



Sicherheitsdatenblatt

gemäß OSHA HCS 2012, CLP (EG) Nr. 1272/2008 und UN GHS

Crosswave Freshstart

Version 1.2

Druckdatum:

30.06.2023

Seite 1 von 5

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffes/Gemischs und des Unternehmens/Unternehmens

1.1. Produktidentifikator

Crosswave Freshstart (3556, 3557, 1630644, 1630647, 1630650)

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

Reinigungszyklusformel für Crosswave-Geräte

1.3. Angaben zum Lieferanten des Stoffes oder Gemischs

Homecare, Inc. Grand Rapids, MI vertrieben von: 49544 USA Tel.: +1(616) 453-4451	In Australien und Neuseeland, in Europa und im Vereinigten Königreich ist BISSELL vertrieben von: BISSELL Australia PTY Ltd Scoresby 3179, Victoria, Postbus 12874, 1100 AW Amsterdam Australien Zuidoost, Niederlande Australien Tel: 1300 247 735 Neuseeland: 0800 247 735	vertrieben von: BISSELL International Trading Company BV 1100 AW Amsterdam Australien Zuidoost, Niederlande EU-Tel: 31-20-305-1340 Britische Tel.: 0344-888-6644	Im Nahen Osten und in Afrika, vertrieben von: BISSELL Middle East FZE Dubai, Vereinigte Arabische Emirate Tel.: 971-4-881-8597
---	--	---	--

www.BISSELL.com, www.SDS@BISSELL.com

1.4. Notruf-Nummer

Prosar (Medizin) 1 866-303-6951
 Chemtrec (USA) 1 800-424-9300 Konto 2808
 Chemtrec (international) 1 703-527-3887

ABSCHNITT 2: Gefahrenerkennung

2.1. Einstufung des Gemisches und 2.2. Beschriften Sie Elemente

Verordnung	Einstufung	Piktogramm	Signalwort Gefahr, Sicherheitshinweise	Sicherheitshinweise
CLP (EG) Nr. 1272/2008, HCS 2012, UN GHS	Keiner	Keiner	Keiner	Unzutreffend

2.3. Sonstige Gefahren: Keine bekannt

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Inhaltsstoffen

3.2 Mischungen

Zutat	Prozentklassifizierung	CAS-Nummer
Wasser	99 Nicht als gefährlich eingestuft	7722-84-1
Alkyl(C12, C14)- Dimethylethylbenzyl-Ammoniumchlorid	< 0,1 Akute Toxizität. 4, H302; Hautkorr. 1; Eye Dam. 1, H314; Aqua Akut 1, 400; Aqua Chronic 1, 410 Akute Tox.	85409-23-0
Alkyl-Dimethylbenzyl- Ammoniumchlorid	< 0,1 4, H302; Hautkorr. 1; Eye Dam. 1, H314; Aqua Akut 1, H400; Aqua Chronic 1, 410 Hautreizung,	68391-01-5
Duft	99 0,1 H315; Hautsens. 1, H317; Aqua Chronic 2, H411	Mischung

Den vollständigen Wortlaut der H-Sätze und anderer Abkürzungen finden Sie im Abschnitt 16 „Sonstige Angaben“.

Teil 4: Ersthilfemaßnahmen

4.1. Beschreibung von Erste-Hilfe-Maßnahmen

Einatmen: Person an die frische Luft bringen. Wenn Sie besorgt sind, holen Sie ärztlichen Rat ein.

Hautkontakt: Mit Wasser und Seife waschen. Wenn Sie besorgt sind, holen Sie ärztlichen Rat ein.

Augenkontakt: Mit viel Wasser spülen. Entfernen Sie Kontaktlinsen, wenn dies einfach möglich ist. Spülen Sie weiter. Wenn Anzeichen/Symptome

Bleiben Sie bestehen, suchen Sie einen Arzt auf.

Bei Verschlucken: Mund ausspülen, 1-2 Gläser Wasser trinken, kein Erbrechen herbeiführen. Wenn Sie besorgt sind, holen Sie ärztlichen Rat ein.

