

Safety Data Sheet

Gehwol Med Express Schaum

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Ausgabedatum: 25. April 2019 Überarbeitungsdatum: 25. April 2019 Version: 1.0

1: Bezeichnung des Stoffes beziehungsweise des Gemisches und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator

Handelsname, Code Gehwol Med Express Schaum, GW-05-12-17-p-1

1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffes oder Gemisches und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Verwendung des Gemisches/Stoffes Kosmetik, Körperpflegeprodukt

Produkt Kategorie Hautpflege

1.3 Einzelheiten zum Hersteller des Produktes

Hersteller Zellaerosol GmbH
Wiesenstraße 13, 79669 Zell im Wiesental

Notrufnummer +49 7625 92530

1.4 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Lieferant Dermcos GmbH
Donnersbergweg 1
67059 Ludwigshafen am Rhein - Germany
+49 152 2216 2008

2 : Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs:

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

Aerosol Kat. 3 H229

Schädliche physikalisch-chemische Wirkungen sowie schädliche Wirkungen auf die menschliche Gesundheit und die Umwelt

Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach Gebrauch. Enthält 6% Massenprozent entzündbare Bestandteile.

2.2 Kennzeichnungselemente Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gefahrenhinweise (CLP): Gefahr

Sicherheitshinweise (CLP): H229 - Behälter steht unter Druck. Kann bei Erwärmung bersten.

Precautionary statements (CLP): P102 - Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P210 - Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.

P211 - Nicht gegen offene Flamme oder andere Zündquelle sprühen.

P251 - Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach der Verwendung.

P410 + 412 - Vor Sonnenbestrahlung schützen. Nicht Temperaturen über 50°C/122°F aussetzen.

Zusätzliche Kennzeichnung: INCI: Aqua, Glycerin, Urea, Butane, Propane, Dicaprylyl Carbonate, Ethylhexyl Stearate, Isopropyl Palmi-tate, Cetearyl Alcohol, Sodium Cocoyl Glutamate, Sodium Stearoyl Glutamate, Glyceryl Stearate, Polyopodium Vulgare Rhizome Extract, Persea Gratissima (Avocado) Oil, Oenothera Biennis (Evening Primrose) Oil, Cetraria Islandica Extract, Propanediol, Sphagnum Magellanicum Extract, Acryla-tes/C10-30 Alkyl Acrylate Crosspolymer, Microcrystalline Cellulose, Cellulose Gum, Ascorbyl Palmi-tate, Phenoxyethanol, Xanthan Gum, Benzyl Alcohol, Citric Acid, Piroctone Olamine, Tocopherol

2.3 Sonstige Gefahren:

Die Zusammensetzung oder das Gemisch entspricht nicht den Kriterien für PBT- oder vPvB-Stoffe und unterliegt deshalb nicht den Vorschriften dieser REACH Richtlinie.

3 : Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1 Stoffe

Nicht anwendbar.

3.2 Gemische

Bemerkung Kosmetik, Körperpflegeprodukt

Wortlaut der H- und EUH-Sätze: siehe Abschnitt 16.

Dieses Gemisch enthält keine Stoffe, die die Kriterien der Gefahrenklasse "akute Toxizität" gemäß CLP-Verordnung erfüllen.

Safety Data Sheet

Gehwol Med Express Schaum

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Ausgabedatum: 25. April 2019 Überarbeitungsdatum: 25. April 2019 Version: 1.0

4 : Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Angaben	In allen Zweifelsfällen oder bei anhaltenden Symptomen, Arzt aufsuchen.
Nach Einatmen	Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen.
Nach Hautkontakt	Das Produkt ist als nicht hautreizend anzusehen.
Nach Augenkontakt	Augen vorsorglich mit Wasser ausspülen. Bei anhaltender Augenreizung: ärztlichen Rat einholen, ärztliche Hilfe hinzuziehen.
Nach Verschlucken	Mund ausspülen. Ausspucken. Bei Unwohlsein Arzt anrufen.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine weiteren Informationen verfügbar.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatisch behandeln.

5 : Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel	Wasserspray. Schaum. Trockenes Pulver.
Nicht geeignete Löschmittel	Starker direkter Wasserstrahl.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Explosionsgefahr	Behälter steht unter Druck: kann bei Erwärmung bersten.
Gefährliche Verbrennungsprodukte	Mögliche Freisetzung giftiger Rauchgase, Kohlenmonoxid, Kohlendioxid.

