



# Sicherheitsdatenblatt

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

## Spot Clean Pet Stain & Odor, Spot & Stain

Druckdatum:

09.08.2016

Seite 1 von 7

### **ABSCHNITT 1 – BEZEICHNUNG DES STOFFES/DER MISCHUNG UND DER FIRMA/DES UNTERNEHMENS**

#### **1.1. Produktbezeichnung**

Spot Clean Pet Stain & Odor (1085N, 1085E, 74R7E, 74R7K, 4874R7E, 1601032, 1620433)

Spot Clean Spot & Stain (1084E, 1084N, 79B9E, 79B9K oder 1601031)

#### **1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird, Teppich- oder Polsterreiniger**

#### **1.3. Einzelheiten zum Lieferanten der Substanz oder des Gemischs**

BISSELL International Trading Company BV

Postbus 12874, 1100 AW Amsterdam, Zuidoost, The Netherlands

EU Tel: 31-20-305-1340; UK Tel: 0344-888-6644

#### **1.4. Notrufnummer**

Prosar (Medical) 1 866-303-6951

Chemtrec (US) 1 800-424-9300 DW 2808

Chemtrec (Int'l) 1 703-527-3887

### **ABSCHNITT 2: GEFAHRENIDENTIFIKATION**

#### **2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs und 2.2. Kennzeichnungselemente**

Regulierung	Klassifizierung	Piktogramm	Signalwort	Gefahr/Risiko, Vorsorge/Sicherheitserklärungen
CLP (EG) Nr. 1272/2008, HCS 2012, UN GHS	k.A.	k.A.	k.A.	Nicht zutreffend

#### **2.3 Sonstige Gefahren, Nicht bekannt**

### **ABSCHNITT 3: ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN**

#### **3.2. Gemische**

Zutat	Prozent	Klassifizierung	EG-Nummer/CAS-
Wasser	≥ 90	Nicht als gefährlich eingestuft	231-791-2 / 7732-18-5
C9-C11 Ethoxylierte Alkohole	≤ 2	(CLP,GHS) Augenreizend 1; H318	NA / 68439-46-3
Natriumzitat	≤ 2	Nicht als gefährlich eingestuft	200-675-3 / 68-04-2
Natriumxyloisulfonat	≤ 1	(CLP, GHS) Augenreizend 1; H318	1300-72-7 / 215-090-9
Natriumcaprylylsulfonat	≤ 1	(CLP, GHS) Augenreizend 2; H319	226-195-4 / 5324-84-5
Alkylpolyglucosid	≤ 1	(CLP, GHS) Augenreizend 1; H318	Proprietäres Polymer
Natriumpolyacrylat	≤ 1	(CLP, GHS) Augenreizend 2; H319	Proprietäres Polymer
Geruch	≤ 0,3	(CLP, GHS) Hautsens. 1, H317; chronisch wassergefährdend 2, H411	Mischung
Benzisothiazolinon	< 0.005	Augenschädigung 1, H318; Akut in Wasser 1, H400; Akute Vergiftung 4, H302; Hautreizend 2, H315; Hautsensibilisierung 1, H317	220-120-9 / 2634-33-5
Methylisothiazolinon	<0.002	Akute Toxizität 3, H301; Akute Toxizität 3, H311; Akute Toxizität 2, H330; Ätzwirkung auf die Haut 1B, H314; Augenschädigung 1, H318; Akutwasser 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); Hautsensibilisierung 1A, H317, EUH071 Spezifischer Konzentrationsgrenzwert: Hautsensibilisierung 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	231-765-0 / 2682-20-4



# Sicherheitsdatenblatt

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

Druckdatum: 14.04.2016

## Spot Clean Spot & Stain

Seite 2 von 7

### **ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen, Forts.**

---

Der vollständige Text der H- und der R-Sätze sowie andere Abkürzungen finden Sie im Abschnitt 16 "Sonstige Informationen".

### **ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen**

---

#### **4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**

Inhalation: Person an die frische Luft bringen. Wenn Sie betroffen sind, suchen Sie einen Arzt auf.

Hautkontakt: mit viel Wasser und Seife abwaschen. Wenn Sie betroffen sind, suchen Sie einen Arzt auf.

Augenkontakt: mit großen Mengen Wasser spülen. Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Bei anhaltenden Beschwerden/Symptomen einen Arzt aufsuchen.