Geben Sie einer bewusstlosen Person niemals etwas über den Mund.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Siehe Abschnitt 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

4.3. Hinweis auf erforderliche sofortige ärztliche Hilfe oder Spezialbehandlung. Nicht zutreffend



Sicherheitsdatenblatt

gemäß OSHA HCS 2012, CLP (EG) Nr. 1272/2008 und UN GHS

Crosswave Freshstart

Version 1.2

Druckdatum:

30.06.2023

Seite 2 von 5

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel, nicht brennbar. Verwenden Sie ein für Umgebungsbrände geeignetes Löschmittel.

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Keines dieser Produkte ist inhärent. Bei einem Brand können gesundheitsgefährdende Gase entstehen.

5.3. Hinweis für Feuerwehrleute: Im Brand- und/oder Explosionsfall die Dämpfe nicht einatmen. Entfernen Sie Behälter aus dem Brandbereich, wenn dies ohne Gefahr möglich ist.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstung und Notfallmaßnahmen. Kontakt mit Haut und Augen vermeiden.

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

6.3. Methoden und Materialien zur Eindämmung und Reinigung

Mit flüssigkeitsaufnehmendem Material (Sand, Torf, Sägemehl) entfernen. Rückstände mit reichlich Wasser abwaschen. Kontaminiertes Material als Abfall gemäß Kapitel 13 entsorgen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte. Weitere Informationen finden Sie in Abschnitt 8 und Abschnitt 13

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Hinweise zum sicheren Umgang

Haut- und Augenkontakt vermeiden. Siehe Hinweise in Kapitel 8

7.2. Bedingungen für eine sichere Lagerung unter Berücksichtigung etwaiger Unverträglichkeiten

Von Kindern fern halten. Im verschlossenen Originalbehälter an einem gut belüfteten Ort aufbewahren

7.3. Spezifische Endverwendung(en)

Empfehlungen zur Handhabung und Lagerung finden Sie in den Abschnitten 7.1 und 7.2. Siehe Abschnitt 8 für Expositionskontrollen und Empfehlungen zum persönlichen Schutz.

ABSCHNITT 8: Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

8.1 Steuerparameter

Grenzwerte für die berufsbedingte Exposition: Wenn ein Bestandteil in Abschnitt 3 angegeben ist, aber nicht in der folgenden Tabelle aufgeführt ist, ist für den Bestandteil kein Grenzwert für die berufsbedingte Exposition verfügbar.

Zutat	Typ des CAS-Nummern-Behördenlimits	Zusätzliche Kommentare
keiner		

Biologische Grenzwerte: Für alle in Abschnitt 3 dieses Sicherheitsdatenblatts aufgeführten Bestandteile liegen keine biologischen Grenzwerte vor

8.2. Belichtungskontrollen

8.2.1. Steuereinheit

Verwenden Sie allgemeine Verdünnungslüftung und/oder lokale Absaugung, um die Exposition in der Luft unter den relevanten Expositionsgrenzwerten zu kontrollieren und/oder Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dämpfe/Sprühnebel zu kontrollieren.

8.2.2. Persönliche Schutzausrüstung (PPE)

Augen-/Gesichtsschutz, Schutzbrille und ggf. Spritzschutzbrille werden empfohlen

Haut-/Handschutz, nicht erforderlich

Atemschutz, nicht erforderlich

Abschnitt 9: Physikalische und Chemische Eigenschaften

9.1. Informationen zu grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen Klare,	wasserweiße Flüssigkeit
Physischer Zustand	Flüssigkeit
Geruch	angenehm
Geruchsschwelle > 50	mg/m3
pH-Wert	6,5–8,0
Flammpunkt	Nicht brennbar
Schmelzen Punkt/Reichweite	Unzutreffend
Gefrierpunkt 0°C,	32°F
Siedepunkt/Siedebereich	100 °C, 212 °F
Selbstentzündung Temperatur	Keiner

Explosionsgrenzen in der Luft	Nicht brennbar
Explosive Eigenschaften	Nicht explosiv
Oxidierende Eigenschaften	Nicht oxidierend gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008
Dampfdruck < 17,5	mmHg bei 20 °C
Dampfdichte	Es liegen keine Informationen vor
Dichte 1,0	g/ml bei 20 °C
Verteilungskoeffizient < 1	Kow
Wasserlöslichkeit	Vollständig löslich bei 20 °C
Viskosität < 20	cP bei 20 °C
Verdampfungsrate >1	(BuAc = 1)
Zersetzung	Keine

