

Handwaschpaste ÖKO Pearl

1. Bezeichnung des Stoffes bzw. des Gemisches und des Unternehmens

Produktidentifikator

Handelsname / Stoffname: Handwaschpaste ÖKO Pearl

Artikelnummer: 672, 685, 687, 688, 689, 690

Relevante identifizierte Verwendung des Stoffes oder Gemisches und Verwendung von denen abgraten wird:

Verwendung des Stoffes/des Gemisches: Kosmetische Zubereitung

Handwaschpaste ÖKO Pearl wäscht gründlich und hautschonend Fett- und Ölhaltigen Schmutz.

Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Hersteller/Lieferant
raasch Reinigungssysteme GmbH
Paschingerstraße 18a / Standortwechsel Nov./Dez. 2021 Paschingerstraße 34
A-4060 Linz-Leonding
Tel.: +43-(0)732-676300-0, Fax: -20,
Email: office@raasch.at

*

Auskunftgebender Bereich / Ansprechpartner

raasch Reinigungssysteme GmbH: +43-(0)732/676300-0

Notrufnummern

raasch Reinigungssysteme GmbH: +43-(0)732/676300-0
Diese Nummer ist nur während folgender Dienstzeiten verfügbar
Mo – Do: 08:00 – 16:00
Fr: 08:00 – 13:00
Mobil: +43-(0)676-846 763 300
Vergiftungsinformationszentrale Wien: +43-(0)1-406 43 43

2. Mögliche Gefahren

Einstufung des Stoffs oder Gemischs

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

Keine gefährliche Substanz oder Mischung.

Nach der derzeitigen Gesetzgebung ist die Erstellung von Sicherheitsdatenblätter für Kosmetika nicht zwingend vorgeschrieben.

Dies ist ein kosmetisches Produkt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1223/2009 und daher von der Einstufung und Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (und deren Änderungen) ausgenommen.

2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung (VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008)

Keine gefährliche Substanz oder Mischung.

2.3 Sonstige Gefahr

Keine bekannt

Handwaschpaste ÖKO Pearl

3. ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

Chemische Charakterisierung: Gemisch

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr. EG-Nr. Registrierungsnummer	Einstufung	Konzentration %
Dodecylbenzensulfonat, triethanolaminsalz	27323-41-7 248-406-9 -	Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	2,5-5,0
Fettalkohol C12-14, ethoxyliert, sulfatiert, Natriumsalz	68891-38-3 500-234-8 01-2119488639-xxxx	Eye Dam.1, H318 Skin irrit.2, H315 Aquatic Chronic 3, H412	5,0-10,0
Cocamidopropyl Betaine	61789-40-0 263-058-8 01-2119488533-30	Eye Dam. 1, H318 Chron. Gew.gef., 3 - H412	2,5-5,0
Amide, C8-18 und C18- ungesättigt, N,N- bis(hydroxyethyl)	68603-42-9 271-657-0 01-2119490100-53-xxxx	<i>Skin Irrit. 2 H315</i> Eye Dam. 1, H318 <i>Aquatic Chronic 2 H411</i>	2,5-5,0
(R)-p-Mentha-1,8-dien (Terpenfraktion des Orangenöls natürlich enthalten: ca. 96% D- Limonen)	8028-48-6 232-433-8 -	Entz. Fl. 3, H226; Aqu. akut 1, H400; Aqu. chron. 1, H410; Hautreiz. 2, H315; Sens. Haut 1, H317	<1,0

Zusätzliche Hinweise: Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Kapitel 16 zu entnehmen.

4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

Maßnahmen zur ersten Hilfe-Maßnahme

Nach Einatmen: Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

Nach Einatmen

Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

Nach Hautkontakt

Im Allgemeinen ist das Produkt nicht hautreizend.

Nach Augenkontakt

Augen bei geöffnetem Lid gründlich mit Wasser spülen.
Bei Beschwerden Arzt konsultieren.

