

SÄKERHETS DATABLAD

Durable 5834/00 PC Cleaning Kit Screen Cleaner

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

AVSNITT 1: Namnet på ämnet / blandningen och bolaget / företaget

Utgivningsdatum 24.02.2015
Omarbetad 17.05.2018

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Durable 5834/00 PC Cleaning Kit Screen Cleaner
Artikelnr. L03099000011, KLM002

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Produktgrupp Screen Cleaner
Relevanta identifierade användningar SU21 Konsumentanvändning Privata hushåll (= allmänheten = konsumenter)SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)PC35 Tvätt- och Rengöringsprodukter (inkl. lösningsmedelbaserade produkter)PROC10 Påförande med rulle eller borsteERC11B Bred dispersiv inomhus användning av långtidshållbara artiklar och material med hög eller avsett frigörning
Användningar som avråds Inga specifika användningar som avråds har identifierats.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Producent

Företagsnamn DURABLE Hunke & Jochheim GmbH & Co. KG
Postadress Westfalenstrasse 77-79
Postnr. D-58636
Postort Iserlohn
Land Germany
Telefon +49 (0) 2371 / 662 - 0
Fax +49 (0) 2371 / 662 - 221
E-post durable@ durable.de
Webbadress http://www.durable.de
Org.nr.

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon +49 (0) 2371 / 662 - 0 (only to the office hours)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Ämnets / blandningens farliga egenskaper
 Produkten klassificeras inte.
 Anses inte som hälso- eller miljöfarlig enligt gällande lagstiftning.

2.2. Märkningsuppgifter

Faroangivelser EUH 208 Innehåller 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one Kan orsaka en allergisk reaktion.
 EUH 210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

Övrig märkning (CLP) Inga data.

2.3. Andra faror

Hälsoeffekt Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Miljöeffekter Klassificeras inte som PBT / vPvB av nuvarande EU kriterier.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one	CAS-nr.: 2634-33-5 EG-nr.: 220-120-9 Indexnr.: 613-088-00-6	Acute tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Ytterligare information om klassificering: SCL: H317: C ≥ 0,05%	0,005 < 0,05 %
Ämne, kommentar	Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel: <1% konserveringsmedel: 1,2-Benzothiazolin-3-on Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i punkt 16.		

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Flytta den skadade från förorenat område.
Inandning	Frisk luft. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Hudkontakt	Skölj med vatten. Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
Ögonkontakt	Skölj med vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Förtäring	Skölj mun med vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Akuta symptom och effekter Inga speciella symptom angivna.

Fördröjda symptom och effekter Kan orsaka allergisk hudreaktion.

4.3 Beskrivning av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Andra upplysningar Vid medvetslöshet: Tillkalla omedelbart läkare/ambulans. Visa detta Säkerhetsdatablad.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel Tag hänsyn till ev. andra kemikalier vid val av brandsläckningsmedel.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker Följ arbetsplatsens allmänna försiktighetsåtgärder vid brand.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning Använd lämplig skyddsutrustning. Angående personlig skyddsutrustning, se punkt 8.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder Undvik kontakt med ögonen och långvarig kontakt med huden.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder Undvik utsläpp på marken och i vattenmiljö.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetod Produkten samlas upp och överförs till lämplig behållare för återanvändning. Efter uppsamling skölj med rikliga mängder vatten.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar Se avsnitt 8 och avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering Inga särskilda försiktighetsåtgärder angivna för hantering.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring Förvaras i sluten originalförpackning på ett torrt ställe.

Förhållanden för säker lagring

Temperatur vid förvaring Värde: 0 - 35 °C

Lagringsstabilitet Hållbarhet: 24 månader.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

DNEL / PNEC

Sammanfattning av ämnets riskhanteringsåtgärder, människor Data saknas.

Sammanfattning av riskhanteringsåtgärder, miljö Data saknas.

8.2 Begränsning av exponeringen

Ögon- / ansiktsskydd

Lämplig ögonskydd Vid normal användning krävs ej skyddsglasögon.

Handskydd

Hud- / handskydd, långvarig kontakt Handskar rekommenderas vid långvarig användning.
Använd skyddshandskar av: Butylgummi. Neopren. Nitrilgummi. (EN 374)

Handskydd, kommentar Genombrottstid för nitrilgummi, neoprene och butylgummi är ca. 3 timmar.
Rekommendationen är en kvalificerad bedömning baserad på kunskap om ingående ämnen. Elastiska handskar töjs vid användning vilket reducerar handskens tjocklek och därmed reduceras även genombrottstiden. Temperaturen är i praktiken ca 35°C i handsken, medan standardtestet EN 374-3 är utfört vid 23°C. Handskguidens genombrottstid är därför reducerad med en faktor 3.

Hudskydd

Ytterligare hud skyddsåtgärder Inga speciella åtgärder.

Andningsskydd

Andningsskydd nödvändigt vid Vid normalt bruk krävs ej andningsskydd.

