

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 29.01.2025

Version Nr. 100.03 (ersetzt Version 100.02)

überarbeitet am: 29.01.2025

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

- 1.1 Produktidentifikator

- Handelsname: Cleanet® HR1 Seifencreme

- Artikelnummer: 801005

- UFI: YGA0-W0YR-T004-HVGT

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

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

- Verwendung des Stoffes / des Gemisches Reiniger

- 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

- Hersteller/Lieferant:

Nette GmbH
Elliehäuser Weg 7-11
37079 Göttingen
Tel.: 0551 69470
Mail: goettingen@nette-deutschland.de

- Auskunftgebender Bereich:

Qualitätsmanagement
Frau Ulrike Fricke 05 51 / 69 47 29
Mail: quality@nette-deutschland.de

- 1.4 Notrufnummer:

Beratungsstelle bei Vergiftungen, Mainz
Tel. 0 61 31 / 19 240

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

- 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

- Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung nicht eingestuft.

- 2.2 Kennzeichnungselemente

- Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 entfällt

- Gefahrenpiktogramme entfällt

- Signalwort entfällt

- Gefahrenhinweise entfällt

- Zusätzliche Angaben: Nach aktuellem Kenntnisstand sind keine synthetischen Polymermikropartikel > 0,01% enthalten.

- 2.3 Sonstige Gefahren

- Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

- PBT: Nicht anwendbar.

- vPvB: Nicht anwendbar.

- Feststellung endokrinschädlicher Eigenschaften

99-76-3 | Methylparaben

Liste II

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

- 3.2 Gemische

- Beschreibung: Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.

- Gefährliche Inhaltsstoffe:

EG-Nummer: 931-329-6	Amide, C8-18 und C18-ungesättigt, N, N-Bis (hydroxyethyl)	≥2,5-<10%
Reg.nr.: 01-2119490100-53	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	

(Fortsetzung auf Seite 2)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 29.01.2025

Version Nr. 100.03 (ersetzt Version 100.02)

überarbeitet am: 29.01.2025

Handelsname: Cleanet® HR1 Seifencreme

(Fortsetzung von Seite 1)

CAS: 68891-38-3 NLP: 500-234-8 Reg.nr.: 01-2119488639-16	Fettalkohol-C12/14-ethersulfat, Natriumsalz Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412 Spezifische Konzentrationsgrenzen: Eye Dam. 1; H318: $C \geq 10\%$ Eye Irrit. 2; H319: $5\% \leq C < 10\%$	$\geq 2,5\text{-}<5\%$
EG-Nummer: 931-296-8 Reg.nr.: 01-2119488533-30	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 3, H412 Spezifische Konzentrationsgrenzen: Eye Dam. 1; H318: $C \geq 10,01\%$ Eye Irrit. 2; H319: $4,01\% \leq C < 10,01\%$	$<2,5\%$
CAS: 56-81-5 EINECS: 200-289-5	Glycerin Stoff, für den ein gemeinschaftlicher Grenzwert für die Exposition am Arbeitsplatz gilt	$\leq 1\%$
CAS: 99-76-3 EINECS: 202-785-7 Reg.nr.: 01-2119463264-40	Methylparaben Aquatic Chronic 2, H411 Stoff, der endokrinschädigende Eigenschaften aufweist (II)	$\geq 0\text{-}<0,25\%$

- SVHC

Diese Zubereitung enthält keine besonders besorgniserregenden Stoffe (SVHC) in einer Konzentration von $\geq 0,1\%$ gemäß VO (EG) 1907/2006, Artikel 57.

- zusätzl. Hinweise: Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Abschnitt 16 zu entnehmen.

- Zusammensetzung/Information über die Bestandteile:

Inhaltsstoffe nach Detergenzienverordnung (648/2004/EG):

< 5 % anionische Tenside

< 5 % amphotere Tenside

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

- 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

- Allgemeine Hinweise: Bei anhaltenden Beschwerden Arzt hinzuziehen.

- nach Einatmen: Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

- nach Hautkontakt: Mit Wasser und saurer Seife waschen.

- nach Augenkontakt: Augen bei geöffnetem Lidspalt 15 Minuten mit fließendem Wasser spülen.

- nach Verschlucken: Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

- 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 Löschmittel

- Geeignete Löschmittel: Brandbekämpfung auf Umgebungsbrand abstimmen.

- 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

- 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

- Besondere Schutzausrüstung: Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

- Weitere Angaben Gefährdete Behälter in der Umgebung mit Wassersprühstrahl kühlen.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Besondere Rutschgefahr durch ausgelaufenes/verschüttetes Produkt.