Bei Verschlucken: Mund ausspülen, 1-2 Gläser Wasser trinken, kein Erbrechen herbeiführen. Wenn Sie betroffen sind, suchen Sie einen Arzt auf.

Einer bewusstlosen Person niemals etwas durch den Mund einflößen.

#### **4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**

Siehe Abschnitt 11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

#### **4.3. Anzeichen auf erforderliche ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**

Nicht zutreffend

### **ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

---

#### **5.1. Löschmittel**

Nicht brennbar. Verwenden Sie ein für das entsprechende Feuer geeignetes Brandbekämpfungsmittel.

#### **5.2. Vom Stoff oder Gemisch ausgehende, besondere Gefahren**

Es keine inhärenten Gefahren bei diesem Produkt. Gefährliche Zersetzungsprodukte bei der Verbrennung: Kohlenmonoxid, Kohlendioxid, reizende Dämpfe oder Gase und Schwefeloxide.

#### **5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung**

Es sind keine besonderen Schutzmaßnahmen für Feuerwehrleute erforderlich.

### **ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

---

#### **6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstung und Notfallverfahren**

Haut- und Augenkontakt vermeiden.

#### **6.2. Umweltschutzmaßnahmen**

Nicht in die Kanalisation, in Oberflächengewässer oder in das Grundwasser gelangen lassen

#### **6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung**

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

#### **6.4. Verweis auf andere Abschnitte**

Siehe Abschnitte 8 und 13 für weitere Informationen

### **ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**

---

#### **7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

Direkten Haut- und Augenkontakt vermeiden. Bitte beachten Sie den Hinweis in Abschnitt 8

#### **7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. In geschlossenem Originalbehälter an einem gut belüfteten Ort aufbewahren

#### **7.3. Spezifische Endanwendung(en)**

Informationen zur Handhabung und Lagerung finden sich in den Abschnitten 7.1 und 7.2. Siehe Abschnitt 8 für Empfehlungen zur Begrenzung der Exposition und persönlicher Schutzausrüstung.



# Sicherheitsdatenblatt

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

Druckdatum: 14.04.2016

## Spot Clean Spot & Stain

Seite 3 von 7

### **ABSCHNITT 8: Expositionsbegrenzung/Persönliches Schutzausrüstung**

#### **8.1 Steuerungsparameter**

Grenzwerte berufsbedingter Exposition

Wenn eine in Abschnitt 3 erwähnte Komponente nicht in der nachstehenden Tabelle erscheint, ist für diese Komponente kein Grenzwert der berufsbedingten Exposition verfügbar.

Bestandteil    CAS-Nummer    Grenzwerttyp    Substanz    Zusätzliche Anmerkungen  
keine

Biologische Grenzwerte: Es gibt keine biologischen Grenzwerte für eine der in Abschnitt 3 aufgeführten Komponenten

### **ABSCHNITT 8: Expositionsbegrenzung/Persönliches Schutzausrüstung, Fortsetzung**

#### **8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition**

##### **8.2.1. Technische Steuerungen**

Verwenden Sie eine allgemeine Verdünnungsbelüftung und/oder lokale Entlüftung, um Expositionen in der Luft unter den relevanten Expositionsgrenzwerte zu halten und/oder Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dämpfe/Sprühnebel zu steuern.

##### **8.2.2. Persönliche Schutzausrüstung (PSA)**

Augen-/Gesichtsschutz

Keiner erforderlich.

Haut-/Handschutz

Nicht erforderlich

Atemschutz

Nicht erforderlich

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

#### **9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

Aussehen	Klare, helle strohgelbe
Aggregatzustand	Flüssig
Geruch	Angenehm
Geruchsschwelle	> 50 mg/m <sup>3</sup>
pH-Wert	7,7- 8,7
Flammpunkt	Nicht entflammbar
Schmelzpunkt/-bereich	Entfällt
Gefrierpunkt	0 °C, 32 °F
Siedepunkt/-bereich	100 °C, 212 °F
Autozündtemperatur	k.A.
Entflammbarkeitsgrenzen	Nicht entflammbar
Explosive Eigenschaften	Nicht explosiv

Oxidationseigenschaften	Nicht oxidierend laut Verordnung (EG) Nr. 1272/2008
Dampfdruck	< 17,5 mmHg @ 20 °C
Dampfdichte	Keine Informationen
Dichte	1,0 g/ml bei 20 °C
Verteilungskoeffizient	< 1 K <sub>ow</sub>
Wasserlöslichkeit	Vollständig löslich bei 20 °C
Viskosität	< 20 cP @ 20C
Verdampfungsgeschwindi	> 1 (BuAc = 1)
Zersetzung	k.A.