9.2. Andere Informationen

Flüchtige organische Verbindungen (VOC) 0 g/l

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

- 10.1 Reaktivität, stabil unter normalen Bedingungen
- 10.2 Chemische Stabilität, Stabil
- 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen. Bei normalem Gebrauch sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt
- 10.4 Zu vermeidende Bedingungen, Hitze
- 10.5 Unverträgliche Materialien, Starke Oxidationsmittel, anionische Tenside
- 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte, Keine bekannt. Informationen zu gefährlichen Zersetzungsprodukten bei der Verbrennung finden Sie in Abschnitt 5.2.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Informationen

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Die bereitgestellten Informationen basieren auf Produkttests und/oder ähnlichen Produkten und/oder Komponenten

CMR-Wirkungen: Es ist nicht zu erwarten, dass es krebserregend ist. Wird nicht als mutagene Gefahr angesehen. Keine Reproduktionstoxizität

LD50: > 2000 -

Akute orale Toxizität: 5000 mg/kg Spezies: Ratte

Akute inhalative Toxizität: LC50: > 20 mg/l

Akute dermale Toxizität: LD50: > 2000 – 5000 mg/kg

Haut: Ergebnis: Nicht hautreizend.

Augen Irritation: Ergebnis: nicht augenreizend.

Sensibilisierung: Es wird nicht erwartet, dass es sich um einen Sensibilisator handelt

Toxizität Wiederholte Verabreichung: Stellt voraussichtlich keine Gefahr dar.

Zielorgan-Toxizität – wiederholte Exposition: Stellt voraussichtlich keine Gefahr dar.



Sicherheitsdatenblatt

gemäß OSHA HCS 2012, CLP (EG) Nr. 1272/2008 und UN GHS

Crosswave Freshstart

Version 1.2

Datum des Drucks:

30.06.2023

Seite 4 von 5

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Informationen

12.1. Toxizität

Toxizität für Fische: LC50: >34,4 ppm, 96 Stunden

Toxizität gegenüber Daphnien und anderen im Wasser lebenden Wirbellosen:

LC50: >1 bis 10 mg/l, Einwirkzeit: 48 h EC50: >1,2 mg/

Toxizität gegenüber Algen: I, Einwirkzeit: 96 h

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Biologische Abbaubarkeit: Ergebnis: Aufgrund der Ergebnisse der Tests zur biologischen Abbaubarkeit gilt dieses Produkt als leicht biologisch abbaubar.
> 60 %, Methode: OECD-Richtlinie 301 D – Leichte biologische Abbaubarkeit: Test in geschlossener Flasche

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Bioakkumulation: Es ist keine Anhäufung zu erwarten

12.4. Mobilität im Boden

Wenn das Produkt in den Boden gelangt, werden oder können ein oder mehrere Bestandteile mobil sein und das Grundwasser verunreinigen.

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Ergebnisse der PBT-Beurteilung: Dieser Stoff erfüllt nicht die Kriterien „Persistent, Bioakkumulativ und Toxisch“ (PBT), „Sehr Persistent“ und „Sehr Bioakkumulativ“ (vPvB).

12.6. Endokrin wirkende Eigenschaften. Keiner der Inhaltsstoffe ist aufgeführt

12.7. Andere schädliche Wirkungen Keine Daten verfügbar

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

Abfall aus Reststoffen / unbenutzten Produkten:

Der konzentrierte Inhalt oder die kontaminierte Verpackung sollten von einem zertifizierten Entsorgungsfachmann oder gemäß der Standortgenehmigung entsorgt werden. Von der Einleitung von Abfällen in die Kanalisation wird abgeraten. Kleinere Mengen können mit viel Wasser verdünnt und abgewaschen werden. Größere Mengen gemäß den Vorschriften der örtlichen Behörden entsorgen. Das gereinigte Verpackungsmaterial ist gemäß den örtlichen Gesetzen zur energetischen Verwertung oder zum Recycling geeignet. Entsorgen Sie verbrauchte Lösungen in den Abfluss

Leere Verpackungen.

Empfehlung: Nicht kontaminierte Verpackungen können einer Wiederverwertung zugeführt werden.