5.3 Hinweise für Feuerwehrlaute

Anweisungen für Feuerwehrlaute	Wassersprühstrahl oder -nebel verwenden, um freiliegende Behälter zu kühlen.
Schutz während der Brandbekämpfung	Versuchen Sie nicht, ohne geeignete Schutzausrüstung Maßnahmen zu ergreifen. In sich geschlossenes Atemgerät. Komplette Schutzkleidung.
Weitere Informationen	Nicht in die Kanalisation oder Wasserläufe gelangen lassen. Die Entsorgung muss gemäß den behördlichen Vorschriften erfolgen.

6 : Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Für Nicht-Notfallpersonal	Verschüttungsbereich lüften. Berührung mit Haut und Augen vermeiden. Kein offenes Feuer, keine Funken und nicht rauchen.
Für Einsatzkräfte	Nicht versuchen ohne geeignete Schutzausrüstung tätig zu werden.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Eindringen in Kanalisation und öffentliche Gewässer verhindern. Eindringen ins Erdreich vermeiden.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Reinigungsverfahren	Mechanisch aufnehmen (aufwischen, aufkehren) und in geeigneten Behältern zur Entsorgung sammeln – eventuell Brandgefahr. Rest mit viel Wasser und gebräuchlichem Reinigungsmittel entfernen.
Sonstige Angaben	Entsorgung muss gemäß den behördlichen Vorschriften erfolgen.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Informationen zum sicheren Umgang siehe Abschnitt 7. Zu verwendende persönliche Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8. Weitere Informationen siehe Abschnitt 13.

7 : Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung	Für eine gute Belüftung des Arbeitsplatzes sorgen. Persönliche Schutzausrüstung tragen. Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen. Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach Gebrauch.
---	--

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Lagerbedingungen	Vor Sonnenbestrahlung schützen. Nicht Temperaturen über 50°C/122 °F aussetzen. An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Kühl halten. Produkt kann entzündbar sein. Nicht rauchen.
------------------	---

Safety Data Sheet

Gehwol Med Express Schaum

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Ausgabedatum: 25. April 2019 Überarbeitungsdatum: 25. April 2019 Version: 1.0

Zusammenlagerungshinweise	Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.
---------------------------	--

7.3 Spezifische Endanwendungen

Keine weiteren Informationen verfügbar.

8 : Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

8.1 Zu überwachende Parameter

Nicht relevant.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete technische Kontrollen	Für eine gute Belüftung der Arbeitsstation sorgen.
Augen-/Gesichtsschutz	Für normale Einsatzbedingungen nicht erforderlich.
Handschutz	Für normale Einsatzbedingungen nicht erforderlich.
Hautschutz, Körperschutz	Für normale Einsatzbedingungen nicht erforderlich.
Atemschutz	Für normale Einsatzbedingungen nicht erforderlich.
Sonstige Vorsichtsmaßnahmen	Nicht erforderlich.

9 : Physikalische und chemische Eigenschaften

Aggregatzustand	Flüssig, Schaum
Aussehen	Aerosol
Farbe	weiß
Geruch	charakteristisch
pH	Bis 6,5
Dampfdruck	Keine Informationen verfügbar.
Dichte des Dampfes	Keine Informationen verfügbar.
Löslichkeit	Mischbar
Log Pow	Keine Informationen verfügbar.
Relative Dichte	Keine Informationen verfügbar.
Siedepunkt	Keine Informationen verfügbar.
Gefrierpunkt	Keine Informationen verfügbar.
Löslichkeit in Wasser	löslich
Explosive Eigenschaften	Aerosol. Behälter steht unter Druck: kann bei Erwärmung bersten. Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach der Verwendung. Enthält 6% Massenprozent entzündbare Bestandteile.

10 : Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Keine Informationen verfügbar.

10.2 Chemische Stabilität

Stabil unter normalen Bedingungen.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Unter normalen Bedingungen sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten.

10.5 Unverträgliche Materialien

Keine weiteren Informationen verfügbar.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Unter normalen Lager- und Anwendungsbedingungen sollten keine gefährlichen Zersetzungsprodukte gebildet werden.