#### **9.2. Weitere Informationen**

Flüchtige organische Verbindungen (VOC) 0 g/l



# Sicherheitsdatenblatt

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

Druckdatum: 14.04.2016

## Spot Clean Spot & Stain

Seite 4 von 7

### **ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität**

---

#### **10.1 Reaktivität**

Stabil unter Normalbedingungen

#### **10.2 Chemische Stabilität**

Stabil

#### **10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

Keine gefährlichen Reaktionen unter normalen Einsatzbedingungen

#### **10.4 Zu vermeidende Bedingungen**

Wärme

#### **10.5 Unverträgliche Materialien**

Reduktionsmittel, starke Säuren, starke Oxidationsmittel

#### **10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Keine bekannt. Siehe Abschnitt 5.2 für gefährliche Zersetzungsprodukte bei der Verbrennung.

### **ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**

---

#### **11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen**

Die angegebenen Informationen beruhen auf Produkttests und/oder ähnlichen Produkten und/oder Bestandteilen

CMR-Wirkungen:	Gilt nicht als krebserregend. Gilt nicht als erbgutverändernd (mutagen). Keine Reproduktionstoxizität
Akute Kontakttoxizität:	LD50:> 2000 - 5000 mg/kg Spezies: Ratte
Akute Inhalationstoxizität:	LC50:> 20 mg/l
Akute dermale Toxizität:	LD50:> 2000 - 5000 mg/kg
Haut:	Ergebnis: Nicht reizend.
Augenreizung:	Ergebnis: Verursacht schwere Augenreizung.
Sensibilisierung:	Gilt nicht als ein Sensibilisator
Toxizität wiederholter Dosis:	Gilt nicht als eine Gefahr.
Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition:	Gilt nicht als gefährlich.



# Sicherheitsdatenblatt

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

Druckdatum: 14.04.2016

## Spot Clean Spot & Stain

Seite 5 von 7

### **ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**

---

#### **12.1. Toxizität**

Toxizität gegenüber Fischen: LC50:> 100-1000 mg/l, Expositionsdauer: 96 h

Spezies: Fisch

Toxizität gegenüber Wasserflöhen und anderen wirbellosen Wasserlebewesen:

EC50:> 100 bis 1000 mg/l, Expositionsdauer: 48 h

Spezies: Daphnia magna, die Werte wurden anhand von Tests mit ähnlichen Produkten geschätzt.

Toxizität für Algen: EC50:> 100 bis 1000 mg/l, Expositionsdauer: 72 h

Spezies: Algen, der Wert wurde aus Tests an ähnlichen Produkten geschätzt.

#### **12.2. Persistenz und Abbaubarkeit**

Biologische Abbaubarkeit: Ergebnis: Nach den Ergebnissen der Tests der biologischen Abbaubarkeit gilt dieses Produkt als biologisch leicht abbaubar. > 60%, Methode: OECD-Richtlinie 301 D – Bereit Biologische Abbaubarkeit: Geschlossener Flaschentest

#### **12.3. Bioakkumulationspotenzial**

Bioakkumulation: Keine Akkumulation erwartet

#### **12.4. Mobilität im Boden**

Wenn das Produkt in den Boden eindringt, sind ein oder mehrere Bestandteile mobil und können das Grundwasser kontaminieren.

#### **12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**

Ergebnisse der PBT-Beurteilung: Dieser Stoff erfüllt nicht die Kriterien der Persistenz, Bioakkumulation und Toxizität (PBT), und auch nicht die Kriterien besonders persistent und besonders bioakkumulativ (vPvB).

#### **12.6. Andere schädliche Wirkungen**

Keine Daten verfügbar

### **ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**

Abfälle aus Restmengen/unverbrauchten Produkten:

Der konzentrierte Inhalt oder die kontaminierte Verpackung muss von einem zertifizierten Händler oder gemäß der Baustellengenehmigung entsorgt werden. Von der Freisetzung von Abfällen in die Kanalisation wird abgeraten. Kleine Mengen können mit viel Wasser verdünnt und weggespült werden. Entsorgung größerer Mengen gemäß den örtlichen und behördlichen Vorschriften Das gereinigte Verpackungsmaterial eignet sich für die Energierückgewinnung oder das Recycling gemäß der lokalen Gesetzgebung. Gebrauchte Lösungen zum Entsorgen ablassen

Europäischer Abfallkatalog (European Waste Catalogue): 20 01 30 - Reinigungsmittel mit

Ausnahme der in 20 01 29 aufgeführten. Leere Verpackung

Empfehlung: Nicht-kontaminierte Verpackungen können dem Recycling zugeführt werden.

