

EG-SICHERHEITSDATENBLATT

(gemäß EG-Richtlinie 91/155/EWG)

Überarbeitet am: 01.03.2019
Ersetzt Fassung vom: 05.01.2015

1. Stoff/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

1.1 Bezeichnung des Stoffes oder der Zubereitung

CÖLAN - SCHAUMSEIFE

1.2 Firmenbezeichnung

BALL GmbH, Raiffeisenstr. 8 , 61191 Rosbach 1
Telefon 06003/9196-0 Telefax 06003/3198

1.3 Notrufnummer / Beratungsstelle

1.3.1 Beratungsstelle für Vergiftungserscheinungen, Berlin
Tel. 030 / 3 02 30 22

1.3.2 Notrufnummer der Gesellschaft
n.a.

2. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

2.1 chem. Bezeichnung / % Bereich / Symbol / R-Sätze

Mischung von biologisch abbaubaren, anionische u. amphotere Tenside laut Waschmittelgesetz, Rückfetter
Konservierungsmittel, Parfüm und Farbstoff.

2.2 chem. Bezeichnung / % Bereich / MAK-Wert / TRK-Wert / BAT-Wert

3. Mögliche Gefahren

3.1 Für den Menschen:

siehe Punkt 11. Und 15.

Keine bekannt.

3.2 Für die Umwelt:

siehe Punkt 12.1

keine bekannt.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Einatmen:

n.a.

4.2 Augenkontakt:

Mit viel Wasser mehrere Min. gründlich spülen, falls nötig, Arzt aufsuchen.

4.3 Hautkontakt:

Mit Wasser abwaschen.

4.4 Verschlucken:

Kein Erbrechen herbeiführen, viel Wasser zu trinken geben, sofort Arzt aufsuchen.

4.5 Besondere Mittel zur Ersten Hilfe erforderlich:

n.a.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Geeignete Löschmittel:

Wassersprühstrahl/Schaum/CO2/Trockenlöschmittel

5.2 Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:

n.g

5.3 Besondere Gefährdung durch das Produkt selbst, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:

Im Brandfall können sich bilden: Schwefeloxide

5.4 Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

n.a.

6 Maßnahmen bei unbeaufsichtigter Freisetzung

siehe auch Punkt 8. und 13.

- 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:
Augenkontakt vermeiden.
 - 6.2 Umweltschutzmaßnahmen:
Bei Entweichung größerer Mengen eindämmen.
 - 6.3 Verfahren zur Reinigung:
Mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen und gem. Punkt 13. entsorgen.
-

7 Lagerung und Handhabung

- 7.1 Handhabung
 - 7.1.1 Hinweis f. den sicheren Umgang
Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
 - 7.2 Lagerung
 - 7.2.1 Anforderung an Lagerräume und Behälter:
Keine Besonderen Maßnahmen erforderlich.
 - 7.2.2 Zusammenlagerungsverbot:
TRGS 514 beachten: n.a.
TRGS 515 beachten: n.a.
TRG 300 beachten: n.a.
 - 7.2.3 Besondere Lagerbedingungen:
siehe Punkt 10.2
-

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

siehe auch Punkt 15 MAK-Wert sowie BAT-Wert

- 8.1 Atemschutz: n.a.
 - 8.2 Handschutz: n.a.
 - 8.3 Augenschutz: n.a.
 - 8.4 Körperschutz: n.a.
-

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

- 9.1 Aussehen/Geruch
 - 9.1.1 Aggregatzustand: niederviskos
 - 9.1.2 Farbe: hellgelb transparent
 - 9.1.3 Geruch: dezent parfümiert
- 9.2.1 ph-Wert im Konzentrat 6,0 – 6,5
- 9.2.1 ph-Wert 1%ig: 6,5 +/- 0,5
- 9.3 Siedepunkt/Siedebereich (°C): 100
- 9.4 Schmelzpunkt/Schmelzbereich (°C): n.v.
- 9.5 Entzündbarkeit und andere sicherheitsrelevanten Daten
 - 9.5.1 Flammpunkt in ° C keiner
 - 9.5.2 Entzündlichkeit nein
 - 9.5.3 Selbstentzündlichkeit nein
 - 9.5.4 Brandfördernde Eigenschaften nein
- 9.6 Explosionsgefährlichkeit in Vol%
 - 9.6.1 untere Explosionsgrenze: n.a.
 - 9.6.2 obere Explosionsgrenze: n.a.
- 9.7 Weitere Angaben
 - Frei von Formaldehyd und Verbindungen, die als Formaldehydabspalter wirken.
- 9.7.1 Dampfdruck (mbar): n.g.
- 9.7.2 relative Dichte (g/ml): ca. 1,005 +/- 0,005
- 9.7.3 Schüttdichte (g/l): n.a.