Safety Data Sheet

Gehwol Med Express Schaum

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Ausgabedatum: 25. April 2019 Überarbeitungsdatum: 25. April 2019 Version: 1.0

11 : Toxikologische Angaben

Akute orale Toxizität	Keine Informationen verfügbar.
Akute dermale Toxizität	Keine Informationen verfügbar.
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut	Keine Informationen verfügbar.
Schwere Augenschädigung/-reizung:	Keine Informationen verfügbar.
Sensibilisierung	Keine Informationen verfügbar.
Kanzerogenität	Keine Informationen verfügbar.
Mutagenität/Genotoxizität	Keine Informationen verfügbar.
Teratogenität	Keine Informationen verfügbar.
Reproduktive Toxikologie	Keine Informationen verfügbar.
STOT-einmalige Exposition	Keine Informationen verfügbar.
STOT- wiederholte Exposition	Keine Informationen verfügbar.
Aspirationsgefahr	Keine Informationen verfügbar.

12 : Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Akute aquatische Toxizität	Keine Informationen verfügbar.
Chronische aquatische Toxizität	Keine Informationen verfügbar.

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Keine Informationen verfügbar.

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Keine Informationen verfügbar.

12.4 Mobilität im Boden

Keine Informationen verfügbar.

12.5 Ergebnis der PBT und vPvB Beurteilung

Gehwol Med Express Schaum

Diese Mischung erfüllt nicht die PBT-Kriterien der REACH-Verordnung, Anhang XIII

Diese Mischung erfüllt nicht die vPvB -Kriterien der REACH-Verordnung, Anhang XIII

12.6 Andere umweltschädliche Wirkungen

Keine Informationen verfügbar.

13 : Hinweise zur Entsorgung

Verfahren der Abfallbehandlung	Entsorgung muss gemäß den behördlichen Vorschriften erfolgen. Europäischer Abfallkatalog. Nicht zusammen mit dem Hausmüll entsorgen. Nicht in die Kanalisation oder in die Umwelt gelangen lassen.
Europäischer Abfallkatalog (EWC)	20 03 99 Siedlungsabfälle a.n.g
	07 01 04 andere organische Lösungsmittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen
	15 01 04 Metallverpackungen

14 : Angaben zum Transport

Entsprechend den Anforderungen von ADR/RID/IMDG/IATA/ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1 UN Nummer				
1950	1950	1950	1950	1950
14.2 UN Versandbezeichnung				
Aerosol	Aerosol	Aerosol, non-flammable	Aerosol	Aerosol
UN 1950 Aerosol Dispenser, 2.2, (D)	UN 1950 Aerosol, 2.2	UN 1950 Aerosol, non-flammable, 2.2	UN 1950 Aerosol Dispenser, 2.2	UN 1950 Aerosol Dispenser, 2.2

Safety Data Sheet

Gehwol Med Express Schaum

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Ausgabedatum: 25. April 2019 Überarbeitungsdatum: 25. April 2019 Version: 1.0

14.3 Transportgefahrenklassen

2.2	2.2	2.2	2.2	2.2
				

14.4 Verpackungsgruppe

Nicht anwendbar				
-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------

14.5 Umweltgefahren

Umweltgefährlich: Nein	Umweltgefährlich: Nein Meeresschadstoff: Nein	Umweltgefährlich: Nein	Umweltgefährlich: Nein	Umweltgefährlich: Nein
------------------------	--	------------------------	------------------------	------------------------

Keine zusätzlichen Informationen verfügbar.

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Landtransport (ADR) Code.:	5F
Sonderbestimmungen (ADR):	190, 327, 344, 625
Freigestellte Menge (ADR):	E0
Begrenzte Menge (ADR):	1L
Transport Kategorie (ADR):	2
Tunnelbeschränkungscode (ADR):	D
Seetransport (IMDG)	
Sonderbestimmungen:	63, 190, 277, 327, 344, 959
Begrenzte Menge (IMDG):	SP277
Freigestellte Menge (IMDG):	E0
EmS No. (Feuer)	F-D
EmS No. (unbeabsichtigte Freigabe)	S-U
Handhabung und Verstauung (IMDG)	SW1, SW22
Trennungsgruppe (IMDG):	SG69
Luftransport (ICAO-TI / IATA-DGR)	
PCA Freigestellte Menge (IATA):	E0
PCA Begrenzte Menge (IATA)	Y203
PCA Begrenzte Menge max net (IATA)	30kgG
PCA Verpackungsvorschriften (IATA)	203
Max. PCA Menge net (IATA)	75kg
Max. CAO Menge net (IATA)	150kg
Sonderbestimmungen (IATA):	A145, A167, A802, A98
Binnenschifffahrt (ADN) Code:	5F
Sonderbestimmungen (ADN):	190, 327, 344, 625
Begrenzte Menge (ADN):	1L
Freigestellte Menge (ADN):	E0
Bahntransport Kat.:	3
Sonderbestimmungen (RID):	190, 327, 344, 625
Begrenzte Menge (RID):	1L
Freigestellte Menge (RID):	E0
Gefahrennummer (RID):	23

14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code

Nicht anwendbar.