Empfohlene Reinigungsmittel: Wasser

### **ABSCHNITT 14: Transportinformationen**

---

ADR: Nicht gefährlich für den Transport.

IMDG: Nicht gefährlich für den Transport.

IATA: Nicht gefährlich für den Transport

RID: Nicht gefährlich für den Transport

DOT: Nicht gefährlich für den Transport



# Sicherheitsdatenblatt

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

Druckdatum: 14.04.2016

## Spot Clean Spot & Stain

Seite 6 von 7

### **ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**

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

Grenzwerte berufsbedingter Exposition EH40 Richtlinie der Kommission 2000/39/EG - Indikation von Grenzwerten berufsbedingter Exposition

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 Verordnung über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen (in der geltenden Fassung).

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (in der geltenden Fassung). Zulassungen (Titel VII Verordnung 1907/2006) Keine besonderen Zulassungen für dieses Produkt angegeben.

Einschränkungen (Titel VIII Verordnung 1907/2006) Für dieses Produkt werden keine spezifischen Beschränkungen erwähnt. Richtlinie 1999/45/EG Richtlinie über gefährliche Zubereitungen

Reinigungsmittverordnung 648/2004/EG

Wassergefährdungsklasse (Deutschland): WGK 1 wasserverschmutzend (Selbsteinstufung) schwach wassergefährdend

Globale Inventarisierung/Status der Meldung

CH INV:	Y (Positivliste) Die Zusammensetzung enthält ein Polymer. Die Monomere dieses Polymers wurden erwähnt.
US.TSCA:	Y (Positivliste) Alle chemischen Substanzen in diesem Produkt werden entweder in der TSCA-Inventarliste aufgeführt oder stimmen mit den Ausnahmen der TSCA-Inventarliste überein
DSL:	Y (Positivliste) Alle Komponenten dieses Produkts befinden sich auf der kanadischen DSL-Liste.
AICS:	Y (Positivliste) Übereinstimmung mit dem Inventar
NZIoC:	N (Negativliste) Übereinstimmung mit dem Inventar
ENCS:	N (Negative Listung) Nicht im Einklang mit dem Inventar
ISHL:	N (Negative Listung) Nicht im Einklang mit dem Inventar
KECI:	Y (Positivliste) Übereinstimmung mit dem Inventar
PICCS:	Y (Positivliste) Übereinstimmung mit dem Inventar
IECSC:	Y (Positivliste) Übereinstimmung mit dem Inventar

Erläuterungen zu den Abkürzungen finden Sie in Abschnitt 16.

#### **15.2. Chemische Stoffsicherheitsbeurteilung**

Für diese Mischung ist keine chemische Stoffsicherheitsbeurteilung erforderlich

**ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben** Die Kennzeichnung des Produkts ist in Abschnitt 2 angegeben. Der vollständige

Wortlaut aller Abkürzungen, die in diesem Sicherheitsdatenblatt durch Codes angegeben sind, lautet wie folgt:

Gemäß Richtlinie Nr. 67/548/EWG

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

H226 Entzündbare(r) Flüssigkeit und Dampf

H301 Giftig bei Verschlucken.

H302 Gesundheitsschädlich beim Verschlucken

H304 Kann bei Verschlucken und bei Eindringen in die Atemwege tödlich verlaufen.

H311 Giftig bei Hautkontakt

H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden

H315 Verursacht Hautreizungen



# Sicherheitsdatenblatt

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

Druckdatum: 14.04.2016

## Spot Clean Spot & Stain

Seite 7 von 7

### **ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben, Fortsetzung**

---

- H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen
- H318 Verursacht schwere Augenschädigung.
- H319 Verursacht schwere Augenreizung.
- H330 Lebensgefahr bei Einatmen
- H331 Giftig bei Inhalation.
- H335 Kann die Atemwege reizen
- H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung

