

Handelsname: havon COLOR

Stoffnr. SUB431020020000

Version: 6 / EU

Überarbeitet am: 28.03.2022

Datum der ersten Erstellung: 15.05.07

Ersetzt Version: 5 / EU

Druckdatum: 29.06.2022

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

1.1. Produktidentifikator

havon COLOR

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

Verwendung des Stoffes/der Zubereitung

Pulverförmiges Vollwaschmittel. Nur für den gewerblichen Gebrauch bestimmt.

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Adresse/Hersteller

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH
Lunastrasse 5
A-5700 Zell am See
Telefon-Nr. +43 (0)5 0456
Fax-Nr. +43 (0)5 0456 7777
E-Mail regulatoryaffairs@hagleitner.com
Auskunftgebender Bereich / Telefon Regulatory Affairs
E-Mail-Adresse der verantwortlichen regulatoryaffairs@hagleitner.com
Person für dieses SDB

Adresse/Lieferant

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH
Lunastrasse 5
AT5700 Zell am See
Telefon-Nr. +43 (0)5 0456
Fax-Nr. +43 (0)5 0456 7777
E-Mail-Adresse der verantwortlichen regulatoryaffairs@hagleitner.at
Person für dieses SDB

1.4. Notrufnummer

Vergiftungsinformationzentrale Wien: +43 (0)1 4064343

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

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

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

Eye Dam. 1

H318

Das Produkt ist nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 eingestuft und gekennzeichnet.

Handelsname: havon COLOR

Stoffnr. SUB431020020000

Version: 6 / EU

Überarbeitet am: 28.03.2022

Datum der ersten Erstellung: 15.05.07

Ersetzt Version: 5 / EU

Druckdatum: 29.06.2022

Die Erklärung der Abkürzungen finden Sie unter Abschnitt 16.

2.2. Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gem. Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Gefahrenpiktogramme



Signalwort

Gefahr

Gefahrenhinweise

H318 Verursacht schwere Augenschäden.

Sicherheitshinweise

P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.
 P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

P310 Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung (VO(EG)1272/2008)

enthält Benzolsulfonsäure, C 10-13-Alkylderivate, Natriumsalze; Alkohol Ethoxylat C12-13; Natriumsilikat

Ergänzende Informationen

Nur für den gewerblichen Gebrauch bestimmt.

2.3. Sonstige Gefahren

Keine besonders zu erwähnenden Gefahren.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2. Gemische

Gefährliche Inhaltsstoffe

Natriumcarbonat

CAS-Nr.	497-19-8				
EINECS-Nr.	207-838-8				
Registrierungsnr.	01-2119485498-19				
Konzentration	>= 10	<	25	%	
Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)	Eye Irrit. 2				H319

Benzolsulfonsäure, C 10-13-Alkylderivate, Natriumsalze

CAS-Nr.	68411-30-3
EINECS-Nr.	270-115-0

Handelsname: havon COLOR

Stoffnr. SUB431020020000

Version: 6 / EU

Überarbeitet am: 28.03.2022

Datum der ersten Erstellung: 15.05.07

Ersetzt Version: 5 / EU

Druckdatum: 29.06.2022

Registrierungsnr.	01-2119489428-22-0027		
Konzentration	>=	3	< 10 %
Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)			
	Acute Tox. 4	H302	
	Skin Irrit. 2	H315	
	Eye Dam. 1	H318	
	Aquatic Chronic 3	H412	

Alkohol Ethoxylat C12-13

CAS-Nr.	160901-19-9		
EINECS-Nr.	931-954-4		
Konzentration	>=	3	< 6,7 %
Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)			
	Eye Dam. 1	H318	
	Acute Tox. 4	H302	
	Aquatic Chronic 3	H412	

Natriumsilikat

CAS-Nr.	1344-09-8		
EINECS-Nr.	215-687-4		
Registrierungsnr.	01-2119448725-31-XXXX		
Konzentration	>=	3	< 10 %
Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)			
	Skin Irrit. 2	H315	
	STOT SE 3	H335	
	Eye Irrit. 2	H319	

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen**4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen****Allgemeine Hinweise**

Verunreinigte Kleidung sofort ausziehen und sicher entfernen.