BALL GmbH
CÖLAN - SCHAUMSEIFE

9.8	Löslichkeit	
9.8.1	Wasserlöslichkeit	mischbar
9.8.2	Fettlöslichkeit/Lösungsmittel:	n.g.
9.8.3	Verteilungskoeffizient	n.g.
9.9	Sonstige Angaben	
9.9.1	Dampfdichte (Luft = 1):	n.g.
9.9.2	Mischbarkeit:	n.g.
9.9.3	Verdampfgeschwindigkeit:	n.g.
9.9.4	Leitfähigkeit:	n.g.
9.9.5	Viskosität (mPa.s):	100 +/- 50

10. Stabilität und Reaktivität

10.1	Zu vermeidende Bedingungen: siehe Punkt 7	
	Bei sachgerechter Lagerung und Handhabung nicht zu erwarten.	
10.2	Zu vermeidende Stoffe: n.a.	
10.3	Gefährliche Zersetzungsprodukte: siehe Punkt 5.3	
	Brandfall: Bildung von Schwefeloxiden möglich.	
10.4	Zusätzliche Angaben	
10.4.1	Stabilisatoren nötig:	n.a.
10.4.2	Stabilisatoren vorhanden:	n.a.
10.4.3	Aggregatzustandsänderung/Auswirkung auf die Sicherheit: n.a.	

11. Angaben zur Toxikologie

11.1	Akute Toxizität	
11.1.1	Verschlucken, LD50 Ratte oral (mg/kg):	> 5000
11.1.2	Einatmen, LC50 Ratte inhalativ (mg/l/4h):	n.v.
11.1.3	Hautkontakt, LD50 Rabbit dermal (mg/kg):	n.v.
11.1.4	Augenkontakt:	n.v.
11.2	Chronische Wirkung (W. = Wirkung)	
11.2.1	sensibilisierende W.:	nein
11.2.2	krebserzeugende W.:	nein
11.2.3	erbgutverändernde W.:	nein
11.2.4	fortpflanzungsgefährdende W.:	nein
11.2.5	narkotisierende W.:	nein
11.3	Sonstige Hinweise n.v.	

12. Angaben zur Ökologie

12.1	Wassergefährdungsklasse:	WGK 2 (Selbsteinschätzung)
12.2	Selbseinstufung nach VCI:	ja
12.3	Abbaubarkeit:	Beinhaltete Tenside sind > 90% biologisch abbaubar.
12.4	Verhalten in Abwasseranlagen:	n.v.
12.5	Aquatische Toxizität:	n.v.
12.6	Ökotoxizität:	n.v.

13. Hinweise zur Entsorgung

für den Stoff / Zubereitung / Restmengen

BALL GmbH
CÖLAN - SCHAUMSEIFE

13.1.1	Abfallschlüssel-Nr. Deutschland:	533 01 (Körperpflegemittel)
13.1.2	Abfallschlüssel-Nr. Österreich	n.g.
13.1.3	Gesundheitsschädlich i.S Paragraph 2 Abs. 3 Verpackungsverordnung:	nein
13.1.4	Empfehlung:	Örtliche behördliche Vorschriften beachten.
13.2	für verunreinigtes Verpackungsmaterial siehe Punkt 13.1.3	
	Empfehlung:	Örtliche behördliche Vorschriften beachten.

14. Angaben zum Transport

14.1	Allgemeine Angaben	
14.1.1	Un-Nummer:	n.a.
14.2	Straßen/Schienentransport	
14.2.1	GGVS/ADR:	n.a. (Klasse/Ziffer)
14.2.2	GGVE/RID	n.a. (Klasse/Ziffer)
14.3	Beförderung mit Seeschiffen	
14.3.1	GGVSee/IMDG-Code:	n.g. (Klasse/Code/Verpackungsgruppe)
14.3.2	Marine Pollutant:	n.g.
14.4	Beförderung mit Flugzeugen	
14.4.1	ICAO/IATA-DGR:	n.g. (Klasse/Nebengefahr/Verpackungsgruppe)
14.5	Zusätzliche Hinweise:	Kein Gefahrgut nach GGVS/ADR und GGVE/RID.

15. Vorschriften

	Kennzeichnung gemäß Gefahrenstoff VO von 1993 (7. Novelle der Gefahrenstoff-VO von 1993)	
15.1	Symbol:	Nicht kennzeichnungspflichtig nach o.a. VO.
15.2	Gefahrenbezeichnung:	
15.3	R-Sätze:	
15.4	S-Sätze:	
15.5	Zusätze:	n.a.
15.6	VbF:	n.a.
15.7	MAK-Wert:	n.v.
15.8	BAT-Wert:	n.v.
15.9	Verwendungsbeschränkungen:	n.v.
15.10	Inverkehrbringungsbeschränkungen:	n.v.

16. Sonstige Angaben

n.v.

Legende:

n.a. = nicht anwendbar / n.v. = nicht verfügbar / n.g. = nicht geprüft

VbF = Verordnung über brennbare Flüssigkeiten / MAK = Maximale Arbeitsplatzkonzentration in mg/m³ = ppm

BAT = Biologische Arbeitsplatztoleranz / TRbF = Technische Regeln brennbare Flüssigkeiten

WGK = Wassergefährdungsklasse / WGK3 = stark wassergefährdend / WGK2 = wassergefährdend

WGK1 = schwach wassergefährdend / WGK0 = im allgemeinen nicht wassergefährdend

Die hier gemachten Angaben sollen das Produkt im Hinblick auf die erforderlichen Sicherheitsvorkehrungen beschreiben, sie dienen nicht dazu bestimmte Eigenschaften zuzusichern, basieren auf dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.