Handwaschpaste ÖKO Pearl

Nach Verschlucken

Mund gründlich mit Wasser ausspülen und reichlich Wasser in kleinen Portionen trinken. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

**Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung: --
Besondere verfügbare besondere Mittel am Arbeitsplatz**

keine

5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

Löschmittel

geeignet: CO₂, Löschpulver oder Wassersprühstrahl, größere Brände mit alkoholbeständigem Schaum löschen

ungeeignet: keine

Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Bei Brand können freigesetzt werden: CO, CO₂, NO_x, Pyrolyseprodukte

Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung:

Bei größeren Mengen umluftunabhängiges Atemschutzgerät.
Brandbekämpfung auf Umgebungssituation abstimmen.

6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Umweltschutzmaßnahmen:

Mit viel Wasser verdünnen. Nicht unverdünnt in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Sägemehl, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen und ordnungsgemäß entsorgen.

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

- Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung:

Keine Besonderen Maßnahmen erforderlich

- Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz: ---

- Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten:

Darf nicht in die Hände von Kindern kommen.

Nicht zusammen mit Lebensmitteln lagern.

Lagerung:

- Anforderung an Lagerräume und Behälter: Keine besonderen Anforderungen.

- Zusammenlagerungshinweise: Nicht erforderlich.

- Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen: -

- Angaben zur Lagerstabilität: -

Handwaschpaste ÖKO Pearl

Bestimmte Verwendung(en): Händereinigung

8. BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION / PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen: Keine weiteren Angaben, siehe Punkt 7.

8.1 Zu überwachende Parameter

DNEL-Werte		
CAS: 68891-38-3 Fettalkohol C12-14, ethoxyliert, sulfatiert, Na-Salz		
Oral	DNEL Langzeit Oral systematisch	15 mg/kg/d (Verbraucher)
Dermal	DNEL Langzeit Dermal systematisch	1650 mg/kg/d (Verbraucher) 2750 mg/kg/d (Arbeiter)
Inhalativ	DNEL Langzeit Inhalativ lokal systematisch	52 mg/m ³ (Verbraucher) 175 mg/m ³ (Arbeiter)

PNEC-Werte	
CAS: 68891-38-3 Fettalkohol C12-14, ethoxyliert, sulfatiert, Na-Salz	
PNEC Süßwasser	0,24 mg/l
PNEC Süßwassersediment	0,92 mg/kg dw
PNEC Salzwassersediment	0,92 mg/kg dw
PNEC Boden	7,5 mg/kg dw
PNEC Kläranlage	10 mg/l
PNEC Wasser (gelegentliche Exposition)	0,071 mg/l

Begrenzung und Überwachung der Exposition: ---

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition: ---

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

Zusätzliche Hinweise: ---

Persönliche Schutzausrüstung:

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Atemschutz:

nicht erforderlich

Handschutz:

nicht erforderlich

Augenschutz:

Nicht erforderlich

Körperschutz:

nicht erforderlich

Handwaschpaste ÖKO Pearl

Körperschutz:
Nicht erforderlich

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften	
Allgemeine Angaben:	
Aussehen:	
Form:	pastös
Farbe:	orange
Geruch:	parfümiert
pH-Wert :	5,5
Zustandsänderung	
Schmelzpunkt / Schmelzbereich:	nicht bestimmt
Siedepunkt / Siedebereich:	Nicht bestimmt
Flammpunkt:	Nicht bestimmt
Zündtemperatur:	Nicht bestimmt
Entzündlichkeit (fest, gasförmig)	Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.
Explosionsgefahr:	Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich
Brandfördernde Eigenschaften:	-
Dampfdruck:	n.b.
Relative Dichte:	Nicht bestimmt
Löslichkeit:	
- Wasserlöslichkeit	Vollständig mischbar
Verteilungskoeffizient: n-Oktanol/Wasser:	n.b.
Viskosität:	n.b.
Sonstige Angaben	Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

Zu vermeidende Bedingungen: -

Zu vermeidende Stoffe: -

Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Keine, bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

Handwaschpaste ÖKO Pearl

11. TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

Angaben zu toxikologischen Wirkungen:

Primäre Reizwirkung:

an der Haut: keine Reizwirkung

am Auge: keine Reizwirkung

Sensibilisierung: Nicht sensibilisierend

Inhaltstoffe:

Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte: Fettalkohol C12-14, ethoxyliert, sulfatiert, Na-Salz, CAS-Nr. 68891-38-3

Oral	LD50	>4100 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	>2000 mg/kg (Ratte)

Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt Handwaschpaste ÖKO Pearl nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitlichen Probleme.