#### Abkürzungen

- CH INV Schweiz. Neu mitgeteilte Gaststoffe und Präparate deklariert
- US.TSCA TSCA-Inventar Vereinigte Staaten
- DSL Canadian Domestic Substances List (Kanadische Inlandsstoffliste)
- AICS Australia Inventory of Chemical Substances (Australische Inventarliste chemischer Substanzen)
- NZIoC Neuseeland. Inventory of Chemical Substances (Inventar chemischer Substanzen)
- ENCS Japan. ENCS - Existing and New Chemical Substances Inventory (Vorhandenes und neues Chemikalieninventar)
- ISHL Japan. ISHL - Inventory of Chemical Substances (METI) (Inventar chemischer Substanzen)
- KECI Korea. Korean Existing Chemicals Inventory (KECI) (Koreanisches Inventar vorhandener Chemikalien)
- PICCS Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (Philippinisches Inventar von Chemikalien und chemischen Stoffen)
- IECSC China Inventory of Existing Chemical Substances in China (Chinesisches Inventar vorhandener chemischer Substanzen in China)
  
- UK HSC: UK Health and Safety Commission (Brit. Gesundheits- und Sicherheitskommission)
- ADR Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße.
- DOT Verkehrsministerium (Department of Transportation)
- IATA Internationaler Luftverkehrsverband
- IMDG Internationaler Seekodex für gefährliche Güter
- OSHA Arbeitsschutzvereinigung (Occupational Health Safety Association)
- RID Verordnung für die internationale Eisenbahnbeförderung von Gefahrgütern

Die hierin enthaltenen Informationen wurden nach bestem Wissen und Gewissen dargestellt und gelten zum Zeitpunkt des Inkrafttretens am unten angegebenen Datum als zutreffend. Es wird jedoch keine ausdrückliche oder implizite Garantie gegeben. Die regulatorischen Anforderungen können sich ändern und können zwischen den Standorten variieren. Es obliegt der Verantwortung des Käufers, dafür zu sorgen, dass seine Aktivitäten den Gesetzen des Bundes, des Staates oder der Provinzen und den lokalen Gesetzen entsprechen.

Datum des Inkrafttretens: 25. Mai 2022

Löst ab: 9. August 2018

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 im folgenden Abschnitt aktualisiert: Zusammensetzung und Lieferanteninformationen



# Safety Data Sheet

according to OSHA HCS 2012, 1272/2008/EC (CLP), and UN GHS

Print Date: 7/16/2020

Page 1 of 6

## Spot Clean Oxygen Boost

### SECTION 1: Identification of the substance/mixture and of the company/undertaking

#### 1.1. Product identifier

Spot Clean Oxygen Boost (1134E, 1134N, 4090801, 1604291, 1607505, 1614036, 1621265, 1621458)

#### 1.2. Relevant identified uses of the substance or mixture and uses advised against

Carpet or Upholstery cleaner

#### 1.3. Details of the supplier of the substance or mixture

BISSELL Homecare, Inc.

PO Box 1888, Grand Rapids, MI 49501

(616) 453- 4451, www.BISSELL.com, SDS@BISSELL.com

#### 1.4. Emergency telephone number

Prosar (Medical) 1 866-303-6951

Chemtrec (US) 1 800-424-9300 acct 2808

Chemtrec (Int'l) 1 703-527-3887

### SECTION 2: Hazard identification

#### 2.1. Classification of the mixture and 2.2. Label elements

Regulation	Classification	Pictogram	Signal word	Hazard/ Risk, Precaution/ Safety Statements
CLP (EC) No 1272/2008, HCS 2012, UN GHS	Serious eye irritant (Category 2), H319		Warning	H319, Causes serious eye irritation P102, Keep out of reach of children. P305 + P351, If in eye: rinse cautiously with water for several minutes. P337 + P313, If eye irritation persists: get medical advice/attention.

#### 2.3. Other hazards

None known

### SECTION 3: Composition/information on ingredients

#### 3.2 Mixtures

Ingredient	Percent	Classification	EC Number/ CAS Number
Water	≥ 95	Not classified as hazardous	231-791-2/ 7732-18-5
Hydrogen Peroxide	≤ 5	(CLP, GHS) Ox. Liq. 1: H271, Skin Corr. 1A: H314, Acute Tox. 4: H302, Acute Tox. 4: H332, STOT single expos. 3: H335; Aquatic Chronic 3: H412	231-765-0 / 7722-84-1

For full text of the H-statements and other abbreviations see section 16 "Other information".

### SECTION 4: First aid measures

#### 4.1. Description of first aid measures

Inhalation: remove person to fresh air. If you are concerned, get medical advice.

Skin contact: wash with soap and water. If you are concerned, get medical advice.