- 6.2 Umweltschutzmaßnahmen: Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

- 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen.

Kontaminiertes Material als Abfall nach Punkt 13 entsorgen.

- 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.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

- 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung Behälter mit Vorsicht öffnen und handhaben.

- Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz: Zündquellen fernhalten - nicht rauchen.

- 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

- Lagerung: In gut verschlossenen Gebinden kühl und trocken lagern.

(Fortsetzung auf Seite 3)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 29.01.2025

Version Nr. 100.03 (ersetzt Version 100.02)

überarbeitet am: 29.01.2025

Handelsname: Cleanet® HR1 Seifencreme

(Fortsetzung von Seite 2)

- **Anforderung an Lagerräume und Behälter:** Keine besonderen Anforderungen.
- **Zusammenlagerungshinweise:** nicht erforderlich
- **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:** Keine
- **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:

56-81-5 Glycerin

AGW (Deutschland)	Langzeitwert: 200 E mg/m ³ 2 (l);DFG, Y
-------------------	---

- DNEL-Werte

68891-38-3 Fettalkohol-C12/14-ethersulfat, Natriumsalz

Dermal	DNEL (Arbeiter)	2750 mg/kg bw/day (Langzeit, systemische Wirkung)
Inhalativ	DNEL (Arbeiter)	175 mg/m ³ (Langzeit, systemische Wirkung)

1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts

Oral	DNEL (Bevölkerung)	7,5 mg/kg bw/day
Dermal	DNEL (Arbeiter)	12,5 mg/kg bw/day
	DNEL (Bevölkerung)	7,5 mg/kg bw/day
Inhalativ	DNEL (Arbeiter)	44 mg/m ³

122-99-6 2-Phenoxyethanol

Oral	DNEL (Bevölkerung)	9,23 mg/kg bw/day (Akut, systemische Wirkungen)
		9,23 mg/kg bw/day (Langzeit, systemische Wirkung)
Dermal	DNEL (Arbeiter)	20,83 mg/kg bw/day (Langzeit, systemische Wirkung)
	DNEL (Bevölkerung)	10,42 mg/kg bw/day (Langzeit, systemische Wirkung)
Inhalativ	DNEL (Arbeiter)	8,07 mg/m ³ (Langzeit, systemische + lokale Wirkungen)
	DNEL (Bevölkerung)	2,41 mg/m ³ (Langzeit, systemische + lokale Wirkungen)

110-44-1 Sorbinsäure

Dermal	DNEL (Arbeiter)	40 mg/kg bw/day (Langzeit, systemische Wirkung)
Inhalativ	DNEL (Arbeiter)	17,63 mg/m ³ (Langzeit, systemische Wirkung)

- PNEC-Werte

68891-38-3 Fettalkohol-C12/14-ethersulfat, Natriumsalz

PNEC	0,024 mg/l (Meerwasser)
	0,24 mg/l (Wasser)
PNEC Sediment	0,545 mg/kg (Meerwasser)
	5,45 mg/kg (Wasser)
PNEC Boden	0,946 mg/kg (-)

1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts

PNEC Wasser	0,0135 mg/l
PNEC Sediment	0,1 mg/kg dw
PNEC Boden	0,8 mg/kg

122-99-6 2-Phenoxyethanol

PNEC Wasser	3,44 mg/l (zeitweilige Freisetzung)
	0,943 mg/l (Süßwasser)
	0,094 mg/l (Meerwasser)
	24,8 mg/l (Abwasserbehandlungsanlage)
PNEC Sediment	7,23 mg/kg dw (Süßwasser)
	0,723 mg/kg dw (Meerwasser)

(Fortsetzung auf Seite 4)

Sicherheitsdatenblatt
gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 29.01.2025 Version Nr. 100.03 (ersetzt Version 100.02) überarbeitet am: 29.01.2025

Handelsname: Cleanet® HR1 Seifencreme

(Fortsetzung von Seite 3)

PNEC Boden	1,26 mg/kg dw (Boden)
110-44-1 Sorbinsäure	
PNEC Wasser	0,129 mg/l (Süßwasser)
PNEC Wasser	0,013 mg/l (Meerwasser)
PNEC Sediment	0,465 mg/kg (Süßwasser)
	0,046 mg/kg (Meerwasser)
PNEC STP	10 mg/l
PNEC Boden	5 mg/kg
5949-29-1 Zitronensäure-Monohydrat	
PNEC Wasser	440 mg/l (Wasser)
PNEC Sediment	3,46 mg/kg dw (Süßwasser)
	34,6 mg/kg dw (Meerwasser)
PNEC Boden	33,1 mg/kg dw (Boden)
PNEC STP	>1000 mg/l (Kläranlage)

