
--	---

#### 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen	Für gute Belüftung sorgen, z. B. durch lokale oder Raumabsaugung.
Hygienemassnahmen	Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Waschgelegenheit am Arbeitsplatz vorsehen.

#### Individuelle Schutzmassnahmen, zum Beispiel persönlich Schutzausrüstung

Augen-/Gesichtsschutz	Dichtschiessende Schutzbrille, mit Seitenschutz.
Hautschutz	Arbeitsschutzkleidung tragen. Handschuhe tragen. Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen das Gemisch sein. Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich. Da das Produkt eine Zubereitung aus mehreren Stoffen darstellt, ist die Beständigkeit des Handschuhs nicht vorausberechenbar und muss deshalb vor dem Einsatz überprüft werden.

## Sicherheitsdatenblatt

gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 und Schweizer Chemikalienverordnung SR 813.11

Handelsname: HAGA Pflanzenseife  
Datum des Inkrafttretens: 26.08.2016

überarbeitet am 23.03.2023

ersetzt Version vom: 26.08.2016

Atemschutz	Bei unzureichender Belüftung Atemschutz tragen, z. B. FFP2 oder bei intensiver bzw. längerer Exposition Umluft unabhängiges Atemschutzgerät verwenden, nach DIN EN 149.
Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition	Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
Zusätzliche Hinweise	Nach Kontakt Hautflächen gründlich waschen und eincremen.

### 9. Physikalische und Chemische Eigenschaften

#### 9.1 Allgemeine Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

<b>Aussehen</b>	
Aggregatzustand	Flüssig
Farbe	Transparent. Weisslich. Trüb.
Geruch	Mild.

#### Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie Sicherheit

	Werte
pH-Wert	10,5
Schmelzpunkt / Gefrierpunkt	Nicht bestimmt.
Siedepunkt / Siedebereich	Nicht bestimmt.
Flammpunkt	Nicht bestimmt.
Verdampfungsgeschwindigkeit	Nicht bestimmt.
Entzündbarkeit (fest, gasförmig)	Nicht bestimmt.
Zündtemperatur	Nicht bestimmt.
Explosionsgefahr	Nicht bestimmt.
Untere Explosionsgrenze	Nicht bestimmt.
Obere Explosionsgrenze	Nicht bestimmt.
Brandfördernde Eigenschaften	Nicht bestimmt.
Dampfdruck	Nicht bestimmt.
Dichte	1,07 g/cm <sup>3</sup>
Wasserlöslichkeit	Vollständig mischbar.
Verteilungskoeffizient (n-Oktanol/Wasser)	Nicht bestimmt.
Viskosität, dynamisch	< 30 mPa s ISO 2550
Explosive Eigenschaften	Nicht bestimmt.
Oxidierende Eigenschaften	Nicht bestimmt.

#### 9.2 Sonstige Angaben

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### 10. Stabilität und Reaktivität

#### 10.1 Reaktivität

Das Produkt ist nicht reaktiv unter normalen Gebrauchs-, Lagerungs- und Transportbedingungen.

#### 10.2 Chemische Stabilität

Das Produkt ist unter normalen Lagerbedingungen (Raumtemperatur) chemisch stabil.

## Sicherheitsdatenblatt

gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 und Schweizer Chemikalienverordnung SR 813.11

Handelsname: HAGA Pflanzenseife  
 Datum des Inkrafttretens: 26.08.2016

überarbeitet am 23.03.2023

ersetzt Version vom: 26.08.2016

### 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Bei Anwendung der empfohlenen Vorschriften zur Lagerung und Handhabung stabil. Weitere Informationen über sachgemässe Lagerung: siehe Abschnitt 7.

### 10.5 Unverträgliche Materialien

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

## 11. Toxikologische Angaben

### 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität	Bestandteile, die zur <b>akuten oralen Toxizität</b> beitragen können: Es sind keine relevanten Inhaltsstoffe im Gemisch enthalten. Das Gemisch wird in Akute Toxizität oral nicht eingestuft. Bestandteile, die zur <b>akuten dermalen Toxizität</b> beitragen können: Es sind keine relevanten Inhaltsstoffe im Gemisch enthalten. Das Gemisch wird Akute Toxizität dermal nicht eingestuft. Bestandteile die zur <b>akuten inhalativen Toxizität</b> beitragen können: Es sind keine relevanten Inhaltsstoffe im Gemisch enthalten. Das Gemisch wird in Akute Toxizität inhalativ nicht eingestuft.
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut	Verursacht Hautreizungen, pH-Wert: 10,5
Schwere Augenschädigung/-reizung	Verursacht schwere Augenreizung, pH-Wert: 10,5.
Sensibilisierung der Atemwege/Haut	Nicht eingestuft.
Keimzell-Mutagenität	Es sind keine relevanten Inhaltsstoffe im Gemisch enthalten. Das Gemisch wird in Keimzell-Mutagenität nicht eingestuft.
Karzinogenität	Es sind keine relevanten Inhaltsstoffe im Gemisch enthalten. Das Gemisch wird in Karzinogenität nicht eingestuft.
Reproduktionstoxizität	Bestandteile, die zur <b>Reproduktionstoxizität</b> beitragen können: Es sind keine relevanten Inhaltsstoffe im Gemisch enthalten. Das Gemisch wird in Reproduktionstoxizität nicht eingestuft. Bestandteile, die zur <b>Laktration</b> beitragen können: Es sind keine relevanten Inhaltsstoffe im Gemisch enthalten. Das Gemisch wird in Laktration nicht eingestuft.
Spezifische Zielorgan-Toxizität - einmalig	Bestandteile, die zur <b>Spezifischen Zielorgantoxizität (einmalige Exposition)</b> beitragen können: Es sind keine relevanten Inhaltsstoffe im Gemisch enthalten. Das Gemisch wird in Spezifischen Zielorgantoxizität (einmalige Exposition) nicht eingestuft.
Spezifische Zielorgan-Toxizität - wiederholt	Es sind keine relevanten Inhaltsstoffe im Gemisch enthalten. Das Gemisch wird <b>in Spezifischen Zielorgantoxizität (wiederholte Exposition)</b> nicht eingestuft.