Eye contact: flush with large amounts of water. Remove contact lenses if easy to do. Continue rinsing. If signs/symptoms persist, get medical attention.

If swallowed: rinse mouth, drink 1-2 glasses of water, do not induce vomiting. If you are concerned, get medical advice. Never give anything by mouth to an unconscious person.

#### 4.2. Most important symptoms and effects, both acute and delayed

See Section 11.1 Information on toxicological effects

#### 4.3. Indication of any immediate medical attention and special treatment required

Not applicable



# Safety Data Sheet

according to OSHA HCS 2012, 1272/2008/EC (CLP), and UN GHS

Print Date: 7/16/2020

Page 2 of 6

## Spot Clean Oxygen Boost

### SECTION 5: Fire-fighting measures

---

#### 5.1. Extinguishing media

Non-combustible. Use a fire fighting agent suitable for surrounding fire.

#### 5.2. Special hazards arising from the substance or mixture

None inherent in this product. Hazardous decomposition during combustion: carbon monoxide, carbon dioxide, irritant vapors or gases, oxides of sulphur and oxygen.

#### 5.3. Advice for fire-fighters

No special protective actions for fire-fighters are anticipated.

### SECTION 6: Accidental release measures

---

#### 6.1. Personal precautions, protective equipment and emergency procedures

Avoid contact with skin and eyes.

#### 6.2. Environmental precautions

Do not empty into drains / surface water / ground water

#### 6.3. Methods and material for containment and cleaning up

Remove with liquid-absorbing inert material. Wash away residue with plenty of water. Dispose of contaminated material as waste according to Chapter 13.

#### 6.4. Reference to other sections

Refer to Section 8 and Section 13 for more information

### SECTION 7: Handling and storage

---

#### 7.1. Precautions for safe handling

Avoid skin and eye contact. See advice in chapter 8

#### 7.2. Conditions for safe storage including any incompatibilities

Keep out of the reach of children. Store in closed original container in a well-ventilated place

#### 7.3. Specific end use(s)

See information in Section 7.1 and 7.2 for handling and storage recommendations. See Section 8 for exposure controls and personal protection recommendations.

### SECTION 8: Exposure controls/personal protection

---

#### 8.1 Control parameters

Occupational exposure limits, If a component is disclosed in section 3 but does not appear in the table below, an occupational exposure limit is not available for the component.

Ingredient	PPM	mg/ m <sup>3</sup>	Type	Remark
Hydrogen Peroxide 231-765-0 / 7722-84-1	1	1.4	Time weighted average; TWA	OSHA, NIOSH, UK HSE
Hydrogen Peroxide 231-765-0 / 7722-84-1	2	2..8	Short-term exposure limit; STEL	UK HSE

UK HSC : UK Health and Safety Commission

Biological limit values: No biological limit values exist for any of the components listed in Section 3

#### 8.2. Exposure controls

##### 8.2.1. Engineering controls

Use general dilution ventilation and/or local exhaust ventilation to control airborne exposures to below relevant Exposure Limits and/or control dust/fume/gas/mist/vapours/spray.



# Safety Data Sheet

according to OSHA HCS 2012, 1272/2008/EC (CLP), and UN GHS

Print Date: 7/16/2020

Page 3 of 6

## Spot Clean Oxygen Boost

### SECTION 8: Exposure controls/personal protection, continued

#### 8.2.2. Personal protective equipment (PPE)

Eye/face protection, None required.

Skin/hand protection

Select and use gloves and/or protective clothing approved to relevant local standards to prevent skin contact based on the results of an exposure assessment. Selection should be based on use factors such as exposure levels, concentration of the substance or mixture, frequency and duration, physical challenges such as temperature extremes, and other use conditions. Consult with your glove and/or protective clothing manufacturer for selection of appropriate compatible gloves/protective clothing.

Gloves made from the following material(s) are recommended:

Material	Thickness (mm)	Breakthrough Time
Neoprene	No data available	No data available
Nitrile rubber.	No data available	No data available

Respiratory protection: None required

### SECTION 9: Physical and chemical properties

#### 9.1. Information on basic physical and chemical properties

Appearance	Clear, colorless liquid
Physical state	Liquid
Odor	No characteristic odor
Odor Threshold	> 50 mg/ m3
pH	2.5 ± 0.3
Flash Point	Not flammable
Melting Point/Range	Not applicable
Freezing point	0°C, 32°F
Boiling Point/Range	100 °C, 212°F
Autoignition Temperature	None
Flammability Limits in Air	Not flammable
Explosive properties	Not explosive

