



Säkerhetsdatablad enligt rådets förordning (EG) nr 1907/2006

Sidan 1 / 8

SDB-nr : 79881
V001.5

WC Bref Duo-Power Orginal

Reviderat den: 27.08.2015
Utskriftsdatum: 15.10.2015
Ersätter version från: 12.03.2015

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

1.1 Produktbeteckning

WC Bref Duo-Power Orginal

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

Avsedd användning:
Allmän WC rengöring

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Henkel Norden AB
Box 151 22
SE-167 15 Stockholm
Tel.: +46 (0) 10 480 76 01

ucpg-productsafety.norden@fi.henkel.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationscentralen: Ring 112 och begär giftinformation, 24 h/dygn

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt Förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP):

Ingen klassificering

2.2 Märkningsuppgifter

Faroangivelse: Ingen faroangivelse

2.3. Andra faror

Inga vid avsedd användning.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

3.2 Blandningar

Farliga ämnen enligt CLP (EC) No 1272/2008:

Farliga ämnen CAS-nr.	EINECS	REACH- Registreringsnumm er	Halt	Klassificering
Citronsyra 77-92-9	201-069-1	01-2119457026-42	>= 1- < 5 %	Ögonirritation 2 H319

För fullständig ordalydelse av H-fraser som anges med koder, se rubrik 16 "Annan information".

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänna anvisningar:
Vid besvär, kontakta läkare.

Inhalation:
Flytta till frisk luft. Vid andningssvårigheter sök omedelbart läkarhjälp.

Hudkontakt:
Tvätta med vatten. Avlägsna kläder som förorenats med produkt.

Ögonkontakt:
Skölj i rinnande vatten (i 10 minuter), konsultera eventuellt läkare.

Förtäring:
Framkalla ej kräkning, skaffa omedelbar läkarhjälp.
Skölj munnen med vatten (bara om personen är vid medvetande).

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Efter inandning: Irritation i andningsorganen, hosta. Inandning av större mängder kan leda till strupkramp med andnöd.

Efter hudkontakt: Tillfällig irritation av huden (rodnad, svullnad, sveda)

Efter ögonkontakt: Tillfällig irritation i ögonen (rodnad, svullnad, sveda, rinnande ögon).

Efter förtäring: Förtäring kan ge irritation i munnen, halsen och matsmältningsorganen samt diarré och kräkningar. Kräkning kan komma ned i lungorna och orsaka lungskador (andning)

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

Efter inandning: Ingen särskild åtgärd.

Efter hudkontakt: Ingen särskild åtgärd.

Efter ögonkontakt: Ingen särskild åtgärd.

Efter förtäring: Framkalla inte kräkning. Ge den drabbade icke-kolsyrad dryck (vatten eller te).

Efter förtäring: I fall med förtäring av större eller okända mängder, ge ett antiskummedel (Dimeticon eller Simeticon).

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel:

Vattenstråle (om möjligt, undvik samlad stråle). Anpassa släckningsåtgärderna till den omgivande miljön. Kommersiellt tillgängliga släckare lämpar sig för att släcka begynnande bränder. Produkten är i sig inte brännbar.

Av säkerhetsskäl olämpliga släckningsmedel:
Ingen

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vådliga förbränningsprodukter kan bildas genom pyrolys och/eller kolmonoxid.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd personlig skyddsutrustning och andningsapparat (SCBA).

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik ögon- och hudkontakt.
Halkrisk vid utspild produkt.
Sörj för tillräcklig ventilation.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Låt ej hamna i avloppssystemet/ytvatten/grundvatten.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Ta bort mekaniskt. Spola bort spill/rest med mycket vatten.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Beakta råd i avsnitt 8.

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**

Inga speciella åtgärder nödvändiga vid avsedd användning.

Allmänna hygieniska åtgärder:

Undvik kontakt med ögonen. Avlägsna omedelbart blöta kläder. Tvätta av förorening på huden med mycket vatten och använd hudvårdsmedel.

Skyddsutrustning krävs endast för industriellt bruk av större förpackningar (ej hushållsförpackningar)

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Ska förvaras torrt, mellan +5 och +40 °C.

