

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Durable PC Cleaning Kit Superclean Foam 150 ml - 583400

Überarbeitet am: 15.09.2023

Materialnummer: L10099000023

Seite 1 von 9

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

1.1. Produktidentifikator

Durable PC Cleaning Kit Superclean Foam 150 ml - 583400

Weitere Handelsnamen

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

Verwendung des Stoffs/des Gemischs

SU21 Verbraucherverwendungen Private Haushalte
(=Allgemeinheit=Verbraucher)SU22 Professionelle Verwendungen Öffentlicher Bereich
(Verwaltung, Erziehung, Unterhaltung, Dienstleistungen, Handwerk)PC35 Wasch- und
Reinigungsmittel (einschließlich Produkten auf Lösemittelbasis)PROC10
Rolleranwendung oder BürstenERC11B Ausgedehnte disperse Innenanwendung von
langlebigen Artikel und Materialien mit hoher oder beabsichtigter Freilassung.
SU21 Consumer uses: Private households (= general public = consumers)
SU22 Professional uses: publicly accessible (administration, education,
entertainment, services, craftsmen)
PC35 Washing and cleaning products (including solvent based products)
PROC10 Roller application or brushing
ERC11B Wide disperse indoor use of long-life articles and materials with high
or intended release (including abrasive processing) Private Haushalte
(=Allgemeinheit=Verbraucher)
SU22 Professionelle Verwendungen Öffentlicher Bereich (Verwaltung,
Erziehung, Unterhaltung, Dienstleistungen, Handwerk)
PC35 Wasch- und Reinigungsmittel (einschließlich Produkten auf
Lösemittelbasis)
PROC11 Nicht-industrielle Spritzlackierung
ERC8A Ausgedehnte disperse Innenanwendung der Verarbeitungshilfsmittel in
offenen Systemen
ERC8D Ausgedehnte disperse Außenanwendung von Verarbeitungshilfsmitteln
in offenen Systemen
SU21 Consumer uses Private households
(=general=consumer)
SU22 Professional uses Public sector (administration,
education, entertainment, services, crafts)
PC35 Laundry and cleaning products (including products on
solvent based)
PROC11 Non-industrial spray painting
ERC8A Extended indoor disperse use of processing aids in
open systems
ERC8D Extensive disperse outdoor use of processing aids
in open systems
SU21 Usages des consommateurs Ménages privés
(=général=consommateur)
SU22 Usages professionnels Secteur public (administration,
éducation, divertissement, services, artisanat)
PC35 Produits de lessive et de nettoyage (y compris produits sur à base de solvant)
PROC11 Peinture par pulvérisation non industrielle
ERC8A Utilisation disperse prolongée en intérieur d'auxiliaires de systèmes ouverts
ERC8D Utilisation extérieure disperse extensive d'adjuvants de fabrication dans les systèmes ouverts

Verwendungen, von denen abgeraten wird

SU21 Verbraucherverwendungen Private Haushalte

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Durable PC Cleaning Kit Superclean Foam 150 ml - 583400

Überarbeitet am: 15.09.2023

Materialnummer: L10099000023

Seite 2 von 9

(=Allgemeinheit=Verbraucher)
 SU22 Professionelle Verwendungen Öffentlicher Bereich (Verwaltung, Erziehung, Unterhaltung, Dienstleistungen, Handwerk)
 PC35 Wasch- und Reinigungsmittel (einschließlich Produkten auf Lösemittelbasis)
 PROC10 Rolleranwendung oder Bürsten
 ERC11B Ausgedehnte dispersive Innenanwendung von langlebigen Artikel und Materialien mit hoher oder beabsichtigter Freilassung.
 SU21 Consumer uses Private households
 (=general=consumer)
 SU22 Professional uses Public sector (administration, education, entertainment, services, crafts)
 PC35 Laundry and cleaning products (including products on solvent based)
 PROC10 Roller application or brushing
 ERC11B Extensive indoor dispersive use of durable articles and Materials with high or intended release.
 SU21 Usages des consommateurs Ménages privés
 (=général=consommateur)
 SU22 Usages professionnels Secteur public (administration, éducation, spectacle, services, artisanat)
 PC35 Produits de lessive et de nettoyage (y compris produits sur à base de solvant)
 PROC10 Application au rouleau ou au pinceau
 ERC11B Utilisation dispersive prolongée en intérieur d'articles et de matériaux durables à dégagement élevé ou intentionnel.
 SU21 Spotrebitelské použití Soukromé domácnosti
 (=obecný=spotřebitel)
 SU22 Profesionální použití Verejný sektor (administrativa, školství, zábava, služby, remesla)
 PC35 Prací a čistící prostředky (včetně výrobku na na bázi rozpouštědla)
 PROC10 Aplikace válečkem nebo štetcem
 ERC11B Rozsáhlé vnitřní disperzní použití trvanlivých predmetu a Materiály s vysokým nebo zamýšleným uvolňováním.
 SU21 Forbruker bruker Private husholdninger
 (=allmennheten=forbrukere)
 SU22 Profesjonell bruk Offentlig sektor (administrasjon, utdanning, underholdning, tjenester, håndverk)
 PC35 vaske- og rengjøringsmidler (inkludert produkter på løsemiddelbase)
 PROC10 rullepåføring eller børsting
 ERC11B Utstrakt dispersiv innendørs bruk av slitesterke gjenstander og Materialer med høy eller tiltenkt frigjøring.
 SU21 Konsument använder Privata hushåll
 (=allmänheten=konsumenter)
 SU22 Professionell användning Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, underhållning, tjänster, hantverk)
 PC35 tvätt- och rengöringsprodukter (inklusive produkter på lösningsmedelsbas)
 PROC10 roller applicering eller borstning
 ERC11B Omfattande spridd användning inomhus av hållbara föremål och Material med hög eller avsedd släppning.