Oxidizing properties	Not oxidizing according to Regulation (CE) No 1272/2008
Vapor pressure	< 17.5 mmHg @ 20°C
Vapor density	No information available
Density	1.0 g/mL @ 20 °C
Partition coefficient	< 1 Kow
Water solubility	Completely Soluble@20 °C
Viscosity	< 2 cP @ 20C
Evaporation rate	>1 (BuAc = 1)
Decomposition	> 100 °C

#### 9.2. Other information

Volatile organic compounds (VOC) 0 g/l

### SECTION 10: Stability and reactivity

**10.1 Reactivity** Stable under normal conditions

**10.2 Chemical stability** Stable

**10.3 Possibility of hazardous reactions** No dangerous reaction known under conditions of normal use

**10.4 Conditions to avoid** Heat

**10.5 Incompatible materials** Combustible materials. Copper alloys, galvanized iron. Strong reducing agents. Heavy metals. Iron. Contact with metals, metallic ions, alkalis, reducing agents and organic matter may produce decomposition

**10.6 Hazardous decomposition products** Oxygen which supports combustion. Liable to produce overpressure in container. Refer to section 5.2 for hazardous decomposition products during combustion.



# Safety Data Sheet

according to OSHA HCS 2012, 1272/2008/EC (CLP), and UN GHS

Print Date: 7/16/2020

Page 4 of 6

## Spot Clean Oxygen Boost

### SECTION 11: Toxicological information

---

#### 11.1 Information on Toxicological effects

Information given is based on product testing, and/or similar products, and/or components. The information below may not agree with the EU material classification in Section 2 and/or the ingredient classifications in Section 3 if specific ingredient classifications are mandated by a competent authority. In addition, statements and data presented in Section 11 are based on UN GHS calculation rules and classifications derived from BISSLL assessments.

CMR effects: Not expected to be carcinogenic. Not considered a mutagenic hazard. No toxicity to reproduction

Acute oral toxicity: LD50:> 2000 - 5000 mg / kg Species: rat

Acute inhalation toxicity: LC50:> 20 mg / l

Acute dermal toxicity: LD50:> 2000 - 5000 mg / kg

Skin: Result: Not irritating.

Eye irritation: Result: Causes serious eye irritation.

Sensitization: Not expected to be a sensitizer

Toxicity Repeated dose: Not expected to be a hazard.

Target organ toxicity - repeated exposure: Not expected to be a hazard.

### SECTION 12: Ecological information

---

#### 12.1. Toxicity

Toxicity to fish: LC50:> 100-1000 mg / l, Exposure time: 96 h

Species: Fish

Toxicity to daphnia and other invertebrates that live in water:

EC50:> 100 to 1000 mg / l, exposure time: 48 h

Species: Daphnia magna, the value is estimated from tests on similar products.

Toxicity to algae: EC50:> 100 to 1000 mg / l, Exposure time: 72 h

Species: algae, the value is estimated from tests on similar products.

#### 12.2. Persistence and degradability

Biodegradability: Result: According to the results of tests of biodegradability this product is considered as being readily biodegradable. > 60%, Method: OECD Guide- line 301 D - Ready Biodegradability: Closed Bottle Test

#### 12.3. Bioaccumulative potential

Bioaccumulation: No accumulation expected

#### 12.4. Mobility in soil

If the product enters soil, one or more constituents will or may be mobile and may contaminate groundwater.

#### 12.5. Results of the PBT and vPvB assessment

Results of PBT assessment: This substance does not meet the Persistent, Bioaccumulative and Toxic (PBT), very Persistent and very Bioaccumulative (vPvB) criteria.

#### 12.6. Other adverse effects

No data available

### SECTION 13: Disposal considerations

---

Waste from residues / unused products:

The concentrated contents or contaminated packaging should be disposed of by a certified handler or according to the site permit. Release of waste to sewers is discouraged. Small amounts may be diluted with plenty of water and washed away. Dispose of bigger amounts in accordance with Local Authority requirements. The cleaned packaging material is suitable for energy recovery or recycling in line with local legislation. Discharge used solutions to drain

Empty packaging

Recommendation: Non contaminated packagings may be recycled.