Observera nationella föreskrifter.

7.3 Specifik slutanvändning

Allmän WC rengöring

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Endast relevant för yrkesmässigt / industriellt bruk.

8.1 Kontrollparametrar

Gäller för
SE

Innehåller inga komponenter med gränsvärden för arbetsmiljön.

8.2 Begränsning av exponeringen

Andningsskydd:
Ej nödvändigt.

Handskydd:

För kontakt med produkten, bär skyddshandskar av specialnitril (materialtjocklek > 0.1 mm, genomsläppstid > 480 min klass 6, såsom rekommenderas enligt EN374. Vid mer långvarig eller upprepad kontakt, notera att genomsläppstiden kan vara avsevärt kortare än den enligt EN 374. Skyddshandskarna måste alltid kontrolleras avseende lämplighet för den specifika arbetsplatsen (t.ex. mekanisk- eller temperaturpåverkan, antistatisk påverkan etc.). Handskarna måste omedelbart bytas ut vid första tecken på slitage eller skada. Vi rekommenderar att byta engångshandskar med jämna mellanrum och att ha en handvårdsplan i samarbete med en handsktillverkare och branschorganisationen enligt lokala arbetsförhållanden.

Ögonskydd:

Tätslutande skyddsglasögon.

Kroppsskydd:

Skyddsklädsel mot kemikalier. Beakta tillverkarens anvisningar.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Följande uppgifter gäller för hela blandningen

Utseende	Vätska Viskös, Klar
Lukt	Blå fräsch
pH-värde (20 °C (68 °F); Konc.: 100 % produkt)	2,1 - 2,4
Initial kokpunkt	Inte tillämpligt
Flampunkt	Ingen flampunkt upp till 100 °C. Vattenbaserad produkt.
Sönderfallstemperatur	Inte tillämpligt
Ångtryck	Inte tillämpligt
Densitet (20 °C (68 °F))	1,011 - 1,019 g/cm ³
Skrymdensitet (skakdensitet, volymvikt)	Inte tillämpligt
Viskositet (Brookfield; Apparatur: LVDV II+; 20 °C (68 °F); Rot.-frekv.: 20 min-1; Spindel Nr: 31; Konc.: 100 % produkt)	450 - 550 mPa s
Viskositet (kinematisk)	Inte tillämpligt
Explosiva egenskaper	Inte tillämpligt
Löslighet, kvalitativ	vattenlöslig/vattenlösligt
Stelningstemperatur	Inte tillämpligt
Smältpunkt	Inte tillämpligt
Brandfarlighet	Inte tillämpligt
Självantändningstemperatur	Inte tillämpligt
Explosionsgräns	Inte tillämpligt
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Inte tillämpligt
Avdunstningshastighet	Inte tillämpligt
Ångdensitet	Inte tillämpligt
Oxiderande egenskaper	Inte tillämpligt

9.2 Annan information

Inte tillämpligt

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Inga kända vid avsedd användning.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala temperatur- och tryckförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Se avsnitt reaktivitet

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Ingen sönderdelning vid avsedd användning.

10.5. Oförenliga material

Inga vid avsedd användning.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen sönderdelning vid avsedd användning.

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1. Information om de toxikologiska effekterna****Akut toxicitet - förtäring:**

Farliga ämnen CAS-nr.	Värdetyp	Värde	Exponeringsväg	Exponeringstid	art	Metod
Citronsyra 77-92-9	LD50	11.700 mg/kg	oral		Råtta	OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)

Akut toxicitet - kontakt med hud:

Farliga ämnen CAS-nr.	Värdetyp	Värde	Exponeringsväg	Exponeringstid	art	Metod
Citronsyra 77-92-9	LD50	> 2.000 mg/kg	dermal		Råtta	

Frätande/irriterande på huden:

Farliga ämnen CAS-nr.	Resultat		Exponeringstid	art	Metod
Citronsyra 77-92-9	Lätt irriterande			Kanin	OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)

Allvarlig ögonskada/ögonirritation:

