



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Durable 5833/00 Whiteboard Cleaning Kit

SDS voldoet aan VERORDENING (EG) Nr. 1907/2006 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH), Bijlage II - EU

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

Datum van afgifte 12.01.2015
Revisiedatum 06.10.2015

1.1. Productidentificatie

Productnaam Durable 5833/00 Whiteboard Cleaning Kit
Artikelnr. L03000000094

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Productgroep Whiteboardcleaner
Relevante geïdentificeerde gebruiken SU21 Consumententoepassingen Privé huishoudens (= algemeen publiek = consumenten)
SU22 Professionele toepassingen openbaar domein (overheid, onderwijs, entertainment, dienstverlening, vakmensen)
PC35 Was- en schoonmaakproducten (inclusief oplosmiddelen)
PROC10 Aanbrengen met roller of kwast
ERC11B Wijd verspreid gebruik binnenshuis van artikelen met een lange levensduur en materialen met hoge of opzettelijke afgifte
Afgeraden gebruik Er zijn geen specifieke gebruiken geïdentificeerd die worden ontraden.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Bedrijfsnaam DURABLE Hunke & Jochheim GmbH & Co. KG
Postadres Westfalenstrasse 77-79
Postcode D-58636
Plaatsnaam Iserlohn
Land Germany
Tel. +49 (0) 2371 / 662 - 0
Fax +49 (0) 2371 / 662 - 221
E-mail durable@ durable.de
Website <http://www.durable.de>
Ondernemingsnummer

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Alarmnummer +49 (0) 2371 / 662 - 0 (alleen aan de Kantooruren)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Gevaarlijke eigenschappen Het product is niet geïdentificeerd.

stof/mengsel Wordt onder de huidige wetgeving niet beschouwd als een gevaar voor gezondheid of milieu.

2.2. Etiketteringselementen

Gevarenaanduidingen EUH 210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

2.3. Andere gevaren

Gezondheidseffect Het product bevat organische oplosmiddelen.

Milieu-effect Dit product bevat geen PBT of zPzB bestanddelen.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Componentnaam	Vaststelling	Classificatie	Inhoud
Propan-2-ol	CAS nr.: 67-63-0 EC nr.: 200-661-7 Indexnr.: 603-117-00-0	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE3; H336	1 - 5 %
2-Butoxyethanol	CAS nr.: 111-76-2 EC nr.: 203-905-0 Indexnr.: 603-014-00-0 Synoniemen: 2-Butoxyethanol	Acute tox. 4; H332 Acute tox. 4; H312 Acute tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315	1 - 5 %

Opmerkingen component <1% Perfume De volledige tekst voor alle gevarenaanduidingen wordt getoond in paragraaf 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen Slachtoffer van de besmettingsbron verwijderen.
 Inademing Frisse lucht. Bij aanhoudende klachten medische hulp inschakelen.
 Contact met de huid Met water afspoelen. Bij aanhoudende klachten medische hulp inschakelen.
 Contact met de ogen Met water spoelen. Bij aanhoudende klachten een arts raadplegen.
 Inslikken Mond spoelen met water. Bij aanhoudende klachten medische hulp inschakelen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Vertraagde symptomen en effecten Geen bekende langetermijneffecten.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Overige informatie Bij bewusteloosheid: Direct arts/ambulance inschakelen. Dit veiligheidsinformatieblad laten zien.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen Houd bij het kiezen van brandblusmiddelen rekening met eventuele andere chemicaliën.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Brand- en explosiegevaar Volg de algemene gedragsregels van het bedrijf op.

5.3. Advies voor brandweertaken

Persoonlijke beschermingsmiddelen De vereiste beschermende uitrusting dragen. Voor informatie over persoonlijke bescherming zie punt 8.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen Vermijd contact met de ogen en langdurig contact met de huid.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieuvoorzorgsmaatregelen Vermijd afvoer naar grond en aquatisch milieu.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden Verzamel het product en doe het voor hergebruik in een geschikte container. Na het bijeenbrengen met rijkelijke hoeveelheden water spoelen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Overige instructies Zie punt 8 en punt 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Hantering Geen specifieke voorzorgsmaatregelen voor gebruik vermeld.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Opslag Bewaren in de gesloten originele verpakking op een droge plaats.