Recommended cleansing agents: Water



# Safety Data Sheet

according to OSHA HCS 2012, 1272/2008/EC (CLP), and UN GHS

Print Date: 7/16/2020

Page 5 of 6

## Spot Clean Oxygen Boost

### SECTION 14: Transportation information

---

ADR: Not hazardous for transport.  
IMDG: Not hazardous for transport.  
IATA: Not hazardous for transport

RID: Not hazardous for transport  
DOT: Not hazardous for transport

### SECTION 15: Regulatory information

---

#### 15.1. Safety, health and environmental regulations/legislation specific for the substance or mixture

Workplace Exposure Limits EH40. Commission Directive 2000/39/EC - indicative occupational exposure limit values

Regulation (EC) No 1272/2008 Regulation on the Classification, Labeling and Packaging of Substances and Mixtures (as amended).

Regulation (EC) No 1907/2006 Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals (as amended).

Authorisations (Title VII Regulation 1907/2006) No specific authorisations are noted for this product.

Restrictions (Title VIII Regulation 1907/2006) No specific restrictions of use are noted for this product.

Detergent Regulation 648/2004/EC

Water hazard classification (Germany): WGK 1 water pollutant (Self-assessment) slightly hazardous to water

Global inventory/ Notification status

CH INV: Y (positive listing) Compliance with the inventory

US.TSCA: Y (positive listing) All chemical substances in this product are either listed in TSCA inventory list or are in accordance with exceptions TSCA inventory list

DSL: Y (positive listing) All components of this product are on the Canadian DSL list.

AICS: Y (positive listing) Compliance with the inventory

NZIoC: N (Negative listing) Compliance with the inventory

ENCS: Y (positive listing) Compliance with the inventory

ISHL: Y (positive listing) Compliance with the inventory

KECI: Y (positive listing) Compliance with the inventory

PICCS: Y (positive listing) Compliance with the inventory

IECSC: Y (positive listing) Compliance with the inventory

For explanation of abbreviations, see chapter 16.

#### 15.2. Chemical Safety Assessment

A Chemical Safety Assessment is not required for this mixture

### SECTION 16: Other information

---

The labeling of the product is indicated in Section 2. The full text of all abbreviations indicated by codes in this safety data sheet are as follows:

According to regulation (EC) No 1272/2008

H271 May cause fire or explosion; strong oxidizer

H290 May be corrosive to metals.

H302 Harmful if swallowed.

H314 Causes severe skin burns and eye damage.

H317 May cause an allergic skin reaction

H318 Causes serious eye damage

H319 Causes serious eye irritation.

H320 Causes eye irritation

H332 Harmful if inhaled

H335 May cause respiratory irritation

H411 Toxic to aquatic life with long lasting effects

H412 Harmful to aquatic life with long lasting effects



# Safety Data Sheet

according to OSHA HCS 2012, 1272/2008/EC (CLP), and UN GHS

Print Date: 7/16/2020

Page 6 of 6

## Spot Clean Oxygen Boost

### SECTION 16: Other information, continued

---

#### Abbreviations

CH INV	Switzerland. New notified guest substances and preparations Declared
US.TSCA	United States TSCA Inventory
DSL	Canadian Domestic Substances List (DSL)
AICS	Australia Inventory of Chemical Substances (AICS)
NZIoC	New Zealand. Inventory of Chemical Substances
ENCS	Japan. ENCS - Existing and New Chemical Substances Inventory
ISHL	Japan. ISHL - Inventory of Chemical Substances (METI)
KECI	Korea. Korean Existing Chemicals Inventory (KECI)
PICCS	Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS)
IECSC	China Inventory of Existing Chemical Substances in China (IECSC)

UK HSC : UK Health and Safety Commission

ADR European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road

DOT Department of Transportation

IATA International Air Transport Association

IMDG International Maritime Code for Dangerous Goods

OSHA Occupational Health Safety Association

RID Regulation concerning the international carriage of dangerous goods by rail

The information herein is presented in good faith and believed to be accurate as of the effective date shown below. However, no warranty, expressed or implied, is given. Regulatory requirements are subject to change and may differ from one location to another. It is the buyer's responsibility to ensure that its activities comply with federal, state or Provincial, and local laws.

Effective Date: July 16, 2020

Supersedes: November 20, 2019

Prepared By: BISSELL Homecare, Inc.

2345 Walker Ave NW

P.O. Box 1888

Grand Rapids, MI 49544 USA

Tel: +1 (616) 453-4451

Fax: +1 (616) 453-1383

<http://www.bissell.com/>

[SDS@BISSELL.com](mailto:SDS@BISSELL.com)

This SDS has been updated in the following section:

Model number