Termisk fara

Termisk fara Ingen anmärkning angiven.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Färglös vätska.
Färg	Färglöst.
Lukt	Nästan luktfri.
pH	Status: vid leverans Värde: 7,0 - 8,0
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Kommentarer: Ej fastställt.
Flampunkt	Värde: > 100 °C
Avdunstningshastighet	Kommentarer: Ej fastställt.
Explosionsgräns	Kommentarer: Ej fastställt.
Ångtryck	Kommentarer: Ej fastställt.
Relativ densitet	Värde: ~ 1,0 g/ml
Löslighet	Medium: Vatten Kommentarer: Fullständigt lösligt i vatten.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Kommentarer: Inte relevant.
Självantändningstemperatur	Kommentarer: Ej fastställt.
Sönderfallstemperatur	Kommentarer: Inte relevant.
Viskositet	Kommentarer: Inte relevant.
Explosiva egenskaper	Ej explosiv.
Oxiderande egenskaper	Uppfyller inte kriterierna för oxiderande.

9.2 Övriga uppgifter

Andra fysiska och kemiska egenskaper

Kommentarer	Inga data.
-------------	------------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Inga kända reaktivetsrisker relaterade till denna produkt.
-------------	--

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.
------------	---

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Se avsnitt 10.4 och avsnitt 10.5.
-------------------------------	-----------------------------------

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Ingen anmärkning angiven.
---------------------------------	---------------------------

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas Inga speciella.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Vid brand bildas giftiga gaser (CO, CO2).

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Ämne 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one

Akut toxicitet

Typ av toxicitet: Akut
Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Oral
Värde: 1150 mg/kg
Försöksdjursart: Mouse

Typ av toxicitet: Akut
Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Oral
Värde: 597 mg/kg
Försöksdjursart: Rat

Typ av toxicitet: Akut
Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Dermal
Värde: > 2000 mg/kg

Andra toxikologiska data Inga toxikologiska tester är utförda på produkten.

Övriga upplysningar om hälsofara

Utvärdering av akut toxicitet, klassificering Inga belägg för akut toxicitet.

Inandning Inga speciella symptom angivna.

Hudkontakt Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Ögonkontakt Kan orsaka övergående ögonirritation.

Förtäring Mindre sannolikt pga produktens förpackning.

Sensibilisering Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Ärftlighetsskador Inga belägg för mutagenicitet.

Cancerogenicitet Inga belägg för cancerframkallande egenskaper.

Reproduktionsstörningar Inga belägg för reproduktionstoxicitet .

Utvärdering av specifik organotoxicitet SE, klassificering Inga belägg för specifik organotoxicitet .

Utvärdering av specifik organotoxicitet RE, klassificering Inga belägg för specifik organotoxicitet .

Utvärdering av fara vid aspiration, klassificering

Inga belägg för för aspirationrisk.

Symtom på exponering

Symptom på överexponering

Inga speciella symptom angivna.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ämne

1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one

Akut vattenlevande, fisk

Värde: 0,74 mg/l
Testtid: 96h
Metod: LC50

Ämne

1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one

Akut vattenlevande, Daphnia

Värde: 2,44 mg/l
Testtid: 48h
Art: Daphnia magna
Metod: EC50

Akvatisk kommentarer

Inga data tillgängliga på produkten.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet

Produkten är lätt bionedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga

Produkten är inte bioackumulerande.

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet

Produkten är vattenlöslig och kan spridas i vattenmiljön.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT-bedömning, resultat

Klassificeras inte som PBT / vPvB av nuvarande EU kriterier.

12.6 Andra skadliga effekter

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Specificera lämpliga metoder för avfallshantering

Spill och avfall undanröjs enligt de regler som har utarbetats av lokala myndigheter.

EWC-kod

EWC-kod: 0706 Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av fetter, smörjmedel, såpa, rengöringsmedel, desinfektionsmedel och kosmetika
Klassificerad som farligt avfall: Nej

EWC Förpackning

EWC-kod: 0706 Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av

fetter, smörjmedel, såpa, rengöringsmedel, desinfektionsmedel och kosmetika
Klassificerad som farligt avfall: Nej

Andra upplysningar

EAK-koden gäller för produktrester i ren form.
Vid hantering av avfall ska det tas hänsyn till de säkerhetsåtgärder som gäller för hantering av produkten.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. UN-nummer

Kommentarer

Produkten omfattas ej av internationella eller EU regler gällande transport av farligt gods (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).

14.2 Officiell transportbenämning

Kommentarer

Inte relevant.

14.3 Faroklass för transport

Kommentarer

Inte relevant.

14.4 Förpackningsgrupp

Kommentarer

Inte relevant.

14.5 Miljöfaror

Kommentarer

Inte relevant.

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare

Särskilda säkerhets-
föreskrifter för användare

Inga data.

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

ADN - Övrig information

Särskilda bestämmelser

Inte relevant.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Lagar och förordningar

AFS 2012:03 - Minderårigas arbetsmiljö.
AFS 2015:7. Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden.
Avfallsförordning (2001:1063), med ändringar.
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens

förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG, med ändringar. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

Nej

AVSNITT 16: Övrig information

Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)

H302 Skadligt vid förtäring.
H315 Irriterar huden.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

Utbildningsråd

Det krävs inte någon särskild utbildning, men användaren skal vara bekant med detta Säkerhetsdatablad.

Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats

Ändring i följande rubriker: 1, 2, 3, 4, 8, 11, 12, 13, 15, 16

Version

2

Utarbetat av

MP