Nach Einatmen

Für Frischluft sorgen. Bei intensivem Einatmen von Staub sofort Arzt hinzuziehen.

Nach Hautkontakt

Bei Berührung mit der Haut mit warmem Wasser abspülen. Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Nach Augenkontakt

Bei Berührung mit den Augen sofort mit viel Wasser 15 Minuten lang spülen. Bei Reizung Augenarzt konsultieren.

Nach Verschlucken

Mund gründlich mit Wasser spülen. Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Atemnot

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Handelsname: havon COLOR

Stoffnr. SUB431020020000

Version: 6 / EU

Überarbeitet am: 28.03.2022

Datum der ersten Erstellung: 15.05.07

Ersetzt Version: 5 / EU

Druckdatum: 29.06.2022

Hinweise für den Arzt / Behandlung

Symptomatisch behandeln

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel

Verträglich mit allen gängigen Löschmitteln.

Ungeeignete Löschmittel

Wasservollstrahl

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Keine bekannt.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Bei Brand geeignetes Atemschutzgerät benutzen.

Sonstige Angaben

Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Besondere Rutschgefahr durch ausgelaufenes/verschüttetes Produkt. Persönliche Schutzkleidung verwenden.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen. Nicht in Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mechanisch aufnehmen. Reste mit viel Wasser wegspülen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Schutzvorschriften (siehe Abschnitte 7 und 8) beachten. Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang

Behälter dicht geschlossen halten. Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Handelsname: havon COLOR

Stoffnr. SUB431020020000

Version: 6 / EU

Überarbeitet am: 28.03.2022

Datum der ersten Erstellung: 15.05.07

Ersetzt Version: 5 / EU

Druckdatum: 29.06.2022

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Empfohlene Lagertemperatur

Wert \geq 5 \leq 25 °C

Lagerstabilität

Lagerzeit: 3 Jahre

Anforderung an Lagerräume und Behälter

Nur in Originalverpackung aufbewahren.

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Behälter dicht geschlossen halten.

7.3. Spezifische Endanwendungen

Nur für den gewerblichen Gebrauch bestimmt.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

Sonstige Angaben

Die Konzentration in der Luft unter den normalen Arbeitsplatzgrenzwerten halten.

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Begrenzung und Überwachung der Exposition

Siehe Abschnitt 7. Keine darüberhinausgehenden Maßnahmen erforderlich.

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Längeren und intensiven Hautkontakt vermeiden. Vorbeugender Hautschutz durch Hautschutzsalbe. Bei der Arbeit nicht rauchen, essen oder trinken. Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

Atemschutz

Bei Staubentwicklung Atemschutzgerät verwenden.

Handschutz

Bei intensivem Kontakt Schutzhandschuhe verwenden.

Geeignetes Material	Nitril		
Materialstärke		0,4	mm
Durchdringungszeit	\geq	480	min

Augenschutz

Schutzbrille

Körperschutz

Chemieübliche Arbeitskleidung.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Handelsname: havon COLOR

Stoffnr. SUB431020020000

Version: 6 / EU

Überarbeitet am: 28.03.2022

Datum der ersten Erstellung: 15.05.07

Ersetzt Version: 5 / EU

Druckdatum: 29.06.2022

Form	Pulver		
Farbe	weiß		
Geruch	produktspezifisch		
pH-Wert			
Wert	ca. 10,2	bis	10,8
Konzentration/H ₂ O	10	g/l	
Temperatur	20	°C	
Bemerkung	alkalisch		
Gefrierpunkt			
Bemerkung	Nicht anwendbar		
Sublimationspunkt			
Bemerkung	nicht bestimmt		
Siedebeginn und Siedebereich			
Bemerkung	Nicht anwendbar		
Flammpunkt			
Wert	> 200		°C
Bemerkung	Nicht anwendbar		
Verdampfungsgeschwindigkeit			
Bemerkung	nicht bestimmt		
Verdunstungszahl			
Bemerkung	nicht bestimmt		
Dampfdruck			
Bemerkung	Nicht anwendbar		
Dampfdichte			
Bemerkung	nicht bestimmt		
Dichte			
Bemerkung	Nicht anwendbar		
Wasserlöslichkeit			
Bemerkung	vollständig mischbar		
Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser			
Bemerkung	nicht bestimmt		
Zündtemperatur			
Bemerkung	nicht bestimmt		
Selbstentzündungstemperatur			
Bemerkung	nicht bestimmt		
Brennzahl			
Bemerkung	nicht bestimmt		
Zersetzungstemperatur			
Bemerkung	Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.		
Viskosität			
Bemerkung	nicht bestimmt		