Empfohlene Reinigungsmittel: Wasser

ABSCHNITT 14: Transportinformationen

Bei der Verpackung und dem Versand durch BISSELL Homecare, Inc. sind diese Konsumgüter allesamt weniger als 5 Liter verpackt und gemäß allen geltenden Anforderungen für den Transport per Versandart (Luft, See oder Land) wie folgt gekennzeichnet:

Jede Einzelverpackung oder jede Kombinationsverpackung mit Innenbehältern von höchstens 5 Litern oder 5 Kilogramm unterliegt nicht mehr der Verordnung, ist kein Gefahrgut und muss nicht gemäß dieser Verordnung gekennzeichnet werden:

- 1) International Air Transport Association (IATA), International Civil Aviation Organization (ICAO) Technisch
Anweisungen Gefahrgutverordnung 80. Ausgabe 2019 und Sondervorschrift A197;
- 2) Internationale maritime Gefahrgüter (IMDG 2019, Sonderbestimmung 969);
- 3) Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße (ADR 2017), Spezial
Bestimmungen SPF375



Sicherheitsdatenblatt

gemäß OSHA HCS 2012, CLP (EG) Nr. 1272/2008 und UN GHS

Crosswave Freshstart

Version 1.2

Datum des Drucks:

30.06.2023

Seite 5 von 5

ABSCHNITT 15: Regulatorische Informationen

15.1. Sicherheits-, Gesundheits- und Umweltschutzvorschriften/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

Arbeitsplatzgrenzwerte EH40. Richtlinie 2000/39/EG der Kommission – Richtgrenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008, Verordnung zur Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen (in der jeweils gültigen Fassung).

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (in der jeweils gültigen Fassung).

Zulassungen (Titel VII Verordnung 1907/2006) Für dieses Produkt sind keine spezifischen Zulassungen angegeben.

Einschränkungen (Titel VIII Verordnung 1907/2006) Für dieses Produkt sind keine besonderen Verwendungsbeschränkungen angegeben.

Detergenzienverordnung 648/2004/EG

Wassergefährdungsklasse (Deutschland): nwg (Selbsteinstufung) nicht wassergefährdend

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung: Für dieses Gemisch ist keine Stoffsicherheitsbeurteilung erforderlich

ABSCHNITT 16: Sonstige Informationen

Die Kennzeichnung des Produkts ist in Abschnitt 2 angegeben. Der vollständige Wortlaut aller durch Codes in diesem Sicherheitsdatenblatt gekennzeichneten Abkürzungen lautet wie folgt:

H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.

H317 Verursacht Hautsensibilisierung

H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.

H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 Die Einstufung des Gemisches basiert im Allgemeinen auf der Berechnungsmethode unter Verwendung von Stoffdaten gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Quellen der wichtigsten Daten, die zur Erstellung des Sicherheitsdatenblatts verwendet werden: IARC-Monographien. Mögliche wichtige Literaturhinweise und Datenquellen, die möglicherweise im Zusammenhang mit der Berücksichtigung von Expertenmeinungen zur Erstellung dieses Sicherheitsdatenblatts verwendet wurden: Europäische Verordnungen/Richtlinien (einschließlich (EG) Nr. 1907/2006, (EG) Nr. 1272/2008), Lieferantendaten, Internet, ESIS, IUCLID, ERICards, nichteuropäische offizielle Regulierungsdaten und andere Datenquellen

Abkürzungen

DOT-Verkehrsministerium

IATA Internationaler Luftverkehrsverband

IMDG Internationaler Seeschiffahrtscode für gefährliche Güter

OSHA Occupational Health Safety Association

Die hierin enthaltenen Informationen werden nach bestem Wissen und Gewissen bereitgestellt und gelten zum unten angegebenen Datum des Inkrafttretens als korrekt. Es wird jedoch keine Garantie, weder ausdrücklich noch stillschweigend, übernommen. Die behördlichen Anforderungen können sich ändern und von Standort zu Standort unterschiedlich sein. Es liegt in der Verantwortung des Käufers, sicherzustellen, dass seine Aktivitäten den Bundes-, Landes-, Provinz- und örtlichen Gesetzen entsprechen.

Datum des Inkrafttretens: 16. Mai 2023

Ersetzt: 10. Januar 2023

Erstellt von: BISSELL Homecare, Inc.

2345 Walker Ave NW

Postfach 1888

Grand Rapids, MI 49544 USA

Tel.: +1 (616) 453-4451

Fax: +1 (616) 453-1383

www.bissell.com

SDS@BISSELL.com

Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde in den folgenden Abschnitten geändert: Klassifizierung