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firmenname: DURABLE Hunke & Jochheim GmbH & Co. KG
 Straße: Westfalenstrasse 77-79

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Durable PC Cleaning Kit Superclean Foam 150 ml - 583400

Überarbeitet am: 15.09.2023

Materialnummer: L10099000023

Seite 3 von 9

Ort: 58636 Iserlohn
Telefon: +49 (0) 2371 / 662 - 0
E-Mail: durable@durable.de
E-Mail (Ansprechpartner): durable@durable.de
Internet: www.durable.de

1.4. Notrufnummer: Giftnotruf Berlin +49 30 19240

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Aerosol 1; H222-H229

Wortlaut der Gefahrenhinweise: siehe ABSCHNITT 16.

2.2. Kennzeichnungselemente

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Signalwort: Gefahr

Piktogramme:



Gefahrenhinweise

H222 Extrem entzündbares Aerosol.
H229 Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten.

Sicherheitshinweise

P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.
P211 Nicht gegen offene Flamme oder andere Zündquelle sprühen.
P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
P210 Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.
P251 Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach Gebrauch.
P410+P412 Vor Sonnenbestrahlung schützen. Nicht Temperaturen über 50 °C/122 °F aussetzen.

2.3. Sonstige Gefahren

Bei unzureichender Belüftung und/oder durch Gebrauch Bildung explosionsfähiger/leichtentzündlicher Gemische möglich.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2. Gemische

Gefährliche Inhaltsstoffe

CAS-Nr.	Stoffname			Anteil
	EG-Nr.	Index-Nr.	REACH-Nr.	
	Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)			
106-97-8	Butan			1-10%
	203-448-7	601-004-00-0		
	Flam. Gas 1; H220			

Wortlaut der H- und EUH-Sätze: siehe Abschnitt 16.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Durable PC Cleaning Kit Superclean Foam 150 ml - 583400

Überarbeitet am: 15.09.2023

Materialnummer: L10099000023

Seite 4 von 9

Weitere Angaben

<5%: aliphatische Kohlenwasserstoffe, anionische Tenside, Parfüm.

<5%: aliphatic hydrocarbons, anionic surfactants, perfume.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nach Einatmen

Für Frischluft sorgen.

Nach Hautkontakt

Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit: Wasser. Kontaminierte Kleidung wechseln.

Nach Augenkontakt

Sofort vorsichtig und gründlich mit Augendusche oder mit Wasser spülen.

Nach Verschlucken

Bei Verschlucken sofort trinken lassen: Wasser.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine Daten verfügbar

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine Daten verfügbar

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel

Kohlendioxid (CO₂), Schaum, Löschpulver.

Ungeeignete Löschmittel

Wasser mit Tensidzusatz, Wasser.

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Brennbar. Dämpfe können mit Luft ein explosives Gemisch bilden. Erhitzen führt zu Druckerhöhung und Berstgefahr.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Im Brandfall: Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.

Zusätzliche Hinweise

Zum Schutz von Personen und zur Kühlung von Behältern im Gefahrenbereich Wassersprühstrahl einsetzen.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Allgemeine Hinweise

Alle Zündquellen entfernen.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Explosionsgefahr.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Für Rückhaltung

Für Reinigung Mit reichlich Wasser abwaschen.