- **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:**
Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.
Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.
Berührung mit den Augen vermeiden.
Dämpfe, Sprühnebel und Aerosole nicht einatmen.
- **Atemschutz** Bei guter Raumbelüftung nicht erforderlich.
- **Handschutz** Normalerweise nicht erforderlich. Lang anhaltenden Kontakt mit der Haut vermeiden.
- **Augen-/Gesichtsschutz** Auf ausreichenden Augenschutz achten.
- **Körperschutz:** Standard-Arbeitsschutzkleidung.

* **ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**

- 9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften	
- Allgemeine Angaben	
- Aggregatzustand	Flüssig
- Farbe	entsprechend der Produktinformation
- Geruch:	charakteristisch
- Geruchsschwelle:	Nicht bestimmt.
- Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:	Nicht bestimmt
- Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich	100 °C (7732-18-5 Wasser)
- Entzündbarkeit	Nicht anwendbar.
- Untere und obere Explosionsgrenze	
- untere:	Nicht bestimmt.
- obere:	Nicht bestimmt.
- Flammpunkt:	Nicht anwendbar; Produkt ist nicht brennbar oder explosionsgefährlich.
- Zersetzungstemperatur:	Nicht bestimmt.
- pH-Wert bei 20 °C:	5,4
- pH-Wert:	
- Viskosität:	
- Kinematische Viskosität	Nicht bestimmt.
- dynamisch:	Nicht bestimmt.
- Löslichkeit	
- Wasser:	vollständig mischbar
- Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)	Nicht bestimmt.
- Dampfdruck bei 20 °C:	23 hPa (7732-18-5 Wasser)
- Dichte und/oder relative Dichte	
- Dichte bei 20 °C:	1,02 g/cm³
- Relative Dichte	Nicht bestimmt.

(Fortsetzung auf Seite 5)

Sicherheitsdatenblatt
gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 29.01.2025

Version Nr. 100.03 (ersetzt Version 100.02)

überarbeitet am: 29.01.2025

Handelsname: Cleanet© HR1 Seifencreme

(Fortsetzung von Seite 4)

- Dampfdichte	Nicht bestimmt.
- 9.2 Sonstige Angaben	
- Aussehen:	
- Form:	flüssig
- Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit	
- Zündtemperatur:	Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.
- Explosive Eigenschaften:	Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.
- Verdampfungsgeschwindigkeit	Nicht bestimmt.
- 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
- 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** Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
- **10.4 Zu vermeidende Bedingungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **10.5 Unverträgliche Materialien:** Reaktionen mit starken Oxidationsmitteln
- **10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

* 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:		
Amide, C8-18 und C18-ungesättigt, N, N-Bis (hydroxyethyl)		
Oral	LD50	>5000 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	>2000 mg/kg (Kaninchen)
68891-38-3 Fettalkohol-C12/14-ethersulfat, Natriumsalz		
Oral	LD50	>5000 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	>5000 mg/kg (Ratte)
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts		
Oral	LD50	>2000 mg/kg (Ratte)

(Fortsetzung auf Seite 6)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 29.01.2025

Version Nr. 100.03 (ersetzt Version 100.02)

überarbeitet am: 29.01.2025

Handelsname: Cleanet® HR1 Seifencreme

(Fortsetzung von Seite 5)

56-81-5 Glycerin

Oral	LD50	12600 mg/kg (Ratte) >10000 mg/kg (Kaninchen)
Dermal	LD50	>10000 mg/kg (Kaninchen)

122-99-6 2-Phenoxyethanol

Oral	LD50	1394 mg/kg (ATEmix (17. ATP)) 1840 mg/kg (Ratte) 1394 mg/kg (ATE)
Dermal	LD50	>2214 mg/kg (Kaninchen)

110-44-1 Sorbinsäure

Oral	LD50	7360 mg/kg (Ratte)
------	------	--------------------

99-76-3 Methylparaben

Oral	LD50	2280 mg/kg (rat)
------	------	------------------

5949-29-1 Zitronensäure-Monohydrat

Oral	LD50	3000 mg/kg (Ratte)
------	------	--------------------

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

- Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition:**122-99-6 2-Phenoxyethanol**

Oral	NOAEL	700 mg/kg (Ratte) (OECD 408)
------	-------	------------------------------

5949-29-1 Zitronensäure-Monohydrat

Oral	NOAEL	1200 mg/kg (Ratte)
------	-------	--------------------

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

99-76-3	Methylparaben
---------	---------------

Liste II

Liste I: Stoffe, die auf EU-Ebene als endokrine Disruptoren identifiziert wurden.