Safety Data Sheet

Gehwol Med Express Schaum

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Ausgabedatum: 25. April 2019 Überarbeitungsdatum: 25. April 2019 Version: 1.0

15 : Rechtsvorschriften

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

EU Verordnungen	Verordnung (EG) No. 1907/2006 und 830/2015
33(a) Stoffe oder Gemische, die den Kriterien einer der nachstehenden Gefahrenstufen oder -kategorien gemäß Anhang I der Verordnung (EG) No. 1907/2006 entsprechen: Gefahrenklassen 2.1 bis 2.4, 2.6 und 2.7, 2.8 Typen A and B 2.9, 2.12, 2.13 Kategorien 1 and 2, 2.14 Kategorien 1 and 2, 2.15 Typen A bis F	Gehwol Med Express Schaum
40. Stoffe, die als entzündbare Gase der Kategorien 1 oder 2, als entzündbare Feststoffe der Kategorien 1, 2 oder 3, als Stoffe und Gemische, die bei Berührung mit Wasser entzündbare Gase entwickeln, der Kategorie 1, 2 oder 3, als selbstentzündliche (pyrophore) Feststoffe der Kategorie 1 eingestuft wurden, und zwar unabhängig davon, ob sie in Annex VI Teil 3 der Verordnung (EG) No. 1272/2008 aufgeführt sind.	Butane
Enthält keinen REACH Kandidatenstoff.	
Enthält keinen in REACH Annex XIV gelisteten Stoff.	
Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsvorschriften	Für dieses Produkt ist gemäß Artikel 31 der REACH Verordnung kein Sicherheitsdatenblatt erforderlich. Dieses MSDS wurde auf freiwilliger Basis erstellt. Verordnung (EG) 1223/2009 für kosmetische Mittel.

15.2 Nationale Vorschriften

Verweis auf AwSV	Wassergefährdungsklasse (WGK) 1, schwach wassergefährdend
Sonstige Informationen, Beschränkungen und Verbotsvorschriften:	Gefahrstoffverordnung – GefStoffV vom 23.12.2004
	TRGS 900 Arbeitsplatzgrenzwerte vom Jan. 2006
	Europäischen Abfallverzeichnis (AVV), vom 10.12.2001

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Es wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

16 : Sonstige Hinweise

Abkürzungen und Akronyme	
ADN	Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf Binnenwasserstraßen.
ADR	Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße.
ATE	Schätzwert der akuten Toxizität
BCF	Biokonzentrationsfaktor
CLP	Verordnung zur Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung; Verordnung (EG) No. 1272/2008
DMEL	Abgeleitete Expositionshöhe mit minimaler Beeinträchtigung
DNEL	Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung
DPD	Richtlinie über gefährliche Zubereitungen 1999/45/EG
DSD	Gefahrstoffrichtlinie 67/548/EWG
EC50	Mittlere effektive Konzentration
IARC	Internationale Agentur für Krebsforschung
IATA	Verband für den internationalen Lufttransport
IMDG	Gefahrgutvorschriften für den internationalen Seetransport
PBT	Persistenter, bioakkumulativer und toxischer Stoff
REACH	Verordnung zur Registration, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe, Verordnung (EG) No. 1907/2006
SDS	Sicherheitsdatenblatt
vPvB	Sehr persistent und sehr bioakkumulierbar

Safety Data Sheet

Gehwol Med Express Schaum

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Ausgabedatum: 25. April 2019 Überarbeitungsdatum: 25. April 2019 Version: 1.0

Vollständiger Wortlaut der H- und EUH-Sätze	
Aerosol 3	Aerosol Kategorie 3
H229	Behälter steht unter Druck: kann bei Erwärmung bersten.
Verwendete Einstufung und Verfahren für die Erstellung von Gemischen gemäß Verordnung (EG) No. 1272/2008 [CLP]	
Aerosol 3	H229
Unsere Ausführungen entsprechen unseren heutigen Kenntnissen. Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar.	
Verantwortlich für das Sicherheitsdatenblatt:	
Dermcos GmbH TZL - Technologiezentrum Donnersbergweg 1, 67059 Ludwigshafen am Rhein	