Für Reinigung

Für Reinigung Mit reichlich Wasser abwaschen.

Weitere Angaben

Den betroffenen Bereich belüften.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Durable PC Cleaning Kit Superclean Foam 150 ml - 583400

Überarbeitet am: 15.09.2023

Materialnummer: L10099000023

Seite 5 von 9

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang

Bei offenem Umgang sind Vorrichtungen mit lokaler Absaugung zu verwenden. Gas/Rauch/Dampf/Aerosol nicht einatmen.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.

Hinweise zu allgemeinen Hygienemaßnahmen am Arbeitsplatz

Kontaminierte Kleidung wechseln. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Bei der Arbeit nicht essen und trinken.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Behälter dicht geschlossen halten. Behälter an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren. Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.

Zusammenlagerungshinweise

Nicht zusammen lagern mit: Material, sauerstoffreich, brandfördernd. Selbstentzündliche Stoffe.

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Empfohlene Lagerungstemperatur 20°C

Lagerklasse nach TRGS 510: 2B (Aerosolpackungen und Feuerzeuge)

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

Arbeitsplatzgrenzwerte (TRGS 900)

CAS-Nr.	Bezeichnung	ppm	mg/m ³	F/m ³	Spitzenbegr.	Art
106-97-8	Butan	1000	2400		4(II)	

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Bei offenem Umgang sind Vorrichtungen mit lokaler Absaugung zu verwenden. Gas/Rauch/Dampf/Aerosol nicht einatmen.

Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung

Augen-/Gesichtsschutz

Dicht schließende Schutzbrille.

Handschutz

EN ISO 374 Geprüfte Schutzhandschuhe sind zu tragen: Butylkautschuk. Es wird empfohlen, die Chemikalienbeständigkeit der oben genannten Schutzhandschuhe für spezielle Anwendungen mit dem Handschuhhersteller abzuklären.

Körperschutz

Schutzkleidung:

Atemschutz

Bei unzureichender Belüftung Atemschutz tragen.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aggregatzustand: Aerosol
Farbe: farblos

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Durable PC Cleaning Kit Superclean Foam 150 ml - 583400

Überarbeitet am: 15.09.2023

Materialnummer: L10099000023

Seite 6 von 9

Geruch:	charakteristisch	
Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich:		-0,5 °C
Untere Explosionsgrenze:		1,7 Vol.-%
Obere Explosionsgrenze:		9,4 Vol.-%
Flammpunkt:		-20 °C
Zündtemperatur:		365 °C
Dampfdruck: (bei 20 °C)		2100 hPa
Dampfdruck: (bei 50 °C)		4900 hPa
Dichte:		0,55 g/cm³

9.2. Sonstige Angaben

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
No further relevant information available.

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität**10.1. Reaktivität**

Keine Daten verfügbar

10.2. Chemische Stabilität

Keine Daten verfügbar

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine Daten verfügbar

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Vor Hitze schützen. Entzündungsgefahr.

10.5. Unverträgliche Materialien

Keine Daten verfügbar

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine Daten verfügbar

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.

Reiz- und Ätzwirkung

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Keine Daten verfügbar

Sensibilisierende Wirkungen

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
nicht sensibilisierend.

Krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkungen

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Keine Daten verfügbar

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Keine Daten verfügbar

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Keine Daten verfügbar

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Durable PC Cleaning Kit Superclean Foam 150 ml - 583400

Überarbeitet am: 15.09.2023

Materialnummer: L10099000023

Seite 7 von 9

Aspirationsgefahr

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Keine Daten verfügbar

Angaben zu wahrscheinlichen Expositionswegen

Keine Daten verfügbar

Spezifische Wirkungen im Tierversuch

Keine Daten verfügbar

Sonstige Angaben zu Prüfungen

Keine Daten verfügbar

Erfahrungen aus der Praxis

Keine Daten verfügbar

11.2. Angaben über sonstige Gefahren

Sonstige Angaben

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Based on the available data, the classification criteria are not met.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser

CAS-Nr.	Bezeichnung	Log Pow
106-97-8	Butan	2,89

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Die Stoffe im Gemisch erfüllen nicht die PBT/vPvB Kriterien gemäß REACH, Anhang XIII.

12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften

Dieses Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber Nichtzielorganismen endokrine Eigenschaften aufweist, da kein Inhaltstoff die Kriterien erfüllt.