Farliga ämnen CAS-nr.	Resultat		Exponeringstid	art	Metod
Citronsyra 77-92-9	starkt irriterande			Kanin	OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

Mutagenitet i könsceller:

Farliga ämnen CAS-nr.	Resultat	Typ av studie / Administreringsväg	Metabolisk aktivering / Exponeringstid	art	Metod
Citronsyra 77-92-9	Negativ	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	vid och utan		Ames test

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1. Toxicitet****Toxicitet (Fisk):**

Farliga ämnen CAS-nr.	Värdetyp	Värde	Studie av akut toxicitet	Exponeringstid	art	Metod
Citronsyra 77-92-9	LC50	> 250 mg/L	Fish	48 h	Leuciscus idus	DIN 38412-15

Toxicitet (Daphnia):

Farliga ämnen CAS-nr.	Värdetyp	Värde	Studie av akut toxicitet	Exponeringstid	art	Metod
Citronsyra 77-92-9	EC50	275 mg/L	Daphnia	24 h	Daphnia magna	

Toxicitet (Alger):

Farliga ämnen CAS-nr.	Värdetyp	Värde	Studie av akut toxicitet	Exponeringstid	art	Metod
Citronsyra 77-92-9	EC50	> 640 mg/L	Algae	7 d	Scenedesmus quadricauda	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Farliga ämnen CAS-nr.	Resultat/Värde	Exponeringsväg	Nedbrytbarhet	Metod
Citronsyra 77-92-9	lätt biologiskt nedbrytbar	aerob	79 %	OECD Guideline 301 D (Ready Biodegradability: Closed Bottle Test)

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleras ej.

12.4. Rörligheten i jord

Farliga ämnen CAS-nr.	LogKow	Biokoncentrationsfakt or (BCF)	Exponering stid	art	Temperatur	Metod
Citronsyra 77-92-9	-1,72				20 °C	EU Method A.8 (Partition Coefficient)

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna blandning innehåller inga substanser som har bedömts vara PBT eller vPvB.

12.6. Andra skadliga effekter

Andra allvarliga miljöeffekter av denna produkt är inte kända för oss.

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

Avfallshantering av produkten:

Produkt deponeras enligt lokala och nationella lagar och förordningar.

Avfallshantering av ej rengjord förpackning:

Endast helt tömda emballage kan lämnas för återvinning.

AVSNITT 14: Transportinformation**14.1. FN-nummer**

ADR	Inget riskgods
RID	Inget riskgods
ADN	Inget riskgods
IMDG	Inget riskgods
IATA	Inget riskgods

14.2. Officiell transportbenämning

ADR	Inget riskgods
RID	Inget riskgods
ADN	Inget riskgods
IMDG	Inget riskgods
IATA	Inget riskgods

14.3. Faroklass för transport

ADR	Inget riskgods
RID	Inget riskgods
ADN	Inget riskgods
IMDG	Inget riskgods
IATA	Inget riskgods

14.4. Förpackningsgrupp

ADR	Inget riskgods
RID	Inget riskgods
ADN	Inget riskgods
IMDG	Inget riskgods
IATA	Inget riskgods

14.5. Miljöfaror

ADR	Ej tillämbart.
RID	Ej tillämbart.
ADN	Ej tillämbart.
IMDG	Ej tillämbart.
IATA	Ej tillämbart.

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder

ADR	Ej tillämbart.
RID	Ej tillämbart.
ADN	Ej tillämbart.
IMDG	Ej tillämbart.
IATA	Ej tillämbart.

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ej tillämbart.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

Innehållsdeklaration enligt Detergentförordningen 648/2004/EG

< 5 %	nonjontensider
Andra ingående ämnen:	Parfymer

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemisk säkerhetsvärdering har genomförts.

AVSNITT 16: Annan information

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Övrig information:

Denna information är baserad på vår nuvarande kunskap och avser produkten i den form den levereras. Avsikten är att beskriva våra produkter med avseende på säkerhetsåtgärder, men inte att garantera några särskilda egenskaper.

Detta säkerhetsdatablad innehåller ändringar från föregående version i avsnitt:

2, 3