Liste II: Stoffe, die im Rahmen einer EU-Gesetzgebung auf endokrine Störungen untersucht werden.

Liste III: Stoffe, die nach Ansicht der bewertenden nationalen Behörde endokrinschädliche Eigenschaften haben.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**- 12.1 Toxizität****- Aquatische Toxizität:****Amide, C8-18 und C18-ungesättigt, N, N-Bis (hydroxyethyl)**

LC 50 / 72 h	2,4-4,9 mg/l (Fische) (OECD 203)
EC 50 / 48 h	3,2 mg/l (Daphnien) (OECD 202)
EC 50 / 96 h	3,9 mg/l (Algen) (OECD 201)

68891-38-3 Fettalkohol-C12/14-ethersulfat, Natriumsalz

LC 50 / 96 h	7,1 mg/l (Fische)
LC 50	10-100 mg/l (Leuciscus idus (Goldorfe))
EC 50 / 48 h	7,2 mg/l (Großer Wasserfloh (Daphnia magna))
EC 50 / 96 h	7,5 mg/l (Algen)
EC 50	10-100 mg/l (Großer Wasserfloh (Daphnia magna))

(Fortsetzung auf Seite 7)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 29.01.2025

Version Nr. 100.03 (ersetzt Version 100.02)

überarbeitet am: 29.01.2025

Handelsname: Cleanet® HR1 Seifencreme

(Fortsetzung von Seite 6)

NOEC	>100 mg/l (Scenedesmus subspicatus) 1-10 mg/l (Leuciscus idus (Goldorfe)) 0,27 mg/l (Großer Wasserfloh (Daphnia magna)) (21 Tage)
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts	
LC 50 / 96 h	1-10 mg/l (Fische)
EC 50 / 48 h	1-10 mg/l (Daphnien)
56-81-5 Glycerin	
LC 50 / 96 h	>1000 mg/l (Fische) 54000 mg/l (Salmo gairdneri)
LC 50 / 24 h	>5000 mg/l (Carassius auratus)
EC 50 / 24 h	>10000 mg/l (Großer Wasserfloh (Daphnia magna))
122-99-6 2-Phenoxyethanol	
LC 50 / 96 h	344 mg/l (Pimephales promelas(fettköpfige Elritze)) (OECD 203)
LC 50 / 72 h	>100 mg/l /Literaturw (Desmodesmus subspicatus (Grünalge)) (OECD 201)
EC 50 / 48 h	>500 mg/l (Großer Wasserfloh (Daphnia magna)) >100 mg/l (Daphnien) (OECD 202)
EC 50 / 72 h	>500 mg/l (Scenedesmus subspicatus)
NOEC	23 mg/l (Pimephales promelas(fettköpfige Elritze)) (dynamisch) 9,43 mg/l (Daphnien) (statisch)
110-44-1 Sorbinsäure	
LC 50 / 96 h	1000-1500 mg/l (Leuciscus idus (Goldorfe))
EC 50 / 48 h	>300 mg/l (Großer Wasserfloh (Daphnia magna))
5949-29-1 Zitronensäure-Monohydrat	
LC 50 / 96 h	440-760 mg/l (Leuciscus idus (Goldorfe)) (OECD 203)
EC 50 / 72 h	120 mg/l (Großer Wasserfloh (Daphnia magna))
- 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit	
Amide, C8-18 und C18-ungesättigt, N, N-Bis (hydroxyethyl)	
Biolog. Abbaubarkeit	72,4 % (-) (EMPLA 739 / 2006)
68891-38-3 Fettalkohol-C12/14-ethersulfat, Natriumsalz	
Biologische Abbaubarkeit	>70 % /28 d (Danish EPA [1] & HERA [2])
56-81-5 Glycerin	
BSB - Abnahme	82 % /5d (-)
122-99-6 2-Phenoxyethanol	
Biolog. Abbaubarkeit	90 % (OECD 301 F)
Biologische Abbaubarkeit	>90 % (OECD 301A) 80-90 % /28 d (OECD 301 B)
5949-29-1 Zitronensäure-Monohydrat	
Biolog. Abbaubarkeit	97 % (OECD 301 B) (28 d) 98 % (Zahn-Wellens-Test (OECD 302 B))
- 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	
- Atmungshemmung kommunalen Belebtschlamm	
68891-38-3 Fettalkohol-C12/14-ethersulfat, Natriumsalz	
EC 0	>100 mg/l (Pseudomonas putida)