12. Umweltbezogene Angaben

Toxizität

Aquatische Toxizität:

Bezeichnung	LC 50Wert-Fisch Leuciscus idus	EC 50-Wert Daphnie Daphnia magna	EC 50-Wert Bakterien Pseudonas putida	EC 50-Wert Algen Scenedesmus quadrocada
Fettalkohol C12-14, ethoxyliert, sulfatiert, Na-Salz 68891-38-3	7,1 mg/l/96h	7,2-7,4 mg/l,48h	10000 mg/l,16h	10-100 mg/l,7d

Allgemeine Hinweise:

Wassergefährdungsklasse 1 (*Selbsteinstufung*): schwach wassergefährdend;

Nicht unverdünnt bzw. in größeren Mengen das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

Persistenz und Abbaubarkeit:

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

Verfahren der Abfallbehandlung

Behandlung verunreinigter Verpackungen:

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Reste ins Altstoffsammelzentrum bringen.

Leere saubere Gebinde sind der Firma *raasch Reinigungssysteme GmbH* zu retournieren.

Empfohlenes Reinigungsmittel: Wasser, gegebenenfalls mit Zusatz von Reinigungsmitteln.

Handwaschpaste ÖKO Pearl

Abfallschlüssel: 59305 Laborabfälle und Chemikalienreste gem. ÖNorm S 2100
Besondere Vorsichtsmaßnahmen: ---

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

14.1 UN-Nummer

ADR, ADN, IMDG, IATA entfällt

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

ADR, ADN, IMDG, IATA entfällt

14.3 Transportgefahrenklassen

ADR, ADN, IMDG, IATA - Klasse entfällt

14.4 Verpackungsgruppe

ADR, IMDG, IATA entfällt

14.5 Umweltgefahren

ADR, IATA Nein

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender Nicht anwendbar.

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

15. Rechtsvorschriften

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

EU-Vorschriften:

Zusätzliche Hinweise Dies ist ein kosmetisches Produkt, geregelt durch die Verordnung 1223/2009/EC (geänderte Fassung), und somit befreit von den Anforderungen für Sicherheitsdatenblätter aus der Verordnung 453/2010/EC. Es ist ebenso befreit von den Einstufungs- und Kennzeichnungsregeln der CLP-Verordnung 1272/2008/EC.

Nationale Vorschriften: Wassergefährdungsklasse: WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend.

gemäß EUDetergentienverordnung EG 648/2004: 5 -15% anionische Tenside, <5% amphotere Tenside, Natriumbenzoat, Kaliumsorbat, Duft- und Farbstoffe, Limonene

Stoffsicherheitsbeurteilung

Für diesen Stoff wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

erstellt am: 05.06.2019
überarbeitet am: 08.02.2024
Druckdatum: 12.02.2024
Version: 1.3
Ersetzt Version: 1.2

Handwaschpaste ÖKO Pearl

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. Gewährleistungsansprüche sind daraus nicht ableitbar. Mit der Neuausgabe von Sicherheitsdatenblättern verlieren ältere ihre Gültigkeit.

Relevante Sätze

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

Datenblatt ausstellender Bereich: Abteilung Produktsicherheit

Abkürzungen und Akronyme:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

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)

Flam. Liq. 2: Flammable liquids, Hazard Category 2

Flam. Liq. 3: Flammable liquids, Hazard Category 3

Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2

STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3

* **Daten gegenüber der Vorversion geändert**