Handelsname: havon COLOR

Stoffnr. SUB431020020000

Version: 6 / EU

Überarbeitet am: 28.03.2022

Datum der ersten Erstellung: 15.05.07

Ersetzt Version: 5 / EU

Druckdatum: 29.06.2022

Oxidierende Eigenschaften

Bewertung Keine bekannt

9.2. Sonstige Angaben**Schüttdichte**Wert ca. 620 bis 680 kg/m³**Rütteldichte**

Bemerkung nicht bestimmt

Festkörpergehalt

Bemerkung nicht bestimmt

Sättigungskonzentration

Bemerkung nicht bestimmt

Kritischer Punkt

Bemerkung nicht bestimmt

Dissoziationskonstante

Bemerkung nicht bestimmt

Oberflächenspannung

Bemerkung nicht bestimmt

Sonstige Angaben

Keine bekannt

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität**10.1. Reaktivität**

Keine gefährlichen Reaktionen bei vorschriftsmäßiger Lagerung und Handhabung.

10.2. Chemische Stabilität

Vor Luftfeuchtigkeit und Wasser schützen. Vor extremer Hitze- und Kälteeinwirkung schützen.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Nicht bei Temperaturen über 30 °C aufbewahren.

10.5. Unverträgliche Materialien

Keine gefährlichen Reaktionen bei vorschriftsmäßiger Lagerung und Handhabung.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen****Akute orale Toxizität**

ATE 4.761,90 mg/kg

Handelsname: havon COLOR

Stoffnr. SUB431020020000

Version: 6 / EU

Überarbeitet am: 28.03.2022

Datum der ersten Erstellung: 15.05.07

Ersetzt Version: 5 / EU

Druckdatum: 29.06.2022

48

Methode

Wert berechnet (VO(EG)1272/2008)

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

Bewertung

geringe Reizwirkung - nicht kennzeichnungspflichtig

Bemerkung

Test wurde mit einer ähnlichen Formulierung durchgeführt.

Schwere Augenschädigung/-reizung

Bewertung

reizend

Bemerkung

Test wurde mit einer ähnlichen Formulierung durchgeführt.

Sensibilisierung

Bewertung

nicht sensibilisierend

Subakute, subchronische, chronische Toxizität

Bemerkung

nicht bestimmt

Mutagenität

Bemerkung

nicht bestimmt

Reproduktionstoxizität

Bemerkung

nicht bestimmt

Cancerogenität

Bemerkung

nicht bestimmt

Spezifische Zielorgan-Toxizität (STOT)

Bemerkung

nicht bestimmt

Erfahrungen aus der Praxis

Einatmen von Stäuben kann zu Reizungen der Atemwege führen.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**12.1. Toxizität****Allgemeine Hinweise**

nicht bestimmt

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit**Allgemeine Hinweise**

nicht bestimmt

12.3. Bioakkumulationspotenzial**Allgemeine Hinweise**

nicht bestimmt

Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser

Bemerkung

nicht bestimmt

12.4. Mobilität im Boden**Allgemeine Hinweise**

nicht bestimmt

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Handelsname: havon COLOR

Stoffnr. SUB431020020000

Version: 6 / EU

Überarbeitet am: 28.03.2022

Datum der ersten Erstellung: 15.05.07

Ersetzt Version: 5 / EU

Druckdatum: 29.06.2022

Allgemeine Hinweise

nicht bestimmt

12.6. Andere schädliche Wirkungen**Allgemeine Hinweise**

nicht bestimmt

Allgemeine Hinweise / Ökologie

Das in dieser Zubereitung enthaltene Tensid erfüllt (Die in dieser Zubereitung enthaltenen Tenside erfüllen) die Bedingungen der biologischen Abbaubarkeit wie sie in der Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien festgelegt sind. Unterlagen, die dies bestätigen, werden für die zuständigen Behörden der Mitgliedsstaaten bereit gehalten und nur diesen entweder auf ihre direkte oder auf Bitte eines Detergentienherstellers hin zur Verfügung gestellt.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**13.1. Verfahren der Abfallbehandlung****Entsorgung Produkt**