(Fortsetzung auf Seite 8)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 29.01.2025

Version Nr. 100.03 (ersetzt Version 100.02)

überarbeitet am: 29.01.2025

Handelsname: Cleanet® HR1 Seifencreme

(Fortsetzung von Seite 7)

122-99-6 2-Phenoxyethanol

EC 10 / 17 h | 320 mg/l (Belebtschlamm (Methode OECD 209))

EC 50 / 17 h | 880 mg/l (Bakterien)

- Weitere ökologische Hinweise:**- Allgemeine Hinweise:** Wassergefährdungsklasse 1 schwach wassergefährdend**ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung****- 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung****- Empfehlung:** Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.**- Abfallschlüsselnummer:**

Die Abfallschlüsselnummern sind seit dem 1.1.1999 nicht nur Produkt- sondern im wesentlichen anwendungsbezogen. Die für die Anwendung gültige Abfallschlüsselnummer kann dem Europäischen Abfallkatalog entnommen werden.

- Ungereinigte Verpackungen: Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.**- Empfehlung:****L e i h v e r p a c k u n g:** Nach optimaler Entleerung sofort dicht verschlossen und ohne Reinigung dem Lieferanten zurückgeben. Es ist Sorge zu tragen, daß keine Fremdstoffe in die Verpackung gelangen!

Sonstige Behälter: vollständig entleeren und gereinigt einer Rekonditionierung oder Wiederaufbereitung zuführen.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**- 14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer****- ADR/RID, IMDG, IATA** entfällt**- 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung****- ADR/RID, IMDG, IATA** entfällt**- 14.3 Transportgefahrenklassen****- ADR/RID, IMDG, IATA****- Klasse** entfällt**- 14.4 Verpackungsgruppe****- ADR/RID, IMDG, IATA** entfällt**- 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender** Nicht anwendbar.**- 14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten**

Nicht anwendbar.

- Transport/weitere Angaben:Kein Gefahrgut nach obigen Verordnungen
Direkte Sonneneinstrahlung vermeiden. Sicherstellen, dass Behälter frei von Beschädigungen, Korrosion oder Lecks sind. Erforderliche Maßnahmen zur Sicherung der Ladung treffen.**- UN "Model Regulation":** entfällt**ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften****- 15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch****- Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008** entfällt**- Gefahrenpiktogramme** entfällt**- Signalwort** entfällt**- Gefahrenhinweise** entfällt**- Richtlinie 2012/18/EU****- Namentlich aufgeführte gefährliche Stoffe - ANHANG I** Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.**- VERZEICHNIS DER ZULASSUNGSPFLICHTIGEN STOFFE (ANHANG XIV)**

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 9)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 29.01.2025

Version Nr. 100.03 (ersetzt Version 100.02)

überarbeitet am: 29.01.2025

Handelsname: Cleanet® HR1 Seifencreme

(Fortsetzung von Seite 8)

- VERORDNUNG (EU) 2019/1148**- 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:**- Technische Anleitung Luft:**

Klasse	Anteil in %
NK	≤2,5

- Wassergefährdungsklasse: WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend.**- Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen****- Besonders besorgniserregende Stoffe (SVHC) gemäß REACH, Artikel 57**

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

- VOCV (CH) 0,00 %**- 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.

Dieses Sicherheitsdatenblatt entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31 in der Fassung der Verordnung (EU) 2020/878.

- Anwendung:**- Relevante Sätze**

H315 Verursacht Hautreizungen.

H318 Verursacht schwere Augenschäden.

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

- Ansprechpartner: Siehe auskunftgebender Bereich**- Datum der Vorgängerversion:** 24.08.2023**- Versionsnummer der Vorgängerversion:** 100.02**- Abkürzungen und Akronyme:**

NOAEL: No Observed Adverse Effect Level

RPE: Respiratory Protective Equipment

RCR: Risk Characterisation Ratio (RCR= PEC/PNEC)

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

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

CLP: Classification, Labelling and Packaging (Regulation (EC) No. 1272/2008)

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)

ISO: International Organisation for Standardisation

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

SVHC: Substance of Very High Concern

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

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 2: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend – Kategorie 2

Aquatic Chronic 3: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend – Kategorie 3

- * Daten gegenüber der Vorversion geändert