Overige informatie Lagerklasse: 12

Conditie voor veilige opslag

Opslagtemperatuur Waarde: 0-35 °C

Stabiliteit opslag Houdbaarheid: 24 maanden

7.3. Specifiek eindgebruik

Specifieke toepassing(en) De geïdentificeerde toepassingen worden in detail beschreven in Sectie 1.2.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Waarden blootstellingslimiet

Componentnaam	Vaststelling	Waarde	Year
2-Propanol	CAS nr.: 67-63-0 EC nr.: 200-661-7 Indexnr.: 603-117-00-0	8 uur: 650 mg/m ³	
2-Butoxyethanol	CAS nr.: 111-76-2 EC nr.: 203-905-0 Indexnr.: 603-014-00-0 Synoniemen: 2-Butoxyethanol	8 uur: 100 mg/m ³ 15 min.: 246 mg/m ³	2010

DNEL / PNEC

Samenvatting van risicobeheersmaatregelen, mens Er ontbreken gegevens.

Samenvatting van risicobeheersmaatregelen, milieu Er ontbreken gegevens.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Beheersing van beroepsmatige blootstelling Geen speciale eisen.

Bescherming van de ademhalingswegen

Bescherming van de ademhalingswegen Geen ademhalingsbescherming vereist.

Bescherming van de handen

Bescherming van de handen Bij normaal gebruik is handbescherming niet vereist.

Bescherming van de ogen / het gezicht

Bescherming van de ogen Bij normaal gebruik geen oogbescherming nodig.

Thermische gevaren

Thermische gevaren Geen advies gegeven.

Overige informatie

Overige informatie Geen advies gegeven.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	Vloeibaar.
Kleur	Kleurloos.
Geur	Geur van parfum.
pH (als geleverd)	Waarde: ~ 7,0
Opmerkingen, pH (waterige oplossing)	Niet van toepassing.
Opmerkingen, Smeltpunt / smelttraject	Niet van toepassing.
Opmerkingen, Kookpunt	Niet van toepassing.
Vlampunt	Waarde: 49 °C
Opmerkingen, Vlampunt	Negative results are obtained in sustained combustibility test L.2., Part III, section 32 of the UN RTDG, Manual of Tests and Criteria, and classification as Flammable liquid and vapour in Category 3, is not needed.
Opmerkingen, Verdampingssnelheid	Niet van toepassing.
Ontvlambaarheid (vast, gas)	Niet van toepassing.
Opmerkingen, Explosielimiet	Niet van toepassing.
Opmerkingen, Dampdruk	Niet van toepassing.
Specifieke zwaartekracht	Waarde: 0,98-0,99 g/ml
Oplosbaarheid	Volledig oplosbaar in water.
Opmerkingen, Octanol / water-verdelingscoëfficiënt (Kow)	Niet van toepassing.
Opmerkingen, Zelfontbranding	Niet van toepassing.
Opmerkingen,	Niet van toepassing.
Ontledingstemperatuur	
Viscositeit	Waarde: < 50 mPa s
Explosieve eigenschappen	Niet explosief
Oxiderende eigenschappen	Voldoet niet aan de criteria van oxidatie.

9.2. Overige informatie

Overige fysische en chemische eigenschappen

Opmerkingen Geen gegevens vermeld.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Reactiviteit Er zijn geen bekende reactiviteitsgevaren verbonden met dit product.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiliteit Stabiel onder normale temperatuuromstandigheden en aanbevolen gebruik.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Mogelijke gevaarlijke reacties Zie punt 10.4 en punt 10.5.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden Geen advies gegeven.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden stoffen Geen speciale.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten Bij brand ontstaan vergiftige gassen (CO, CO₂).

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Toxicologische informatie

Andere toxicologische data Er zijn met betrekking tot het product geen toxicologische tests uitgevoerd.

Toxicologische data componenten

Component Geen gegevens beschikbaar voor ingrediënt(en).

LD50 oraal Waarde: - -

Proefdiersoorten: -

Duur: -

Opmerkingen: -

Overige informatie inzake gezondheidsrisico's

Algemeen Geen informatie over negatieve reacties na blootstelling.

Mogelijke acute effecten

Inademing Oplosmiddeldampen zijn gevaarlijk en kunnen misselijkheid, overgeven en hoofdpijn veroorzaken.