## Sicherheitsdatenblatt

gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 und Schweizer Chemikalienverordnung SR 813.11

Handelsname: HAGA Pflanzenseife  
Datum des Inkrafttretens: 26.08.2016

überarbeitet am 23.03.2023

ersetzt Version vom: 26.08.2016

Aspirationsgefahr	Es sind keine relevanten Inhaltsstoffe im Gemisch enthalten. Das Gemisch wird in Aspirationsgefahr nicht eingestuft.
-------------------	--

### 11.2 Weitere Informationen

Keine weiteren Informationen verfügbar.
---

## 12. Umweltspezifische Angaben

### 12.1 Toxizität

Bestandteile, die zur <b>akuten Gewässergefährdung</b> beitragen können: Es sind keine relevanten Inhaltsstoffe im Gemisch enthalten. Das Gemisch wird in Gewässergefährdend: Akut nicht eingestuft. Bestandteile, die zur <b>chronischen Gewässergefährdung</b> beitragen können: Es sind keine relevanten Inhaltsstoffe im Gemisch enthalten. Das Gemisch wird in Gewässergefährdend: Chronisch nicht eingestuft. Bestandteile, die zur <b>Ozonschichtschädigung</b> beitragen können: Es sind keine relevanten Inhaltsstoffe im Gemisch enthalten. Das Gemisch wird in Ozonschicht schädigend nicht eingestuft.
---

### 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Keine weiteren Informationen verfügbar.
---

### 12.3 Bioakkumulationspotenzial

Keine weiteren Informationen verfügbar.
---

### 12.4 Mobilität im Boden

Keine weiteren Informationen verfügbar.
---

### 12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

PBT: Nicht anwendbar. vPvB: Nicht anwendbar.
---

### 12.6 Andere schädliche Wirkungen

Keine weiteren Informationen verfügbar.
---

## 13. Hinweise zur Entsorgung

Entsorgung des Produktes/verunreinigte Verpackung	Inhalt/Behälter gem. den Sortieranweisungen des zugelassenen Einsammlers entsorgen. Europäisches Abfallverzeichnis: 08 01 99 – Abfälle anderswo nicht genannt. Restentleerte Gebinde zum Recycling geben.
---	--

## Sicherheitsdatenblatt

gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 und Schweizer Chemikalienverordnung SR 813.11

Handelsname: HAGA Pflanzenseife  
Datum des Inkrafttretens: 26.08.2016

überarbeitet am 23.03.2023

ersetzt Version vom: 26.08.2016

### 14. Angaben zum Transport

#### Landtransport ADR/RID:

Allgemeines	Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.
UN-Nummer	Entfällt
ADR/RID-Klasse	Entfällt
Klassifizierungscode	Entfällt
Nummer der Gefahr	Entfällt
Gefahrzettel	Entfällt
Verpackungsgruppe	Entfällt
Begrenzte Menge (LQ)	Entfällt
Beförderungskategorie	Entfällt
Bezeichnung des Gutes	Entfällt
Besondere Vorsichtsmassnahmen für den Verwender	Nicht anwendbar.
Umweltgefahren	Marine Pollutant: nein
Sonstige Angaben	Keine weiteren Informationen verfügbar.

### 15. Angaben zu Rechtsvorschriften

Enthält keinen Stoff, der den Beschränkungen von Anhang XVII der REACH-Verordnung unterliegt. Enthält keinen REACH-Kandidatenstoff. Enthält keinen in REACH-Anhang XIV gelisteten Stoff. Enthält keine Stoffe, die der Verordnung (EU) 649/2012 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 4. Juli 2012 die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien unterliegen. Enthält keine Stoffe, die der Verordnung (EU) Nr. 2019/1021 des europäischen Parlaments und des Rates vom 20. Juni 2019 persistente organische Schadstoffe unterliegen. Enthält keinen Stoff, der der Verordnung (EU) 2019/1148 des europäischen Parlaments und des Rates vom 20. Juni 2019 über das Inverkehrbringen und die Verwendung von Vorläuferstoffen für Sprengstoffe unterliegt. Schweiz Lagerklasse (LK): LK 10/12 – Flüssige Stoffe
---

### 16. Sonstige Angaben

Die vorstehenden Angaben entsprechen unseren Kenntnissen und Erfahrungen zum angegebenen Erstellungs- oder Überarbeitungszeitpunkt und beziehen sich ausschliesslich auf das anhand der Produktnummer eindeutig identifizierbare Produkt in seinem Lieferzustand. Im Fall von Verwendungen, die von den im Kapitel 1 angegebenen abweichen, oder wenn das Produkt mit anderen Materialien vermischt verwendet wird oder in einem Verarbeitungsprozess verändert wird, treffen die Aussagen des Sicherheitsdatenblatts möglicherweise nicht mehr uneingeschränkt oder gar nicht mehr zu. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte mit gleicher oder ähnlicher Bezeichnung.