EAK-Abfallschlüssel 594 Detergenzien- und Waschmittelabfälle

Die aufgeführte(n) Abfallschlüsselnummer(n) gemäß europäischem Abfallkatalog (EAK) gelten als Empfehlung. Eine endgültige Festlegung muss in Abstimmung mit dem regionalen Entsorger erfolgen.

Entsorgung Verpackung

Vollständig entleerte Verpackungen können einem Recycling zugeführt werden.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

	Landtransport ADR/RID	Seeschifftransport IMDG/GGVSee	Lufttransport ICAO/IATA
14.1. UN-Nummer	Das Produkt unterliegt nicht den Transportvorschriften für den Landtransport.-	Das Produkt unterliegt nicht den Transportvorschriften für den Seetransport.-	Das Produkt unterliegt nicht den Transportvorschriften für den Lufttransport.-
14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung	-	-	-
14.3. Transportgefahrenklassen	-	-	-
Gefahrzettel			
14.4. Verpackungsgruppe	-	-	-

Angaben für alle Verkehrsträger**14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender**

Das Produkt unterliegt nicht den Transportvorschriften für den Landtransport.

Handelsname: havon COLOR

Stoffnr. SUB431020020000

Version: 6 / EU

Überarbeitet am: 28.03.2022

Datum der ersten Erstellung: 15.05.07

Ersetzt Version: 5 / EU

Druckdatum: 29.06.2022

Weitere Informationen

14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code nicht bestimmt

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

unter 5 %:

Phosphonate

Weitere Bestandteile

BENZYL SALICYLATE, CITRAL, EUGENOL, (E)-3,7 Dimethyl-2,6-octadien-1-ol, LINALOOL, Benzylalkohol

VOC

VOC (CH)	=	0	%
VOC (EU)	=	0	%

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Für dieses Gemisch wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Änderungen / Textergänzungen: Änderungen im Text sind am Seitenrand mit einem Stern (*) gekennzeichnet.

H-Sätze aus Abschnitt 3

H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H318	Verursacht schwere Augenschäden.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H335	Kann die Atemwege reizen.
H412	Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

CLP-Kategorien aus Abschnitt 3

Acute Tox. 4	Akute Toxizität, Kategorie 4
Aquatic Chronic 3	Gewässergefährdend, chronisch, Kategorie 3
Eye Dam. 1	Schwere Augenschädigung, Kategorie 1
Eye Irrit. 2	Augenreizung, Kategorie 2
Skin Irrit. 2	Reizwirkung auf die Haut, Kategorie 2
STOT SE 3	Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition), Kategorie 3

Abkürzungen

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 CAS: Chemical Abstracts Service
 VOC: Volatile Organic Compound
 INCI: International Nomenclature of Cosmetic Ingredients
 MEL: Maximum exposure limits
 NOEL: No observable effect level

Handelsname: havon COLOR

Stoffnr. SUB431020020000

Version: 6 / EU

Überarbeitet am: 28.03.2022

Datum der ersten Erstellung: 15.05.07

Ersetzt Version: 5 / EU

Druckdatum: 29.06.2022

NOEC: No observable effect concentration

LD: Letale Dosis

LC: Letale Konzentration

EC: European Community

REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals

IMO: International Maritime Organization

EG: Europäische Gemeinschaft

CEFIC: European Chemical Industry Council

PNEC: Predicted no effect concentration

DNEL: Derived no effect level

DMEL: Derived minimal effect level

RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

IMO: International Maritime Organization

EC: European Community

GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals

MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration

UN: United Nations

Ergänzende Informationen

Relevante Änderungen gegenüber der vorhergehenden Version dieses Sicherheitsdatenblattes sind gekennzeichnet mit: ***

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen.