12.7. Andere schädliche Wirkungen

Keine Daten verfügbar

Weitere Hinweise

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Empfehlungen zur Entsorgung

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

Abfallschlüssel - ungebrauchtes Produkt

160504 ABFÄLLE, DIE NICHT ANDERSWO IM VERZEICHNIS AUFGEFÜHRT SIND; Gase in Druckbehältern und gebrauchte Chemikalien; gefährliche Stoffe enthaltende Gase in Druckbehältern (einschließlich Halonen); gefährlicher Abfall

Abfallschlüssel - ungereinigte Verpackung

150104 VERPACKUNGSABFALL, AUFGAUGMASSEN, WISCHTÜCHER, FILTERMATERIALIEN UND SCHUTZKLEIDUNG (A.N.G.); Verpackungen (einschließlich getrennt gesammelter kommunaler Verpackungsabfälle); Verpackungen aus Metall

Entsorgung ungereinigter Verpackung und empfohlene Reinigungsmittel

Nicht kontaminierte und restentleerte Verpackungen können einer Wiederverwertung zugeführt werden.

Kontaminierte Verpackungen sind wie der Stoff zu behandeln.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Durable PC Cleaning Kit Superclean Foam 150 ml - 583400

Überarbeitet am: 15.09.2023

Materialnummer: L10099000023

Seite 8 von 9

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Landtransport (ADR/RID)

14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer: UN1950
14.2. Ordnungsgemäße DRUCKGASPACKUNGEN
UN-Versandbezeichnung:
14.3. Transportgefahrenklassen: 2
 Gefahrzettel: 2.1



Klassifizierungscode: 5F
 Sondervorschriften: 190 327 625
 Begrenzte Menge (LQ): 1 L
 Beförderungskategorie: 2
 Tunnelbeschränkungscode: D

Sonstige einschlägige Angaben zum Landtransport

Freigestellte Menge: E0

Binnenschifftransport (ADN)

14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer: UN1950
14.2. Ordnungsgemäße DRUCKGASPACKUNGEN
UN-Versandbezeichnung:
14.3. Transportgefahrenklassen: 2
 Gefahrzettel: 2.1



Klassifizierungscode: 5F
 Sondervorschriften: 190 327 344 625
 Begrenzte Menge (LQ): 1 L

Sonstige einschlägige Angaben zum Binnenschifftransport

Freigestellte Menge: E0

Seeschifftransport (IMDG)

14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer: UN1950
14.2. Ordnungsgemäße AEROSOLS
UN-Versandbezeichnung:
14.3. Transportgefahrenklassen: 2
14.4. Verpackungsgruppe: -
 Gefahrzettel: 2, see SP63

Sondervorschriften: 63, 190, 277, 327, 344, 959
 Begrenzte Menge (LQ): See SP277
 EmS: F-D, S-U

Sonstige einschlägige Angaben zum Seeschifftransport

Freigestellte Menge: E0

Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer: UN1950
14.2. Ordnungsgemäße AEROSOLS, flammable
UN-Versandbezeichnung:

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Durable PC Cleaning Kit Superclean Foam 150 ml - 583400

Überarbeitet am: 15.09.2023

Materialnummer: L10099000023

Seite 9 von 9

14.3. Transportgefahrenklassen:

2.1

Gefahrzettel:

2.1



Sondervorschriften:

A145 A167

Begrenzte Menge (LQ) Passenger:

30 kg G

IATA-Verpackungsanweisung - Passenger:

203

IATA-Maximale Menge - Passenger:

75 kg

IATA-Verpackungsanweisung - Cargo:

203

IATA-Maximale Menge - Cargo:

150 kg

Sonstige einschlägige Angaben zum Lufttransport

Freigestellte Menge: E0

Passenger-LQ: Y203

14.5. Umweltgefahren

UMWELTGEFÄHRDEND:

Nein

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

No further relevant information available.

14.7. Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

No further relevant information available.

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

EU-Vorschriften

Verwendungsbeschränkungen (REACH, Anhang XVII):

Eintrag 28, Eintrag 40

Angaben zur VOC-Richtlinie

50 % (275 g/l)

2004/42/EG:

Nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse:

- - nicht wassergefährdend

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Wortlaut der H- und EUH-Sätze (Nummer und Volltext)

H220

Extrem entzündbares Gas.

H222

Extrem entzündbares Aerosol.

H229

Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten.

(Die Daten der gefährlichen Inhaltsstoffe wurden jeweils dem letztgültigen Sicherheitsdatenblatt des Vorlieferanten entnommen.)