Contact met de huid Geen bekende chronische of acute gezondheidsrisico's.

Contact met de ogen Langdurig contact kan roodheid en/of tranende ogen veroorzaken.

Inslikken Is minder waarschijnlijk op grond van de verpakking van het product.

Symptomen van blootstelling

Symptomen bij te lange blootstelling Geen specifieke symptomen vermeld.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Aquatisch, opmerkingen Geen data beschikbaar voor dit product.

Toxicologische data componenten

Component Geen gegevens beschikbaar voor ingrediënt(en).

Aquatisch, opmerkingen -

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbreekbaarheid Het product is gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Mogelijke bioaccumulatie Het product bevat geen stoffen, waarvan wordt aangenomen dat ze bioaccumulatief zijn.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit Het product is in water oplosbaar en kan in aquatisch milieu verspreid worden.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Resultaten PBT-beoordeling Niet geclassificeerd als PBT/zPzB door huidige EU criteria.

12.6. Andere schadelijke effecten

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Vermeld passende methoden voor verwijdering Afval niet in de gootsteen werpen; stof en verpakking op veilige wijze afvoeren.

	Afval moet in overeenstemming met de betreffende voorschriften van de plaatselijke autoriteiten worden verwerkt.
Product geclassificeerd als gevaarlijk afval	Nee
Verpakking geclassificeerd als gevaarlijk afval	Nee
EWC-afvalcode	EWC: 0706 afval van BFLG van vetten, smeermiddelen, zepen, detergenten, desinfecterende middelen en cosmetische producten
Overige informatie	Voor resten van het product in zuivere vorm geldt de EAC-code. Bij het verwerken van afval dienen de veiligheidsmaatregelen die gelden bij het verwerken van het product in acht te worden genomen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1. VN-nummer

Commentaar	Internationale of EU-voorschriften voor transport van gevaarlijke goederen gelden niet voor dit product (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).
------------	---

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Opmerking	Niet van toepassing.
-----------	----------------------

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Opmerking	Niet van toepassing.
-----------	----------------------

14.4. Verpakkingsgroep

Opmerking	Niet van toepassing.
-----------	----------------------

14.5. Milieugevaren

Opmerking	Niet van toepassing.
-----------	----------------------

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Geen gegevens vermeld.
---	------------------------

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

Missing language page:110, post:1684, language:7

Overige informatie	Geen gegevens vermeld.
--------------------	------------------------

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Wet- en regelgeving	Besluit van 15 januari 1997, houdende regels in het belang van de veiligheid, de gezondheid en het welzijn in verband met de arbeid (Arbeidsomstandighedenbesluit). Arbeidsomstandighedenregeling, Bijlage XIII, Lijst van wettelijke grenswaarden op grond van de artikelen 4.3, eerste lid, en 4.16, eerste lid, van het Arbeidsomstandighedenbesluit. Regeling Europese afvalsluist (Stcrt. 2002, 62). Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH), tot oprichting van een Europees Agentschap voor chemische stoffen, houdende wijziging van Richtlijn 1999/45/EG en houdende intrekking van Verordening (EEG) nr. 793/93 van de Raad en Verordening (EG) nr. 1488/94 van de Commissie alsmede Richtlijn 76/769/EEG van de Raad en de Richtlijnen 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG en 2000/21/EG van de Commissie, inclusief wijzigingen. Verordening (EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en
---------------------	--

intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006. Verordening (EG) nr. 648/2004 van het Europees Parlement en de Raad van 31 maart 2004 betreffende detergentia.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Chemische veiligheidsbeoordeling is Nee
uitgevoerd

RUBRIEK 16: Overige informatie

Lijst van relevante H-zinnen (Sectie 2 en 3).	H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. H315 Veroorzaakt huidirritatie. H302 Schadelijk bij inslikken. H332 Schadelijk bij inademing. H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp. H312 Schadelijk bij contact met de huid. H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Opleidingsadviezen	Er is geen specifieke opleiding vereist, maar de gebruiker moet wel de inhoud van dit veiligheidsinformatieblad kennen.
Informatie die is toegevoegd, geschrapt of herzien	Wijzigen in hoofdstukken: 1, 16,
Versie	1
Verantwoordelijk voor Veiligheidsblad	DURABLE Hunke & Jochheim GmbH & Co. KG
Opgesteld door	ANI